

广东风华高新科技股份有限公司

GUANGDONG FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.

2020 年半年度报告



2020 年 8 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、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司董事长王金全先生、董事兼总裁徐静女士及副总裁兼财务负责人刘韧先生声明：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.....	1
第二节 公司简介和主要财务指标.....	4
第三节 公司业务概要.....	7
第四节 经营情况讨论与分析.....	9
第五节 重要事项.....	18
第六节 股份变动及股东情况.....	30
第七节 优先股相关情况.....	34
第八节 可转换公司债券相关情况.....	35
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	36
第十节 公司债相关情况.....	37
第十一节 财务报告.....	38
第十二节 备查文件目录.....	172

释义

释义项	指	释义内容
报告期、本报告期	指	2020 年半年度
公司、本公司、风华高科	指	广东风华高新科技股份有限公司
深交所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
广东监管局	指	中国证券监督管理委员会广东监管局
广晟公司	指	广东省广晟资产经营有限公司
广晟财务公司	指	广东省广晟财务有限公司
风华芯电	指	广东风华芯电科技股份有限公司
奥普光电	指	长春奥普光电技术股份有限公司
奈电科技	指	奈电软性科技电子（珠海）有限公司
国华公司	指	广东国华新材料科技股份有限公司
光颀科技	指	光颀科技股份有限公司
MLCC、片容、片式电容器	指	片式多层陶瓷电容器
片阻	指	片式电阻器

第二节公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	风华高科	股票代码	000636
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广东风华高新科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	风华高科		
公司的外文名称（如有）	GUANGDONG FENGHUA ADVANCED TECHNOLOGY (HOLDING) CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	FENGHUA		
公司的法定代表人	王金全		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	陈绪运	刘艳春
联系地址	广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业城	广东省肇庆市风华路 18 号风华电子工业城
电话	0758-2844724	0758-2844724
传真	0758-2865223	0758-2865223
电子信箱	000636@china-fenghua.com	000636@china-fenghua.com

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、办公地址及其邮政编码、网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 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 2019 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）	1,776,170,675.95	1,614,081,543.78	10.04%
归属于上市公司股东的净利润（元）	254,407,306.70	297,948,797.89	-14.61%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	277,853,017.49	260,436,959.33	6.69%
经营活动产生的现金流量净额（元）	333,098,865.38	285,661,788.17	16.61%
基本每股收益（元/股）	0.28	0.33	-15.15%
稀释每股收益（元/股）	0.28	0.33	-15.15%
加权平均净资产收益率	4.40%	5.37%	减少 0.97 个百分点
	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）	8,097,436,031.64	7,001,505,629.23	15.65%
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,994,727,111.02	5,574,088,890.37	7.55%

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）	1,143,959.58	—
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	66,224,826.62	—

受的政府补助除外)		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	745,074.00	—
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,402,345.60	—
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-89,546,789.34	—
减：所得税影响额	7,882,870.82	—
少数股东权益影响额（税后）	532,256.43	—
合计	-23,445,710.79	--

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。

第三节公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求：否

公司从事的主要业务为：研制、生产、销售电子元器件、电子材料等。主营产品为电子元器件系列产品，包括 MLCC、片式电阻器、电感器、陶瓷滤波器、半导体器件、厚膜集成电路、压敏电阻、热敏电阻、铝电解电容器、圆片电容器、集成电路封装、软性印刷线路板等，产品广泛应用于包括消费电子、通讯、计算机及智能终端、汽车电子、电力及工业控制、医疗等领域。另外，公司产品还包括以电子浆料、瓷粉等电子功能材料系列产品。报告期内，公司的主要经营模式未发生重大变化。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	期末余额较年初增加 141.65%，主要系公司报告期新增购入土地使用权所致
在建工程	期末余额较年初增加 153.77%，主要系公司报告期扩产项目购入机器设备增加且暂未验收所致
货币资金	期末余额较年初增加 33.56%，主要系公司报告期根据扩产项目建设资金需求增加借款所致
交易性金融资产	期末余额较年初减少 93.22%，主要系公司报告期银行理财产品到期赎回所致
预付款项	期末余额较年初增加 60.31%，主要系公司报告期预付员工商业补充医疗保险费用所致
其他应收款	期末余额较年初增加 159.90%，主要系公司报告期应收利息增加所致
其他流动资产	期末余额较年初增加 208.93%，主要系公司报告期扩产项目购入机器设备，待抵扣进项税金增加所致
其他权益工具投资	期末余额较年初增加 58.76%，主要系公司报告期所持奥普光电股票股价上升所致
长期待摊费用	期末余额较年初增加 31.41%，主要系公司报告期厂房改造装修费用增加所致
其他非流动资产	期末余额较年初增加 358.68%，主要系公司报告期扩产项目预付设备款增加所致

2、主要境外资产情况（单位：人民币，元）

√ 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	境外资产占净资产的比重	是否存在重大减值风险
长期股权投资（光颉科技 40%股权）	公开要约收购	311,801,804.33	中国台湾	不适用	公司已委派专人任职董事及经理层	7,407,426.13	5.14%	否

三、核心竞争力分析

1、公司核心主业发展前景广阔，产业竞争力持续提升。近年来，加快半导体产业发展已上升为国家战略，电子元器件国产化比重将大幅提升，在以 5G 应用为引领的新基建应用、国产化替代需求大幅增长的拉动下，我国电子元器件应用需求量将大幅增长，产业发展前景广阔。公司始终坚持“聚焦主业”发展战略，以提质、扩产、管理、服务为抓手，公司主营产品产能规模、技术水平、整体运营质量大幅提升，尤其 2020 年以来，公司紧抓行业发展历史机遇，新增投资 75 亿元建设高端电容基地，产业竞争力有望在短期内大幅提升。报告期，公司全力加快核心技术研发、增加设备投入、引入高端专业人才，公司未发生因设备或技术升级换代、核心技术人员辞职、特许经营权丧失等导致公司核心竞争能力受到严重影响的情况。

2、良好的品牌优势。公司是“国家重点高新技术企业”、“国家首批创新型企业”、“国家知识产权示范企业”和“广东省十大创新企业”，拥有 6 个国家级研发平台、1 个院士工作站、1 个企业博士后工作站。公司“FH”商标为中国驰名商标，为我国第一个通过行政认定的电容、电阻类驰名商标，公司已将“FH”商标与企业形象识别系统（CIS）无缝结合，全面推进公司品牌文化体系建设。公司始终致力于围绕客户需求及维护产业链健康长远发展，坚持与供应商、客户、员工、股东实现“共赢”为目标，与上下游产业链建立了良好的合作关系，充分发挥国内行业龙头企业的引领作用，形成良好的品牌优势。

3、技术创新体系优势。公司自成立以来对技术研发持续加大投入，构建了以风华研究院为技术研发、储备核心，以各子分公司二级研究应用中心为支撑，以车间技术小组为基础的产业技术研发体系，并持续加强与国内外先进科研院所等机构开展合作，形成了产、学、研、用相结合的创新体系，确保了公司产品、技术在国外的领先优势和国际市场的竞争力。报告期，公司持续加快科研创新平台建设，上半年投入资金约 7,500 万元，新增开放课题 10 项，进一步加快加强高端浆料及陶瓷粉体等电子元件关键材料的国产化进程，强化核心技术研发对公司主业的支持。报告期，公司共申请国内专利 21 件，PCT 国际专利申请 3 件，获国内专利授权 17 件，国外发明专利授权 1 件，获中国专利奖银奖与优秀奖各 1 项，制定国家标准和行业标准各 1 项，1 项成果经鉴定达“国际先进”水平。

4、完整的产业链配套优势。公司具有较为完整的产业链，是目前国内片式无源元件行业规模最大、元件产品系列生产配套最齐全、国际竞争力较强的电子元件企业，拥有完整的从材料、工艺到产品大规模研发制造的产品链，具备为全球客户提供整体配套、一站式采购服务和解决方案的能力。

第四节经营情况讨论与分析

一、概述

报告期，虽然全球面临突如其来的新冠肺炎疫情冲击以及国际贸易摩擦加剧等风险挑战，但在以5G基建、大数据中心、人工智能、工业互联网等新基建加速推进、国产化替代需求增长的引领下，受益于公司持续强化经营及管控改革，公司员工队伍士气高涨，全力以赴攻坚克难，锐意进取，与战略客户的合作持续深化，主营产品市场订单饱满，确保了公司持续健康稳定的发展态势。

报告期，公司主营产品市场价格稳定、产销同比增长，除一、二月份受春节假期及新冠肺炎疫情影响导致销售及利润同比下降以外，其他单月销售及盈利同比实现大幅增长，并呈现逐月上升趋势。报告期，公司实现营业收入17.76亿元，同比增长10.04%；实现利润总额3亿元，同比下降12.29%（注：扣除预提中小投资者索赔案件损失影响，利润总额约3.89亿元，同比增长13.79%）；实现归母净利润2.54亿元，同比下降14.61%。截至报告期末，公司资产总额为80.97亿元，归母净资产为59.95亿元，资产负债率为25.10%。

报告期，公司围绕“提质、扩产、管理、服务”，积极抢抓机遇，致力于持续提升企业综合竞争力。**一是**加快实施大项目促进大发展战略。报告期，公司立足中长期战略规划，加快推进月产56亿只MLCC、100亿只片式电阻器技改扩产投资项目，新增投资75亿元建设月产450亿只MLCC高端电容基地，项目相继达产后，公司主营产品MLCC、电阻器行业地位将进一步提升。同时，公司持续巩固产业链配套优势，加快小产品公司发展，公司片式电感器、压敏电阻、瓷介电容等产能持续增加、质量稳步提升。**二是**聚焦强化产品质量提升，持续加大研发投入，加快可靠性实验室、企业国家重点实验室等研发平台建设。完成产品对标36项，终端客户认证产品批次大幅增加，获得106个车规标准，331项检测参数获CNAS认可，1项成果经鉴定达“国际先进”水平，产品技术性能和质量实现跨越式提升。**三是**强化各项改革举措的落地实施，全面提升企业管理水平，加快推进公司转型发展。报告期，公司持续深入推进对标管理、精细化管理；强化激励创新、人才队伍建设，全面激发企业发展活力；积极盘活呆滞闲置资产，对小规模或低效经营单位采取一企一策、各个击破，积极化解风险。**四是**围绕“服务”，从技术支持、产品配套等聚焦战略客户需求，强化技术营销，加快对客户诉求的响应速度，战略客户比重提升。

二、主营业务分析

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”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	1,776,170,675.95	1,614,081,543.78	10.04%	不适用
营业成本	1,260,650,996.24	1,145,943,144.74	10.01%	不适用
销售费用	31,897,428.37	34,574,676.48	-7.74%	不适用
管理费用	119,280,317.17	110,988,083.57	7.47%	不适用
财务费用	-22,873,290.11	-8,859,544.39	-158.18%	主要系公司报告期存款利息收入增加所致
所得税费用	40,593,914.02	40,667,709.22	-0.18%	不适用
研发投入	75,104,866.74	54,829,079.80	36.98%	主要系公司报告期为了提高公司产品的核心竞争力,持续加大研发投入所致
经营活动产生的现金流量净额	333,098,865.38	285,661,788.17	16.61%	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-295,811,236.75	-50,670,267.63	-483.80%	主要系公司报告期由于扩产项目需求,购建固定、无形资产和其他长期资产所支付的现金增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	496,787,864.82	-323,812,643.35	253.42%	主要系公司报告期扩产项目资金需要,取得借款增加所致
现金及现金等价物净增加额	535,835,742.06	-90,252,733.15	693.71%	主要系公司报告期扩产项目资金需要,筹资活动现金流入同比增加所致
其他收益	66,224,826.62	24,219,782.96	173.43%	主要系公司报告期收到与日常经营相关的政府补助增加所致
投资收益	34,452,737.17	50,037,914.95	-31.15%	主要系公司上年同期处置子公司股权产生收益,但报告期无此事项所致
信用减值损失	-8,048,505.48	12,455,626.88	-164.62%	主要系公司报告期计提的应收款项坏账准备同比增加所致
资产减值损失	-3,406,448.45	-5,432,761.87	37.30%	主要系公司报告期计提跌价准备的存货价格回升,转回存货跌价准备所致
资产处置收益	1,443,631.37	47,954.17	2,910.44%	主要系公司报告期处置固定资产利得同比增加所致
营业外收入	102,850.70	977,210.99	-89.48%	主要系公司报告期收到的质量赔偿收入减少所致
营业外支出	89,949,311.83	1,303,480.90	6,800.70%	主要系公司报告期根据投资者诉讼案件一审判决结果预提相应赔偿款所致
少数股东损益	5,134,297.36	3,564,112.27	44.06%	主要系公司报告期非全资子公司经营业绩上升所致

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。

营业收入构成：（单位：元）

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	1,776,170,675.95	100%	1,614,081,543.78	100%	10.04%
分行业					
计算机、通信和其他电子设备制造业	1,776,170,675.95	100.00%	1,614,081,543.78	100.00%	10.04%
分产品					
片式电容器	539,157,045.13	30.36%	511,029,557.25	31.66%	5.50%
片式电阻器	523,129,961.66	29.45%	426,128,490.14	26.40%	22.76%
FPC 线路板	249,607,077.78	14.05%	227,638,001.01	14.10%	9.65%
其他主营	434,625,140.25	24.47%	425,853,052.72	26.38%	2.06%
其他业务	29,651,451.13	1.67%	23,432,442.66	1.45%	26.54%
分地区					
境内	1,645,237,719.84	92.63%	1,456,562,602.31	90.24%	12.95%
境外	130,932,956.11	7.37%	157,518,941.47	9.76%	-16.88%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况：√ 适用 □ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
计算机、通信和其他电子设备制造业	1,776,170,675.95	1,260,650,996.24	29.02%	10.04%	10.01%	增加 0.02 个百分点
分产品						
片式电容器	539,157,045.13	299,290,266.64	44.49%	5.50%	6.73%	减少 0.64 个百分点
片式电阻器	523,129,961.66	346,012,834.54	33.86%	22.76%	13.04%	增加 5.69 个百分点
FPC 线路板	249,607,077.78	262,590,781.29	-5.20%	9.65%	14.75%	减少 4.67 个百分点
其他主营	434,625,140.25	341,950,503.31	21.32%	2.06%	5.52%	减少 2.58 个百分点
其他业务	29,651,451.13	10,806,610.46	63.55%	26.54%	66.37%	减少 8.73 个百分点
分地区						
境内	1,645,237,719.84	1,171,780,229.56	28.78%	12.95%	13.16%	减少 0.13 个百分点

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

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明：□ 适用 √ 不适用

三、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
投资收益	34,452,737.17	11.48%	主要为公司报告期确认参股公司投资收益及购买理财产品收益	部分具有可持续性
资产减值损失	-3,406,448.45	-1.13%	主要为公司报告期计提的应收账款坏账准备	否
信用减值损失	-8,048,505.48	-2.68%	主要为公司报告期计提的存货跌价准备	否
营业外收入	102,850.70	0.03%	主要为公司报告期取得的质量赔偿款收入	否
营业外支出	89,949,311.83	29.97%	主要为公司报告期根据投资者诉讼案件一审判决结果预提相应赔偿款	否
其他收益	66,224,826.62	22.06%	主要为公司报告期与日常经营活动相关的政府补助	是
资产处置收益	1,443,631.37	0.48%	主要为公司报告期固定资产处置利得	否

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况（单位：元）

	本报告期末		上年同期末		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	2,029,126,056.37	25.06%	1,144,992,287.05	17.23%	7.83%	不适用
应收账款	754,974,007.37	9.32%	634,560,218.18	9.55%	-0.23%	不适用
存货	510,218,731.01	6.30%	463,582,029.23	6.98%	-0.68%	不适用
投资性房地产	20,356,403.08	0.25%	17,726,172.66	0.27%	-0.02%	不适用
长期股权投资	598,335,966.11	7.39%	538,030,870.84	8.10%	-0.71%	不适用
固定资产	2,059,327,919.35	25.43%	2,101,205,839.74	31.63%	-6.20%	不适用
在建工程	492,058,216.57	6.08%	277,688,327.00	4.18%	1.90%	不适用
短期借款	285,256,388.90	3.52%	35,000,000.00	0.53%	3.00%	主要系公司报告期扩产项目资金需求增加,借入银行短期流动资金所致
预收款项	0	0.00%	20,837,529.61	0.31%	-0.31%	主要系公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则,将预收客户款项符合条件的作为合同负债列示所致
合同负债	20,469,735.95	0.25%	0.00	0.00%	0.25%	
长期应付款	251,454,548.00	3.11%	1,454,548.00	0.02%	3.08%	主要系公司报告期扩产项目资金需求增加,借入广晟公司借款所致

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允	计入权益的累计	本期计	本期购买金额	本期出售金额	其他	期末数
----	-----	------	---------	-----	--------	--------	----	-----

		价值变动 损益	公允价值变动	提的减 值			变动	
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融 资产)	349,780,252.78				70,000,000.00	396,000,000.00		23,704,332.23
2.衍生金融资产								
3.其他债权投资								
4.其他权益工具 投资	328,160,933.12		326,027,756.28					520,997,274.74
金融资产小计	677,941,185.90	0.00	326,027,756.28	0.00	70,000,000.00	396,000,000.00	0.00	544,701,606.97
投资性房地产								
生产性生物资产								
其他								
上述合计	677,941,185.90	0.00	326,027,756.28	0.00	70,000,000.00	396,000,000.00	0.00	544,701,606.97
金融负债	0.00							0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化：□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
货币资金	42,071,118.21	银行承兑汇票保证金、信用证保证金，司法冻结资金
应收款项融资	35,505,750.66	应收款项融资质押
固定资产	4,850,487.10	抵押借款
合计	82,427,355.97	

五、投资状况分析

1、总体情况：√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,876,427,332.91	229,506,870.00	717.59%

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引
新增月产 100 亿只片式电阻器技改扩产项目	自建	是	电子元器件	43,721,788.05	192,531,502.55	自筹资金	65.16%	不适用	不适用	受设备交期及场地改造影响，较原计划延迟	2017 年 08 月 22 日	公司在指定信息披露媒体刊登的公告
新增月产 10 亿只叠层电感器技改扩产项目	自建	是	电子元器件	0.00	104,850,000.00	自筹资金	70.07%	不适用	不适用		2017 年 10 月 26 日	
新增月产 14 亿只 0201 电容器产能技术改造项目	自建	是	电子元器件	0.00	4,118.74	自筹资金	91.52%	不适用	不适用		2017 年 10 月 26 日	
新增月产 56 亿只 MLCC 技改扩产项目	自建	是	电子元器件	117,909,525.95	359,735,876.00	自筹资金	82.69%	不适用	不适用		2018 年 08 月 31 日	
祥和工业园高端电容基地建设项目	自建	是	电子元器件	1,635,090,000.00	1,635,090,000.00	自筹资金	22.47%	不适用	不适用	不适用	2020 年 03 月 13 日	

说明：1. 投入金额按已签订合同统计；2. 公司内部投资项目新增投入设备主要用于替换淘汰原生产线部分落后设备以及产品结构调整和新增产能需求，故项目自设备投入使用起即开始产生效益，但由于相关的内部技改扩产投资项目非新增独立生产线，故未能对每一个项目产生的收益进行单独的统计。但从公司近几年主营产品盈利情况来看，公司内部技改扩产投资项目产生的效益符合预期。

4、以公允价值计量的金融资产（单位：元）

√ 适用 □ 不适用

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	期末金额	资金来源
股票	16,633,773.30		283,656,922.70				350,347,800.00	自有资金
其他	477,183,144.92	0.00	42,370,833.58	70,000,000.00	396,000,000.00	4,046,383.56	194,353,806.97	自有资金
合计	493,816,918.22	0.00	326,027,756.28	70,000,000.00	396,000,000.00	4,046,383.56	544,701,606.97	--

5、金融资产投资（单位：元）

(1) 证券投资情况

√ 适用 □ 不适用

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	002338	奥普光电	16,633,773.30	公允价值计量	158,148,100.00		283,656,922.70				350,347,800.00	其他权益工具投资	自有资金
其他	银行理财产品	建行乾元-福顺盈开放式理财产品	29,000,000.00		29,780,252.78				6,000,000.00	75,920.55	23,704,332.23	交易性金融资产	
其他	银行理财产品	薪加薪 16 号人民币结构性存款(91 天)	320,000,000.00		320,000,000.00				320,000,000.00	3,350,794.52	0.00		
其他	银行理财产品	共赢利率结构 32367 期人民币结构性存款						70,000,000.00	70,000,000.00	695,589.04	0.00		
合计			365,633,773.30	--	507,928,352.78		283,656,922.70	70,000,000.00	396,000,000.00	4,122,304.11	374,052,132.23	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期			2011 年 8 月 23 日，2019 年 8 月 27 日										

证券投资审批股东大会公告披露日期（如有）	不适用
----------------------	-----

（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。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况： ☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况： ☐ 适用 ☒ 不适用

七、主要控股参股公司分析：

☒ 适用 ☐ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
奈电科技	子公司	研发、生产、销售自产的柔性电路（FPC），电路板表面元件贴片、封装	66,575,500.00	693,298,210.25	290,201,168.44	259,395,413.26	-25,154,399.81	-25,611,858.12
风华芯电	子公司	半导体分立器件及集成电路研究、开发、生产、销售	200,000,000.00	279,487,510.66	150,985,525.50	76,668,054.10	17,859,303.44	17,590,207.36
国华公司	子公司	微波介质材料的研发及其器件的研制、生产和销售	35,615,000.00	178,667,118.39	138,607,471.58	44,713,116.68	12,124,701.99	10,298,686.69

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
广东风华超容科技股份有限公司	新设立	无重大影响

八、公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

九、对 2020 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明：☐ 适用 ☒ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

（一）公司面临的主要风险

- 1、宏观经济环境持续低迷风险。受新冠肺炎疫情、地缘政治冲突、贸易保护主义抬头等综合因素影响，全球经济复苏可能不及预期，国内经济下行压力持续加大，可能对产业链形成一定的冲击。
- 2、市场风险。公司主营产品市场竞争压力将进一步加大。一是公司产能规模及技术水平与国际先进同行仍然有差距。近年来及今后电子终端产品总体趋向高端智能化，从而带动无源元件的需求结构向高性能方向发展。公司自 2014 年以来虽然加大加快了在无源元件领域的投资，但在规模及技术上仍然与行业标杆企业存在差距。二是 2020 年以来，部分同行均大刀阔斧持续加大投资，产业布局可能进一步分化。
- 3、管控风险。公司在追赶及缩小与国际先进同行差距的同时，仍然受制于公司面对快速扩张的运营水平及相关材料、装备领域的技术差距，同时随着公司产能规模的持续扩张、行业竞争的进一步加剧，对公司管控提出更高的要求，存在重大项目推进、技术研发、市场开拓、资源配备等不及预期风险。

（二）应对措施

- 1、公司是我国境内电子元器件行业龙头企业，主营产品电子元器件号称“工业大米”，为电子信息产业基础产品，加快发展半导体产业以及提升产业链国产化比重已上升为国家战略，为电子元器件提供了非常广阔的市场需求空间。公司将积极抢抓机遇，通过推进大项目实施大发展战略，加快公司转型发展。
- 2、公司正在全面推进落实各项改革举措，通过企业总体管控水平的提升，积极应对市场竞争格局的变化，进一步提升企业核心竞争力。一是围绕聚焦主业，持续对主业实施技改扩产投资，提升产能规模；二是强化实施对标管理、精细化管理及品质管理，确保公司持续提质增效；三是继续深入与战略客户合作，加大市场开拓力度，提升市场份额，提升公司在产业链上的优势地位。同时加快开拓汽车电子、医疗、工控等高端应用领域，提升高附加值产品比重。四是深化体制机制改革创新，在确保依法依规健康运营的前提下，构建更科学、高效并适应公司转型发展要求的经营管理体系、激励考核机制、技术储备、人才梯队建设，全面提升公司管控水平。

第五节重要事项

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	披露索引
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	21.84%	2020 年 03 月 30 日	2020 年 03 月 31 日	具体详见公司在指定信息披露媒体刊登的公告
2019 年度股东大会	年度股东大会	21.94%	2020 年 05 月 18 日	2020 年 05 月 19 日	
2020 年第二次临时股东大会	临时股东大会	21.97%	2020 年 06 月 15 日	2020 年 06 月 16 日	

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、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。

三、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

公司报告期不存在公司实际控制人、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。

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

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额 (万元)	是否形成 预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁) 判决执行情况	披露日期	披露索引
公司于 2020 年 7 月 10 日收到广东省广州市中级人民法院送达的《民事判决书》等相关材料，广东省广州市中级人民法院对何宇等 28 名自然人股东起诉公司证券虚假陈述责任纠纷案件审理终结并作出一审判决	8,949.65	是	公司已在法律规定的期限内向广东省高级人民法院提起上诉	公司已根据案件的一审判决结果计提预计负债，减少公司 2020 年半年度归属于母公司所有者的净利润 7,584 万元，相应减少 2020 年半年末归属于母公司所有者权益 7,584 万元。	尚未生效	2020 年 07 月 13 日	公司在指定披露媒体刊登的《关于投资者诉讼事项进展情况的公告》
公司于 2020 年 7 月 17 日收到广东省广州市中级人民法院送达的《民事裁定书》等相关法律文书，广东省广州市中级人民法院对桂有樑起诉公司及被中国证监会广东监管局行政处罚的 25 位公司现任及时任董事、监事和高级管理人员证券虚假陈述责任纠纷案件作出中止诉讼裁定	141.99	否	广东省广州市中级人民法院对桂有樑起诉公司及被中国证监会广东监管局行政处罚的 25 位公司现任及时任董事、监事和高级管理人员证券虚假陈述责任纠纷案件作出中止诉讼裁定	案件尚未结案，公司暂无法判断该诉讼事项对公司损益产生的影响	不适用	2020 年 07 月 21 日	

其他诉讼事项：□ 适用 √ 不适用

九、媒体质疑情况

☐ 适用 ☒ 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、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。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的重大关联交易。

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、出售的重大关联交易。

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重大关联交易。

4、关联债权债务往来

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在重大关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

(1) 经于 2020 年 4 月 17 日召开的公司第八届董事会 2020 年第三次会议审议通过，公司与广晟财务公司签署了《金融服务协议》，约定在协议有效期内，公司存放在广晟财务公司的每日最高存款本金余额不超过人民币 15 亿元，在协议有效期内，公司向财务公司申请最高不超过人民币 15 亿元的综合授信额度。截至报告期末，公司在广晟财务公司的存款余额为 6.6 亿元，尚未开展授信业务。

(2) 经于 2020 年 5 月 12 日召开的公司第八届董事会 2020 年第五次会议审议通过，广晟公司向公司提供人民币 2.5 亿元的借款，借款年利率为 3%，借款期限为 3 年。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于拟与关联方广东省广晟财务有限公司签署《金融服务协议》的公告	2020 年 04 月 21 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
关于向第一大股东申请借款暨关联交易的公告	2020 年 05 月 14 日	

十四、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

十五、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

A. 公司参股公司广东风华新能源股份有限公司（以下简称“风华新能源”）于 2020 年 6 月 1 日与公司签署《睦岗厂房租赁合同》，公司将位于肇庆市端州区睦岗镇太和路 2 号的厂房以市场价格租赁给风华新能源，租赁期为 7 个月。截至 2020 年 6 月 30 日，厂房租赁资产原值 26,988,168.82 元，累计折旧 18,785,643.42 元，净值 8,202,525.40 元，报告期内确认的租赁收入为 1,119,321.00 元；设备租赁资产原值 16,831,988.74 元，累计折旧 15,990,389.31 元，净值 841,599.43 元，报告期确认的租赁收入 1,023,451.74 元。

B. 肇庆风华网络科技有限公司（以下简称“风华网络”）于 2015 年 11 月 1 日与公司签署《风华网络厂房租赁合同》，公司将位于肇庆市端州区五路一巷 30、31 幢及东楼、西南楼、西北楼以市场价格租赁给风华网络，租赁期为 5 年。截至 2020 年 6 月 30 日，租赁资产原值 9,083,528.72 元，累计折旧 8,047,245.99 元，减值准备 4,775.06 元，净值 1,031,507.67 元，报告期内确认的租赁收入为 213,419.92 元。

C. 风华网络于 2012 年 7 月 1 日与公司签署《风华网络厂房租赁合同》，公司将位于肇庆市风华路 18 号第 12 幢员工宿舍以市场价格租赁给风华网络，租赁期为 10 年。截至 2020 年 6 月 30 日，租赁资产原值 3,039,696.00 元，累计折旧 1,152,113.64 元，净值 1,887,582.36 元，报告期确认的租赁收入为 31,428.60 元。

D. 肇庆市公共资源交易中心（以下简称“资源交易中心”）于 2012 年 11 月 1 日与公司签署《厂房租赁合同》，公司将位于肇庆市端州三路 24 号厂房以市场价格租赁给资源交易中心，租赁期为 10 年。截至 2020 年 6 月 30 日，租赁资产原值 7,459,532.44 元，累计折旧 3,224,631.52 元，减值准备 94,736.89 元，净值 4,140,164.03 元，设备租赁资产原值 305,313.45 元，累计折旧 304,397.66 元，净值 915.79 元。报告期确认的租赁收入为 855,429.05 元。

E. 肇庆市智联科创梦工场企业管理有限公司（以下简称“智联科创”）于 2017 年 12 月 9 日与公司签署《厂房租赁合同》，公司将位于肇庆市建设二路 80 号和明珠路 2 号厂房以市场价格租赁给智联科创，租赁期为 10 年。截至 2020 年 6 月 30 日，租赁资产原值 3,462,417.00 元，累计折旧 1,831,834.68 元，净值 1,630,582.32 元。报告期确认的租赁收入为 547,791.81 元。

F. 肇庆市端城保安服务有限公司（以下简称“端城保安”）于 2017 年 12 月 1 日与公司签署《厂房租赁合同》，公司将位于肇庆市景德路西商储汽运维中心北侧厂房以市场价格租赁给端城保安，租赁期为 5 年。截至 2020 年 6 月 30 日，租赁资产原值 1,810,055.47 元，累计折旧 691,380.41 元，减值准备 1,118,675.06 元，净值 0 元。报告期确认的租赁收入为 91,428.60 元。

G. 报告期，公司子公司奈电科技以市场价格将数控钻床等共 37 台设备租赁给珠海市海辉电子有限公司。

截至 2020 年 6 月 30 日，租赁资产原值 16,563,506.89 元，累计折旧 12,383,978.52 元，净值 4,179,528.37 元。报告期确认的租赁收入为 540,000.00 元。

H. 报告期，公司子公司广东风华芯电科技股份有限公司（以下简称“芯电公司”）以市场价格将位于芯电公司员工宿舍面积为 664.8 平方米租给广东安居宝显示科技有限公司，报告期内确认的租赁收入是 150,857.16 元，租期为 12 个月，租赁合同一年一签。截至 2020 年 6 月 30 日，厂房租赁资产原值 1,834,516.83 元，累计折旧 273,867.16 元，净值 1,560,649.67 元。

I. 报告期，公司子公司芯电公司以市场价格将位于芯电公司员工宿舍面积为 664.8 平方米租给广东睿森生物科技有限公司，报告期内确认的租赁收入是 150,857.16 元，租期为 12 个月，租赁合同一年一签。截至 2020 年 6 月 30 日，厂房租赁资产原值 1,834,516.83 元，累计折旧 273,867.16 元，净值 1,560,649.67 元。

J. 报告期，公司子公司风华芯电以市场价格将面积为 110.8 平方米的员工宿舍租给广东思迈尔智能科技有限公司，报告期内确认的租赁收入是 25,142.88 元，租期为 12 个月，租赁合同一年一签。截至 2020 年 6 月 30 日，厂房租赁资产原值 305,752.81 元，累计折旧 45,644.53 元，净值 260,108.28 元。

K. 报告期，公司子公司风华芯电以市场价格将面积为 35.2 平方米的员工宿舍租给广州穗食佳饮食服务有限公司，报告期内确认的租赁收入是 12,571.44 元，租期为 12 个月，租赁合同一年一签。截至 2020 年 6 月 30 日，厂房租赁资产原值 97,134.47 元，累计折旧 14,500.79 元，净值 82,633.68 元。

L. 报告期，公司子公司风华芯电以市场价格将面积为 22 平方米的二期厂房租给广晟研究院，报告期内确认的租赁收入是 5,133.31 元。

M. 报告期，公司以市场价格将位于端州区风华路 18 号风华电子城内的 1 号楼四楼及五楼建筑面积 58 平方米的厂房租赁给肇庆科华电子科技有限公司（以下简称“科华电子”），报告期内确认的租赁收入为 12,193.92 元。

N. 报告期，公司以市场价格将其位于端州区风华路 18 号风华电子城内的 101 综合楼四楼的厂房租赁给广东风华特种元器件股份有限公司，报告期内确认的租赁收入为 65,821.92 元。

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

公司报告期不存在担保情况。

3、委托理财

√ 适用 □ 不适用

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额（万元）	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	自有资金	41,500	2,300	0
合计		41,500	2,300	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况（单位：万元）：√ 适用 □ 不适用

受托机构名称 (或受托人姓名)	受托 机构) 类型	产品类型	金额	资金 来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化 收益率	预期 收益	报告期 实际损 益金额	报告期损益实 际收回情况	计提 减值 准备 金额)	是否 经过 法定 程序	未来是 否还有 委托理 财计划	事项概 述及相 关查询 索引
广发银行西江支行	银行	结构性存款	32,000	自有资金	2019年12月30日	2020年3月30日	货币市场工具、债券等	到期一次还本付息	4.20%	335.08	335.08	本息收回与预期相符	—	是	是	—
中信银行肇庆分行	银行	结构性存款	7,000	自有资金	2020年02月19日	2020年5月19日	结构性利率掉期等方式		4.03%	69.56	69.56		—	是	是	—
建行深圳景苑支行	银行	“乾元-福顺盈”开放式资产组合型理财产品	1,000	自有资金	2018年1月4日	-	投资于股权类资产、债权类资产、债券和货币市场工具及其他符合监管要求的资产组合	按实际投资期计算	3.15%	62.16	0	尚未赎回	—	是	否	—
建行深圳景苑支行	银行		1,300	自有资金	2019年08月12日	-			3.15%	40.3	5.3		—	是	否	—
建行深圳景苑支行	银行		300	自有资金	2019年09月29日	2020年1月19日		到期一次还本付息	3.15%	4.37	4.37	本息收回与预期相符	—	是	否	—
合计			41,600	--	--	--	--	--	--	511.47	414.31	--	—	--	--	--

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形：□ 适用 √ 不适用

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。

十六、社会责任情况

1、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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
公司	废气：苯、甲苯、二甲苯、非甲烷总烃	经吸附法或蓄热燃烧法处理后达标排放	5	3 号楼楼顶（2 个）、8 号楼楼顶、101 号楼楼顶、6 号楼楼顶	苯（ $\leq 12\text{mg/m}^3$ ）、甲苯（ $\leq 40\text{mg/m}^3$ ）、二甲苯（ $\leq 70\text{mg/m}^3$ ）、非甲烷总烃（ $\leq 120\text{mg/m}^3$ ）、总 VOC（ $\leq 30\text{mg/m}^3$ ）	广东省《大气污染物排放限值》（DB44/27-2001）第二时段二级标准	总 VOC：8.18 吨（上半年）	总 VOC：22.89 吨/年	无超标排放
公司	废水：COD、氨氮、镍	经废水站处理后达标排放	1	总排口位于风华电子工业园 2 号楼和 3 号楼之间过道	COD（ $\leq 80\text{mg/L}$ ）氨氮、（ $\leq 15\text{mg/L}$ ）、镍（ $\leq 0.5\text{mg/L}$ ）	广东省《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015）表 1 珠三角排放限值	31.22 万吨（上半年）	70 万吨/年	无超标排放
奈电科技	废水：COD、氨氮、铜、镍	经废水处理设施处理达标后排放	1	总排放口位于办公楼后面（即原一期废水处理站位置）	COD（ $\leq 160\text{mg/L}$ ）氨氮（ $\leq 30\text{mg/L}$ ）铜（ $\leq 0.1\text{mg/L}$ ）镍（ $\leq 0.5\text{mg/L}$ ）	广东省《电镀水污染物排放标准》（DB44/1597-2015）表 1 珠三角排放限值，因我司属于纳管排污企业，部分指标放宽至 200%	16.02 万吨（上半年）	51.21 万吨/年	无超标排放
风华芯电	废水：COD、PH、铜	经废水处理设施处理达标后排放	1	总排放口位于北面门卫值班室旁边	COD（ $\leq 500\text{mg/L}$ ）、铜（ $\leq 2.0\text{mg/L}$ ）、PH（6~9）	广东省《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准	7243 吨（上半年）	无	无超标排放

(1) 防治污染设施的建设和运行情况

公司现建成并正在使用的废气治理设备共 6 套，包括 1 套吸附法治理设备和 5 套蓄热燃烧法治理设备（另有 5 套吸附法治理设备备用）；建有废水处理站 1 座。下属子公司奈电科技、风华芯电各建有废水处理站 1 座。截至目前，公司所有的废气、废水治理设备运行正常。

(2) 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司所有建设项目均已开展环境影响评价并取得相应行政批复。公司在 2019 年底已按照国家规定获得排污许可证。

(3) 突发环境事件应急预案

公司及下属生产单位均已制定突发环境事件应急预案，用于规范指导公司突发环境事件应急救援行动，并在当地环保局登记备案。报告期，公司对《突发环境事件应急预案》实施了修订并完成备案。

(4) 环境自行监测方案

公司定期委托有检测资质的第三方机构对所有废水、废气、噪声进行检测，检测频次为 1 次/季度。

(5) 其他应当公开的环境信息：不适用**(6) 其他环保相关信息：不适用****2、履行精准扶贫社会责任情况****(1) 精准扶贫规划**

A、基本方略：2020 年是脱贫攻坚的收官之年，公司驻村扶贫工作组以习近平总书记“在决战决胜脱贫攻坚座谈会上的讲话”精神为指引，全面贯彻执行《肇庆市脱贫攻坚扫尾工作方案》的要求，确保所有贫困户顺利退出。

B、总体目标：克服新冠肺炎疫情影响，确保所有贫困户顺利退出，稳定脱贫成效。

C、保障措施：①压实主体责任，公司领导班子成员和帮扶责任人莅临扶贫一线，调研、协助扶贫工作。②通过抓贫困户务工、产业发展和项目收益分红，克服新冠肺炎疫情带来的不良影响，确保贫困户收入稳定。③进一步落实五保、低保、医疗保障等兜底政策。④公司持续提供扶贫资金支持，通过“6.30 定向捐赠”和“专项扶贫资金”，给予帮扶点资金支持。

(2) 半年度精准扶贫概要

报告期，公司定点帮扶的 103 户贫困户全部退出贫困户并确保已脱贫贫困户稳定脱贫，完成省、市、县

2020年上半年的目标任务。主要帮扶举措：一是压实主体责任，公司领导、帮扶责任人和驻村干部层层落实责任。二是通过引导贫困户外出务工、申请公益性岗位、利用自筹资金产业项目收益分红等方式，克服了疫情影响，巩固了贫困户上半年收入。截止2020年6月30日，公司负责的两个定点帮扶村有劳动力贫困户人均可支配收入全部达到2020年脱贫标准。三是积极开展消费扶贫。公司领导带头、员工积极参与，购买帮扶村滞销农产品；驻村干部和村委干部协助电商专员利用电商和网络进行农产品推销。四是完善扶贫系统信息化工作。驻村干部严格按照市、县扶贫办要求，动态收集、整理各项扶贫数据并及时录入系统。

（3）精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况	——	——
其中：1.资金	万元	17.15
二、分项投入	——	——
1.产业发展脱贫	——	——
1.2 产业发展脱贫项目个数	个	6
2.转移就业脱贫	——	——
2.2 职业技能培训人数	人次	126
3.易地搬迁脱贫	——	——
4.教育扶贫	——	——
5.健康扶贫	——	——
6.生态保护扶贫	——	——
7.兜底保障	——	——
8.社会扶贫	——	——
8.2 定点扶贫工作投入金额	万元	17.15
9.其他项目	——	——
其中：9.1.项目个数	个	13
9.2.投入金额	万元	17.15
9.3.帮助建档立卡贫困人口脱贫数	人	289
三、所获奖项（内容、级别）	——	——
		2020年3月被评为“广宁县乡村振兴工作先进单位”。

（4）后续精准扶贫计划

一是积极配合有关部门对扶贫工作尤其是扶贫资金的审计。二是继续狠抓贫困户外出务工、落实各项兜底

政策、巩固产业项目的发展，确保不出现返贫现象，保证年底全面完成脱贫攻坚任务。三是动态完善和补充扶贫系统数据和纸质材料，达到年底扶贫工作全面验收的要求。

十七、其他重大事项的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

1、公司投资设立全资子公司广东风华超容科技有限公司。2020年4月17日，公司设立全资子公司广东风华超容科技有限公司（以下简称“超容公司”），超容公司注册资本为人民币2,500万元，法定代表人为胥世我，注册地址为云浮市云安区都杨镇云浮新区翠康路标准厂房1幢一楼1F33-03室，经营范围为“电子产品、电子元器件、新能源产品的技术开发、技术服务、技术转让、技术推广；超级电容器、石墨烯储能器产品及生产设备的制造、销售；集成电路板销售；货物或技术进出口（国家禁止或涉及行政审批的货物和技术进出口除外）”。

2、奈电科技与舜宇光电质量纠纷诉讼进展情况。2018年12月20日，宁波舜宇光电信息有限公司（以下简称“舜宇光电”）就产品质量问题向公司全资子公司奈电科技提起诉讼索赔4,030.55万元。舜宇光电与奈电科技诉讼案件由浙江省余姚市人民法院分别于2019年2月26日、2020年3月18日、4月14日、4月26日公开开庭进行了审理，一审判决如下：一、被告奈电科技赔偿原告舜宇光电损失481,913.71元，并按406,108.80元为基数、支付自2018年12月21日起至实际履行日止的利息损失；二、驳回原告舜宇光电的其他诉讼请求。本案案件受理费192,863元，财产保全费5,000元，合计197,863元，由原告舜宇光电负担184,334元，被告奈电科技负担13,529元。鉴定费26万元由奈电科技负担。舜宇光电对上述一审判决不服，并已向浙江省宁波市中级人民法院提起上诉，并于2020年8月7日开庭进行了审理，目前尚在法院审理环节。公司本期暂根据案件一审判决结果计提预计负债755,442.71元。舜宇光电为奈电科技重要客户之一，双方目前的业务合作关系正常，前述索赔事项未对公司及奈电科技造成重大影响。

3、公司拟终止公开挂牌转让奈电科技80%股权事项。结合公司对奈电科技未来发展规划，经于2020年8月7日召开的第八届董事会2020年第七次会议审议通过，公司拟终止公开挂牌转让奈电科技80%股权，本次交易尚需提交公司股东大会审议。具体情况详见公司于2020年8月10日在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网披露的《关于拟终止公开挂牌转让奈电软性科技电子（珠海）有限公司80%股权的公告》。

十八、公司子公司重大事项

☐ 适用 ☒ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	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	30,000	0.00%				-30,000	-30,000	0	0.00%
其他内资持股	30,000	0.00%				-30,000	-30,000	0	0.00%
其中：境内法人持股	30,000	0.00%				-30,000	-30,000	0	0.00%
二、无限售条件股份	895,203,111	100.00%				30,000	30,000	895,233,111	100.00%
人民币普通股	895,203,111	100.00%				30,000	30,000	895,233,111	100.00%
三、股份总数	895,233,111	100.00%				0	0	895,233,111	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2020年1月，公司股权分置改革前限售股东江苏丹毛纺织股份有限公司（原丹阳市毛纺厂）委托公司向深圳证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司深圳公司办理了限售股份的解限手续，解除限售的股份数量为30,000股，上市日期为2020年1月23日。具体详见公司于2020年1月18日刊登在《中国证券报》、《证券时报》、《上海证券报》和巨潮资讯网的《关于股权分置改革有限售条件流通股解除股份限售的提示性公告》。

股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

报告期，公司限售股份的变动已经深圳证券交易所和中国证券登记结算有限责任公司深圳公司审核确认。

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐ 适用 ☒ 不适用

2、限售股份变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
江苏丹毛纺织股份有限公司 (原丹阳市毛纺厂)	30,000	30,000	0	0	公司股权分置改革前持有股份	2020 年 1 月 23 日
合计	30,000	30,000	0	0	--	--

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			78,777		报告期末表决权恢复的优先股 股东总数		0	
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比 例	报告期末持 有的普通股 数量	报告期内 增减变动 情况	持有有限售 条件的普通 股数量	持有无限售 条件的普通 股数量	质押或冻结情况	
							股份状 态	数量
广东省广晟资产经营有限公司	国有法人	20.03%	179,302,351	0	0	179,302,351	质押	56,818,181
中欧时代先锋股票型发起式证券投资 基金	其他	1.77%	15,842,426	-	0	15,842,426		
海富通股票混合型证券投资基金	其他	0.98%	8,770,802	-	0	8,770,802		
富国创新科技混合型证券投资基金	其他	0.97%	8,649,927	-	0	8,649,927		
高华—汇丰—GOLDMAN, SACHS	境外法人	0.94%	8,424,794	-	0	8,424,794		

& CO.LLC								
赵璟巧	境内自然人	0.90%	8,063,491	0	0	8,063,491		
信达澳银新能源产业股票型证券投资基金	其他	0.84%	7,527,510	-	0	7,527,510		
深圳市加德信投资有限公司	境内非国有法人	0.81%	7,250,785	0	0	7,250,785		
交银施罗德经济新动力混合型证券投资基金	其他	0.78%	6,992,390	-	0	6,992,390		
国泰聚信价值优势灵活配置混合型证券投资基金	其他	0.75%	6,734,882	-	0	6,734,882		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）		不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明		不适用						
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称		报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类					
			股份种类			数量		
广东省广晟资产经营有限公司		179,302,351	人民币普通股			179,302,351		
中欧时代先锋股票型发起式证券投资基金		15,842,426	人民币普通股			15,842,426		
海富通股票混合型证券投资基金		8,770,802	人民币普通股			8,770,802		
富国创新科技混合型证券投资基金		8,649,927	人民币普通股			8,649,927		
高华—汇丰—GOLDMAN, SACHS & CO.LLC		8,424,794	人民币普通股			8,424,794		
赵璟巧		8,063,491	人民币普通股			8,063,491		
信达澳银新能源产业股票型证券投资基金		7,527,510	人民币普通股			7,527,510		
深圳市加德信投资有限公司		7,250,785	人民币普通股			7,250,785		
交银施罗德经济新动力混合型证券投资基金		6,992,390	人民币普通股			6,992,390		
国泰聚信价值优势灵活配置混合型证券投资基金		6,734,882	人民币普通股			6,734,882		
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明		不适用						
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明		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、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。

第七节优先股相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节可转换公司债券相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节董事、监事、高级管理人员情况

一、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 2019 年年报。

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
王金全	董事长	被选举	2020 年 04 月 07 日	经董事会选举为公司董事长，不再担任总裁职务
	总裁	离任	2020 年 04 月 07 日	
徐静	董事	被选举	2020 年 06 月 15 日	经股东大会审议，增补选举为公司董事
	总裁	聘任	2020 年 04 月 07 日	经董事会审议，聘任为公司总裁
刘维斌	监事会主席，监事	离任	2020 年 05 月 26 日	因工作变动原因，聘任为公司副总裁，不再担任公司监事和监事会主席职务
	副总裁	聘任	2020 年 05 月 27 日	
王雪华	副总裁，财务负责人	离任	2020 年 05 月 26 日	因工作变动原因，被选举为公司监事和监事会主席，不再担任公司副总裁、财务负责人职务
	监事	被选举	2020 年 06 月 15 日	
	监事会主席	被选举	2020 年 06 月 15 日	
刘韧	副总裁，财务负责人	聘任	2020 年 05 月 27 日	经董事会审议，聘任为公司副总裁、财务负责人
丘旭明	监事	离任	2020 年 05 月 29 日	因工作原因辞职
王广军	董事长	离任	2020 年 03 月 31 日	因工作调动原因辞职

第十节公司债相关情况

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

第十一节 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：广东风华高新科技股份有限公司

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	2,029,126,056.37	1,519,224,053.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	23,704,332.23	349,780,252.78
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	754,974,007.37	636,534,553.49
应收款项融资	250,665,458.69	346,759,874.39
预付款项	19,109,768.73	11,920,163.56
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	26,430,292.54	10,169,391.00
其中：应收利息	14,902,272.51	1,891,500.00
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	510,218,731.01	456,679,529.14
合同资产		

持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,880,000.00	3,040,000.00
其他流动资产	36,925,824.04	11,952,822.96
流动资产合计	3,654,034,470.98	3,346,060,640.66
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	25,368,409.51	26,777,765.60
长期股权投资	598,335,966.11	576,717,853.95
其他权益工具投资	520,997,274.74	328,160,933.12
其他非流动金融资产		
投资性房地产	20,356,403.08	20,828,570.32
固定资产	2,059,327,919.35	2,133,180,694.16
在建工程	492,058,216.57	193,899,685.71
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	249,070,767.41	103,070,752.28
开发支出	779,519.17	691,477.71
商誉	90,736,115.58	90,736,115.58
长期待摊费用	114,511,407.83	87,140,718.17
递延所得税资产	60,926,655.00	48,253,196.06
其他非流动资产	210,932,906.31	45,987,225.91
非流动资产合计	4,443,401,560.66	3,655,444,988.57
资产总计	8,097,436,031.64	7,001,505,629.23
流动负债：		
短期借款	285,256,388.90	35,037,216.67
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	40,069,887.71	102,248,961.06
应付账款	776,076,373.49	727,067,460.14

预收款项		28,091,235.74
合同负债	20,469,735.95	
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	134,775,017.85	139,006,367.46
应交税费	60,649,181.38	29,487,720.29
其他应付款	70,051,911.98	70,255,653.27
其中：应付利息		
应付股利	40,800.00	40,800.00
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		
流动负债合计	1,387,348,497.26	1,131,194,614.63
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	251,454,548.00	1,454,548.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	89,972,617.02	
递延收益	251,085,562.58	205,726,201.16
递延所得税负债	52,974,814.68	24,302,791.35
其他非流动负债		
非流动负债合计	645,487,542.28	231,483,540.51
负债合计	2,032,836,039.54	1,362,678,155.14
所有者权益：		
股本	895,233,111.00	895,233,111.00

其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,407,405,116.04	2,407,405,116.04
减：库存股		
其他综合收益	319,646,996.01	153,416,082.06
专项储备		
盈余公积	458,684,893.48	458,684,893.48
一般风险准备		
未分配利润	1,913,756,994.49	1,659,349,687.79
归属于母公司所有者权益合计	5,994,727,111.02	5,574,088,890.37
少数股东权益	69,872,881.08	64,738,583.72
所有者权益合计	6,064,599,992.10	5,638,827,474.09
负债和所有者权益总计	8,097,436,031.64	7,001,505,629.23

法定代表人：王金全

主管会计工作负责人：徐静

会计机构负责人：刘韧

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	1,958,898,786.88	1,422,378,726.99
交易性金融资产		320,000,000.00
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	489,046,357.43	385,235,860.52
应收款项融资	195,005,366.97	274,306,116.90
预付款项	15,614,919.46	7,080,104.08
其他应收款	341,354,130.63	336,122,332.11
其中：应收利息	14,902,272.51	1,891,500.00
应收股利		
存货	383,970,363.88	344,491,924.19
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,880,000.00	3,040,000.00

其他流动资产	28,882,760.96	2,563,658.93
流动资产合计	3,415,652,686.21	3,095,218,723.72
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	25,368,409.51	26,777,765.60
长期股权投资	1,575,996,412.98	1,560,269,128.70
其他权益工具投资	520,997,274.74	328,160,933.12
其他非流动金融资产		
投资性房地产	16,892,361.78	17,309,267.22
固定资产	1,481,892,493.91	1,541,635,984.71
在建工程	440,283,499.71	122,949,186.05
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	222,331,783.64	75,033,430.05
开发支出	691,477.71	691,477.71
商誉		
长期待摊费用	80,111,242.33	69,595,133.00
递延所得税资产	42,409,507.49	28,662,485.35
其他非流动资产	205,570,059.14	40,698,195.39
非流动资产合计	4,612,544,522.94	3,811,782,986.90
资产总计	8,028,197,209.15	6,907,001,710.62
流动负债：		
短期借款	280,256,388.90	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	491,350.00	66,681,795.66
应付账款	595,686,902.23	558,053,461.86
预收款项		25,754,154.67
合同负债	18,978,016.85	
应付职工薪酬	115,523,624.37	109,169,470.61
应交税费	57,559,383.55	27,301,670.90
其他应付款	75,801,782.92	74,174,506.41

其中：应付利息		
应付股利	40,800.00	40,800.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,144,297,448.82	861,135,060.11
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	251,454,548.00	1,454,548.00
长期应付职工薪酬		
预计负债	89,217,174.31	
递延收益	226,098,863.09	178,732,988.33
递延所得税负债	50,152,600.25	21,227,149.01
其他非流动负债		
非流动负债合计	616,923,185.65	201,414,685.34
负债合计	1,761,220,634.47	1,062,549,745.45
所有者权益：		
股本	895,233,111.00	895,233,111.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,427,420,792.82	2,427,420,792.82
减：库存股		
其他综合收益	351,614,240.06	182,543,584.57
专项储备		
盈余公积	452,618,808.81	452,618,808.81
未分配利润	2,140,089,621.99	1,886,635,667.97
所有者权益合计	6,266,976,574.68	5,844,451,965.17
负债和所有者权益总计	8,028,197,209.15	6,907,001,710.62

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	1,776,170,675.95	1,614,081,543.78
其中：营业收入	1,776,170,675.95	1,614,081,543.78
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,476,854,937.97	1,352,903,171.58
其中：营业成本	1,260,650,996.24	1,145,943,144.74
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	12,794,619.56	15,427,731.38
销售费用	31,897,428.37	34,574,676.48
管理费用	119,280,317.17	110,988,083.57
研发费用	75,104,866.74	54,829,079.80
财务费用	-22,873,290.11	-8,859,544.39
其中：利息费用	4,146,152.48	1,835,740.46
利息收入	26,547,740.61	11,745,786.87
加：其他收益	66,224,826.62	24,219,782.96
投资收益（损失以“-”号填列）	34,452,737.17	50,037,914.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	28,050,391.57	30,368,211.57
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）	-8,048,505.48	12,455,626.88
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,406,448.45	-5,432,761.87
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,443,631.37	47,954.17

三、营业利润（亏损以“－”号填列）	389,981,979.21	342,506,889.29
加：营业外收入	102,850.70	977,210.99
减：营业外支出	89,949,311.83	1,303,480.90
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	300,135,518.08	342,180,619.38
减：所得税费用	40,593,914.02	40,667,709.22
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	259,541,604.06	301,512,910.16
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	259,541,604.06	301,512,910.16
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	254,407,306.70	297,948,797.89
2.少数股东损益	5,134,297.36	3,564,112.27
六、其他综合收益的税后净额	166,230,913.95	25,417,524.52
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	166,230,913.95	25,417,524.52
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	163,910,890.38	25,376,835.00
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	163,910,890.38	25,376,835.00
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	2,320,023.57	40,689.52
1.权益法下可转损益的其他综合收益	5,159,765.11	143,931.41
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	-2,839,741.54	-103,241.89
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	425,772,518.01	326,930,434.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	420,638,220.65	323,366,322.41
归属于少数股东的综合收益总额	5,134,297.36	3,564,112.27
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.28	0.33

(二) 稀释每股收益	0.28	0.33
------------	------	------

法定代表人：王金全

主管会计工作负责人：徐静

会计机构负责人：刘韧

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	1,395,951,744.66	1,277,693,921.30
减：营业成本	902,202,401.10	826,627,008.36
税金及附加	10,731,156.49	10,241,805.51
销售费用	26,710,044.34	28,632,280.59
管理费用	95,432,640.22	87,724,197.37
研发费用	53,783,084.29	37,936,219.80
财务费用	-30,112,733.72	-18,419,168.60
其中：利息费用	3,080,704.55	290,585.66
利息收入	32,497,926.92	17,971,061.72
加：其他收益	30,596,136.23	18,985,255.20
投资收益（损失以“-”号填列）	25,727,975.03	41,341,718.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	19,325,629.43	30,930,545.48
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,369,552.41	8,730,832.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-7,079,642.62	-2,484,063.93
资产处置收益（损失以“-”号填列）	1,443,631.37	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	380,523,699.54	371,525,320.67
加：营业外收入	69,081.48	125,514.72
减：营业外支出	89,187,453.17	512,471.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	291,405,327.85	371,138,363.66
减：所得税费用	37,951,373.83	33,344,642.79
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	253,453,954.02	337,793,720.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	253,453,954.02	337,793,720.87
（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	169,070,655.49	25,376,835.00

（一）不能重分类进损益的其他综合收益	163,910,890.38	25,376,835.00
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	163,910,890.38	25,376,835.00
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	5,159,765.11	
1.权益法下可转损益的其他综合收益	5,159,765.11	
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	422,524,609.51	363,170,555.87
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.28	0.38
（二）稀释每股收益	0.28	0.38

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	1,437,680,844.05	1,675,641,102.61
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	1,820,906.66	457,773.07
收到其他与经营活动有关的现金	207,595,231.36	78,372,945.22
经营活动现金流入小计	1,647,096,982.07	1,754,471,820.90
购买商品、接受劳务支付的现金	716,737,329.57	640,814,369.06
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	350,472,820.67	421,839,678.03
支付的各项税费	149,695,002.97	264,556,888.08
支付其他与经营活动有关的现金	97,092,963.48	141,599,097.56
经营活动现金流出小计	1,313,998,116.69	1,468,810,032.73
经营活动产生的现金流量净额	333,098,865.38	285,661,788.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	396,000,000.00	893,871,688.76
取得投资收益收到的现金	14,843,578.90	14,604,048.94
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	135,600.00	62,000.00
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	5,876,722.14	93,441.50
投资活动现金流入小计	416,855,901.04	908,631,179.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	640,667,137.79	124,799,658.07
投资支付的现金	72,000,000.00	834,501,788.76
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	712,667,137.79	959,301,446.83
投资活动产生的现金流量净额	-295,811,236.75	-50,670,267.63
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	548,000,000.00	35,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	548,000,000.00	35,000,000.00
偿还债务支付的现金	48,000,000.00	86,600,006.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,170,523.82	271,745,604.10
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	41,611.36	467,033.25
筹资活动现金流出小计	51,212,135.18	358,812,643.35
筹资活动产生的现金流量净额	496,787,864.82	-323,812,643.35
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,760,248.61	-1,431,610.34
五、现金及现金等价物净增加额	535,835,742.06	-90,252,733.15
加：期初现金及现金等价物余额	1,451,219,196.10	1,159,219,701.87
六、期末现金及现金等价物余额	1,987,054,938.16	1,068,966,968.72

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 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	1,113,210,868.36	1,254,112,116.47
收到的税费返还	1,416,223.15	
收到其他与经营活动有关的现金	248,348,914.07	122,860,483.78
经营活动现金流入小计	1,362,976,005.58	1,376,972,600.25
购买商品、接受劳务支付的现金	482,409,036.27	332,924,473.46
支付给职工以及为职工支付的现金	264,769,276.75	337,711,233.97
支付的各项税费	141,245,512.16	248,540,376.34
支付其他与经营活动有关的现金	126,639,938.98	139,068,877.60
经营活动现金流出小计	1,015,063,764.16	1,058,244,961.37
经营活动产生的现金流量净额	347,912,241.42	318,727,638.88
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	390,000,000.00	880,871,688.76
取得投资收益收到的现金	14,746,841.91	14,190,380.44

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	5,876,722.14	3,168,441.50
投资活动现金流入小计	410,623,564.05	898,230,510.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	629,911,228.92	94,223,491.62
投资支付的现金	72,000,000.00	834,491,788.76
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		10,000.00
投资活动现金流出小计	701,911,228.92	928,725,280.38
投资活动产生的现金流量净额	-291,287,664.87	-30,494,769.68
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	530,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	3,000,000.00	
筹资活动现金流入小计	533,000,000.00	
偿还债务支付的现金		1,600,006.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,753,986.06	268,873,849.23
支付其他与筹资活动有关的现金	35,000,000.00	
筹资活动现金流出小计	37,753,986.06	270,473,855.23
筹资活动产生的现金流量净额	495,246,013.94	-270,473,855.23
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,754,260.74	-799,957.30
五、现金及现金等价物净增加额	553,624,851.23	16,959,056.67
加：期初现金及现金等价物余额	1,403,806,306.75	1,002,617,594.52
六、期末现金及现金等价物余额	1,957,431,157.98	1,019,576,651.19

7、合并所有者权益变动表

本期金额（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、上年期末余额	895,233,111.00				2,407,405,116.04		153,416,082.06		458,684,893.48		1,659,349,687.79		5,574,088,890.37	64,738,583.72	5,638,827,474.09
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	895,233,111.00				2,407,405,116.04		153,416,082.06		458,684,893.48		1,659,349,687.79		5,574,088,890.37	64,738,583.72	5,638,827,474.09
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）							166,230,913.95				254,407,306.70		420,638,220.65	5,134,297.36	425,772,518.01
（一）综合收益总额							166,230,913.95				254,407,306.70		420,638,220.65	5,134,297.36	425,772,518.01
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
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							692,255.64				692,255.64		692,255.64
2. 本期使用							692,255.64				692,255.64		692,255.64
(六) 其他													
四、本期期末余额	895,233,111.00				2,407,405,116.04	319,646,996.01		458,684,893.48	1,913,756,994.49	5,994,727,111.02	69,872,881.08	6,064,599,992.10	

上期金额（单位：元）

项目	2019 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、上年期末余额	895,233,111.00				2,407,088,429.53		112,466,845.30		425,189,896.53		1,593,459,766.40		5,433,438,048.76	94,614,031.27	5,528,052,080.03
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	895,233,111.00				2,407,088,429.53		112,466,845.30		425,189,896.53		1,593,459,766.40		5,433,438,048.76	94,614,031.27	5,528,052,080.03
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）							25,417,524.52				27,684,964.59		53,102,489.11	3,564,112.27	56,666,601.38
（一）综合收益总额							25,417,524.52				297,948,797.89		323,366,322.41	3,564,112.27	326,930,434.68
（二）所有者投入和减少资本															
1．所有者投入的普通股															
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
（三）利润分配										-270,368,933.30	-270,368,933.30			-270,368,933.30	
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										-270,368,933.30	-270,368,933.30			-270,368,933.30	
4. 其他															
（四）所有者权益内部 结转										105,100.00	105,100.00			105,100.00	
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										105,100.00	105,100.00			105,100.00	
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取							331,948.86				331,948.86			331,948.86	
2. 本期使用							331,948.86				331,948.86			331,948.86	
（六）其他															
四、本期期末余额	895,233,111.00				2,407,088,429.53		137,884,369.82		425,189,896.53		1,621,144,730.99		5,486,540,537.87	98,178,143.54	5,584,718,681.41

8、母公司所有者权益变动表

本期金额（单位：元）

项目	2020 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、上年期末余额	895,233,111.00				2,427,420,792.82		182,543,584.57		452,618,808.81	1,886,635,667.97		5,844,451,965.17
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	895,233,111.00				2,427,420,792.82		182,543,584.57		452,618,808.81	1,886,635,667.97		5,844,451,965.17
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							169,070,655.49			253,453,954.02		422,524,609.51
（一）综合收益总额							169,070,655.49			253,453,954.02		422,524,609.51
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												

(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
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								684,953.84				684,953.84
2. 本期使用								684,953.84				684,953.84
(六) 其他												
四、本期期末余额	895,233,111.00				2,427,420,792.82		351,614,240.06		452,618,808.81	2,140,089,621.99		6,266,976,574.68

上期金额（单位：元）

项目	2019 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、上年期末余额	895,233,111.00				2,427,420,792.82		112,383,286.75		419,123,811.86	1,851,932,367.96		5,706,093,370.39
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	895,233,111.00				2,427,420,792.82		112,383,286.75		419,123,811.86	1,851,932,367.96		5,706,093,370.39
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)							25,376,835.00			69,328,887.57		94,705,722.57
(一) 综合收益总额							25,376,835.00			337,793,720.87		363,170,555.87
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配										-268,569,933.30		-268,569,933.30

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-268,569,933.30		-268,569,933.30
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转										105,100.00		105,100.00
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										105,100.00		105,100.00
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取								331,948.86				331,948.86
2. 本期使用								331,948.86				331,948.86
（六）其他												
四、本期期末余额	895,233,111.00				2,427,420,792.82		137,760,121.75		419,123,811.86	1,921,261,255.53		5,800,799,092.96

三、公司基本情况

广东风华高新科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系根据国家有关规定，经广东省体改委“粤体改[1994]30号”文批准，于1994年3月23日改组为定向募集设立的股份有限公司，并领取19037945-2号企业法人营业执照。1996年11月8日，经中国证券监督管理委员会证监发字[1996]308号文批准，本公司发行人民币普通股（A股）1,350万股，并于1996年11月29日在深圳证券交易所上市。

截止2020年6月30日，本公司累计发行股本总数895,233,111.00股，注册资本为895,233,111.00元。

1、本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司

本公司注册地址：广东省肇庆市风华路18号风华电子工业城

本公司总部办公地址：广东省肇庆市风华路18号风华电子工业城

2、本公司的业务性质和主要经营活动

现领有广东省肇庆市工商行政管理局于2020年4月20日核发的企业法人营业执照，统一社会信用代码为91441200190379452L。

本公司主要经营活动为：研究、开发、生产、销售各类型高科技新型电子元器件、集成电路、电子材料、电子专用设备仪器及计算机网络设备。高新技术转让、咨询服务。经营本企业自产机电产品。成套设备及相关技术的出口和生产、科研所需原辅材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件及技术的进口（按粤外经贸进字[1999]381号文件经营）。经营国内贸易（法律、行政法规、国务院决定禁止的，不得经营；法律、行政法规、国务院决定未规定许可的，自主选择经营项目开展经营活动）；房地产开发、经营。

3、母公司以及本公司最终母公司的名称

本公司母公司为广东省广晟资产经营有限公司，本公司的实际控制人为广东省人民政府国有资产监督管理委员会。

4、财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表于2020年8月26日经公司第八届董事会2020年第八次会议批准报出。

5、合并财务报表范围及其变化情况

截至2020年6月30日，本公司纳入合并财务报表范围的子公司共11家，详见本附注九、1“在子公司中的权益”，本公司报告期内合并财务报表范围变化情况详见本附注八、“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。此外，本公司还按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司自报告期末起12个月具有持续经营能力，公司不存在影响持续经营能力的事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：不适用

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司以一年 12个月作为正常营业周期，并以营业周期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.同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期营业外收入。

6、合并财务报表的编制方法

1.合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

2.统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

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

3.合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

4.合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方应当按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资

进行会计处理，本公司为非合营方根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款；现金等价物包括本公司持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

本公司外币交易均按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币。

（1）汇兑差额的处理

在资产负债表日，按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理：外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

（2）外币财务报表的折算

本公司对境外经营的财务报表进行折算时，遵循下列规定：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

10、金融工具

在本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。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③该金融资产已转移，虽然企业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，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则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。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

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

（5）金融资产和金融负债的抵销

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

（6）金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系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，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

①减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的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，本公司按照相当于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，本公司按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

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

②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

③以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

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

④金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

11、应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行及金融机构
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的公司

12、应收账款

对于应收款项，无论是否存在重大融资成分，本公司均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。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
账龄组合	以应收账款账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，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。
合并范围内关联	风险较低的合并范围内关联	参照历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的

方组合	方的应收款项	预测，通过违约风险敞口和整个存续期间预期信用损失率，计算预期信用损失。
-----	--------	-------------------------------------

本公司账龄风险组合应收账款，以应收账款账龄为基础，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来评估各类应收账款的预期信用损失。

13、应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注五、10“金融工具”。

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

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
正常信用风险组合	以其他应收账款账龄作为信用风险特征	参考历史信用损失经验，编制其他应收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。
特定风险特征组合	包括增值税出口退税款、代扣员工款项、海关保证金、押金等确定能够收回的应收款项	参照历史信用损失经验，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个月或整个存续期间预期信用损失率，计算预期信用损失。
合并范围内关联方组合	风险较低的合并范围内关联方的其他应收款项	参照历史信用损失经验，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个月或整个存续期间预期信用损失率，计算预期信用损失。

15、存货

（1）存货的分类

存货分类：本公司存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处于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。具体划分为原材料、在产品、库存商品、低值易耗品、包装物和发出商品等。

（2）存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

（4）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

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

16、合同资产

本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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注五、10“金融工具”。

17、合同成本

（1）合同履约成本

本公司为履行合同而发生的成本，在满足下列条件时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该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；

③该成本预期能够收回。

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

（2）合同取得成本

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。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。

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

（3）合同成本摊销

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；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

（4）合同成本减值

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，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

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组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；本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。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，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。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。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，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的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，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的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得转回。

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

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并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。

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

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算，其会计政策详见本附注四、9“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益或所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益或所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份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。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，在合并日按照应享有被合并方股东权益或所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将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，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本

之和。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承

担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5“合并财务报表编制的方法”（2）中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的

基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

（1）本公司的投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。主要包括：

- ①已出租的土地使用权；
- ②持有并准备增值后转让的土地使用权；
- ③已出租的建筑物。

（2）本公司投资性房地产同时满足下列条件的，予以确认：

- ①与该投资性房地产有关的经济利益很可能流入企业；
- ②该投资性房地产的成本能够可靠地计量。

（3）初始计量

投资性房地产按照成本进行初始计量。

- ①外购投资性房地产的成本，包括购买价款、相关税费和可直接归属于该资产的其他支出；

②自行建造投资性房地产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成；

③以其他方式取得的投资性房地产的成本，按照相关会计准则的规定确定。

（4）后续计量

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。采用成本模式计量的投资性房地产，采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

本公司有确凿证据表明房地产用途发生改变，将自用房地产或存货转换为投资性房地产或将投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

本公司期末对采用成本模式计量的投资性房地产按其成本与可收回金额孰低计价，可收回金额低于成本的，按两者的差额计提减值准备。减值准备一经计提，不予转回。

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，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	35	5.00	2.71
机器设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
办公设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
交通运输设备	年限平均法	6	5.00	15.83
制冷配电设备	年限平均法	10	5.00	9.50
实验检验设备	年限平均法	5-10	5.00	9.50-19.00
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

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

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚

可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁取得的固定资产的成本，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注五、25“长期资产减值”。

26、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，

暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

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

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销年限、年摊销率列示如下：

类别	摊销年限（年）	年摊销率（%）
土地使用权	50.00	2.00
办公软件	5.00	20.00
专有技术	5.00	20.00

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

注：说明无形资产的计价方法。使用寿命有限的无形资产，说明其使用寿命估计情况。使用寿命不确定的无形资产，说明其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

（2）内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

32、长期待摊费用

本公司将已经发生的但应由本年和以后各期负担的摊销期限在一年以上的各项费用确认为长期待摊费用，本公司重要的长期待摊费用包括厂区改造、设备技术改造等。

摊销方法：长期待摊费用能确定受益期限的，按预计受益期限分期摊销，不能确定受益期限的按不超过10年的期限摊销。

摊销年限：

类别	摊销年限（年）	依据
厂区改造类	1-10	预计受益期限
设备技术改造类	1-5	预计收益期限
其他	1-5	预计收益期限

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括改良支出、装修费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。本公司将已经发生的但应由本期和以后各期负担的摊销期限在一年以上的经营租赁方式租入的固定资产改良支出等各项费用确认为长期待摊费用，并按项目受益期采用直线法平均摊销。

33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

34、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划，是指本公司与职工就离职后福利达成的协议，或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

① 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴费制度（补充养老保险）/企业年金计划。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费/年金计划缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

② 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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，本公司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。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的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转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：本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；本公司确认与涉及支

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

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述设定提存计划的会计政策进行处理；除此以外的，按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

35、租赁负债

36、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

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

37、股份支付

本公司股份支付的确认和计量，以真实、完整、有效的股份支付协议为基础。具体分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（1）以权益工具结算的股份支付

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

用，相应增加资本公积。

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

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

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

（2）以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本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，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据：在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动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，以作出可行权权益工具的最佳估计。

（4）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，本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，本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；如果本公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，本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，本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，本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。

如果本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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本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。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品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，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本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，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；

④本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。

本公司确认收入的具体方法：

公司主要销售电子元器件、电子材料、封装半导体器件、FPC线路板等产品，属于在某一时点履行履约义务。内销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已经接受该商品，已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，本公司就该商品享有现时收款权利。外销产品收入确认需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移，商品的法定所有权已转移。

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

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财

政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

42、租赁

（1）经营租赁的会计处理方法

本公司作为承租人，对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司作为出租人，按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内；对于经营租赁的租金，在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益；对于经营租赁资产中的固定资产，采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销；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

本公司作为承租人，在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用；在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值；未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊，采用实际利率法计算确认当期的融资费用；或有租金在实际发生时计入当期损益。

在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。

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

本公司作为出租人，在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益；未实现融资收益在租赁期内各个期间进行分配；采用实际利率法计算确认当期的融资收入；或有租金在实际发生时计入当期损益。

43、其他重要的会计政策和会计估计

无。

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2017 年 7 月 5 日，财政部发布了《企业会计准则第 14 号--收入》（财会[2017]22 号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自 2018 年 1 月 1 日起施行；其他境内上市企业，自 2020 年 1 月 1 日起施行。	2020 年 4 月 17 日召开的第八届董事会 2020 年第三次会议审议通过了《关于公司会计政策变更的议案》。	2020 年 1 月 1 日，本公司合并资产负债表合同负债增加 28,091,235.74 元，预收账款减少 28,091,235.74 元；母公司资产负债表合同负债增加 25,754,154.67 元，预收账款减少 25,754,154.67 元。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,519,224,053.34	1,519,224,053.34	0.00
结算备付金			0.00
拆出资金			0.00
交易性金融资产	349,780,252.78	349,780,252.78	0.00
衍生金融资产			0.00
应收票据			0.00
应收账款	636,534,553.49	636,534,553.49	0.00
应收款项融资	346,759,874.39	346,759,874.39	0.00
预付款项	11,920,163.56	11,920,163.56	0.00
应收保费			0.00
应收分保账款			0.00
应收分保合同准备金			0.00

其他应收款	10,169,391.00	10,169,391.00	0.00
其中：应收利息	1,891,500.00	1,891,500.00	0.00
应收股利			0.00
买入返售金融资产			0.00
存货	456,679,529.14	456,679,529.14	0.00
合同资产			0.00
持有待售资产			0.00
一年内到期的非流动资产	3,040,000.00	3,040,000.00	0.00
其他流动资产	11,952,822.96	11,952,822.96	0.00
流动资产合计	3,346,060,640.66	3,346,060,640.66	0.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款			0.00
债权投资			0.00
其他债权投资			0.00
长期应收款	26,777,765.60	26,777,765.60	0.00
长期股权投资	576,717,853.95	576,717,853.95	0.00
其他权益工具投资	328,160,933.12	328,160,933.12	0.00
其他非流动金融资产			0.00
投资性房地产	20,828,570.32	20,828,570.32	0.00
固定资产	2,133,180,694.16	2,133,180,694.16	0.00
在建工程	193,899,685.71	193,899,685.71	0.00
生产性生物资产			0.00
油气资产			0.00
使用权资产			0.00
无形资产	103,070,752.28	103,070,752.28	0.00
开发支出	691,477.71	691,477.71	0.00
商誉	90,736,115.58	90,736,115.58	0.00
长期待摊费用	87,140,718.17	87,140,718.17	0.00
递延所得税资产	48,253,196.06	48,253,196.06	0.00
其他非流动资产	45,987,225.91	45,987,225.91	0.00
非流动资产合计	3,655,444,988.57	3,655,444,988.57	0.00
资产总计	7,001,505,629.23	7,001,505,629.23	0.00
流动负债：			

短期借款	35,037,216.67	35,037,216.67	0.00
向中央银行借款			0.00
拆入资金			0.00
交易性金融负债			0.00
衍生金融负债			0.00
应付票据	102,248,961.06	102,248,961.06	0.00
应付账款	727,067,460.14	727,067,460.14	0.00
预收款项	28,091,235.74		-28,091,235.74
合同负债		28,091,235.74	28,091,235.74
卖出回购金融资产款			0.00
吸收存款及同业存放			0.00
代理买卖证券款			0.00
代理承销证券款			0.00
应付职工薪酬	139,006,367.46	139,006,367.46	0.00
应交税费	29,487,720.29	29,487,720.29	0.00
其他应付款	70,255,653.27	70,255,653.27	0.00
其中：应付利息			0.00
应付股利	40,800.00	40,800.00	0.00
应付手续费及佣金			0.00
应付分保账款			0.00
持有待售负债			0.00
一年内到期的非流动负债			0.00
其他流动负债			0.00
流动负债合计	1,131,194,614.63	1,131,194,614.63	0.00
非流动负债：			
保险合同准备金			0.00
长期借款			0.00
应付债券			0.00
其中：优先股			0.00
永续债			0.00
租赁负债			0.00
长期应付款	1,454,548.00	1,454,548.00	0.00
长期应付职工薪酬			0.00
预计负债			0.00

递延收益	205,726,201.16	205,726,201.16	0.00
递延所得税负债	24,302,791.35	24,302,791.35	0.00
其他非流动负债			0.00
非流动负债合计	231,483,540.51	231,483,540.51	0.00
负债合计	1,362,678,155.14	1,362,678,155.14	0.00
所有者权益：			
股本	895,233,111.00	895,233,111.00	0.00
其他权益工具			0.00
其中：优先股			0.00
永续债			0.00
资本公积	2,407,405,116.04	2,407,405,116.04	0.00
减：库存股			0.00
其他综合收益	153,416,082.06	153,416,082.06	0.00
专项储备			0.00
盈余公积	458,684,893.48	458,684,893.48	0.00
一般风险准备			0.00
未分配利润	1,659,349,687.79	1,659,349,687.79	0.00
归属于母公司所有者权益合计	5,574,088,890.37	5,574,088,890.37	0.00
少数股东权益	64,738,583.72	64,738,583.72	0.00
所有者权益合计	5,638,827,474.09	5,638,827,474.09	0.00
负债和所有者权益总计	7,001,505,629.23	7,001,505,629.23	0.00

调整情况说明：根据财政部 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号），境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据新准则及相关衔接规定，公司 2020 年 1 月 1 日将已收取客户对价而应向客户转让商品的义务形成的预收款项调整至合同负债。本次调整数据未经审计，最终数据以 2020 年度审计报告调整为准。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	1,422,378,726.99	1,422,378,726.99	0.00
交易性金融资产	320,000,000.00	320,000,000.00	0.00
衍生金融资产			0.00
应收票据			0.00
应收账款	385,235,860.52	385,235,860.52	0.00

应收款项融资	274,306,116.90	274,306,116.90	0.00
预付款项	7,080,104.08	7,080,104.08	0.00
其他应收款	336,122,332.11	336,122,332.11	0.00
其中：应收利息	1,891,500.00	1,891,500.00	0.00
应收股利			0.00
存货	344,491,924.19	344,491,924.19	0.00
合同资产			0.00
持有待售资产			0.00
一年内到期的非流动资产	3,040,000.00	3,040,000.00	0.00
其他流动资产	2,563,658.93	2,563,658.93	0.00
流动资产合计	3,095,218,723.72	3,095,218,723.72	0.00
非流动资产：			
债权投资			0.00
其他债权投资			0.00
长期应收款	26,777,765.60	26,777,765.60	0.00
长期股权投资	1,560,269,128.70	1,560,269,128.70	0.00
其他权益工具投资	328,160,933.12	328,160,933.12	0.00
其他非流动金融资产			0.00
投资性房地产	17,309,267.22	17,309,267.22	0.00
固定资产	1,541,635,984.71	1,541,635,984.71	0.00
在建工程	122,949,186.05	122,949,186.05	0.00
生产性生物资产			0.00
油气资产			0.00
使用权资产			0.00
无形资产	75,033,430.05	75,033,430.05	0.00
开发支出	691,477.71	691,477.71	0.00
商誉			0.00
长期待摊费用	69,595,133.00	69,595,133.00	0.00
递延所得税资产	28,662,485.35	28,662,485.35	0.00
其他非流动资产	40,698,195.39	40,698,195.39	0.00
非流动资产合计	3,811,782,986.90	3,811,782,986.90	0.00
资产总计	6,907,001,710.62	6,907,001,710.62	0.00
流动负债：			
短期借款			0.00

交易性金融负债			0.00
衍生金融负债			0.00
应付票据	66,681,795.66	66,681,795.66	0.00
应付账款	558,053,461.86	558,053,461.86	0.00
预收款项	25,754,154.67		-25,754,154.67
合同负债		25,754,154.67	25,754,154.67
应付职工薪酬	109,169,470.61	109,169,470.61	0.00
应交税费	27,301,670.90	27,301,670.90	0.00
其他应付款	74,174,506.41	74,174,506.41	0.00
其中：应付利息			0.00
应付股利	40,800.00	40,800.00	0.00
持有待售负债			0.00
一年内到期的非流动负债			0.00
其他流动负债			0.00
流动负债合计	861,135,060.11	861,135,060.11	0.00
非流动负债：			
长期借款			0.00
应付债券			0.00
其中：优先股			0.00
永续债			0.00
租赁负债			0.00
长期应付款	1,454,548.00	1,454,548.00	0.00
长期应付职工薪酬			0.00
预计负债			0.00
递延收益	178,732,988.33	178,732,988.33	0.00
递延所得税负债	21,227,149.01	21,227,149.01	0.00
其他非流动负债			0.00
非流动负债合计	201,414,685.34	201,414,685.34	0.00
负债合计	1,062,549,745.45	1,062,549,745.45	0.00
所有者权益：			
股本	895,233,111.00	895,233,111.00	0.00
其他权益工具			0.00
其中：优先股			0.00
永续债			0.00

资本公积	2,427,420,792.82	2,427,420,792.82	0.00
减：库存股			0.00
其他综合收益	182,543,584.57	182,543,584.57	0.00
专项储备			0.00
盈余公积	452,618,808.81	452,618,808.81	0.00
未分配利润	1,886,635,667.97	1,886,635,667.97	0.00
所有者权益合计	5,844,451,965.17	5,844,451,965.17	0.00
负债和所有者权益总计	6,907,001,710.62	6,907,001,710.62	0.00

调整情况说明

根据财政部2017年7月5日发布《企业会计准则第14号—收入》（财会[2017]22号），境内上市企业自2020年1月1日起执行新收入准则。根据新准则及相关衔接规定，公司2020年1月1日将已收取客户对价而应向客户转让商品的义务形成的预收款项调整至合同负债。本次调整数据未经审计，最终数据以2020年度审计报告调整为准。

（4）2020 年起首次执行新收入准则、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	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00、9.00、6.00、5.00
城市维护建设税	应缴流转税	7.00
企业所得税	应税所得额	25.00、16.50、15.00
教育费附加	应缴流转税	3.00
地方教育费附加	应缴流转税	2.00
房产税	房产余值或房产租金收入	12.00、1.20

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率（%）
广东风华高新科技股份有限公司	15.00
广东肇庆科讯高技术有限公司	25.00

四平市吉华高新技术有限公司	15.00
肇庆风华机电进出口有限公司	25.00
风华高新科技（香港）有限公司	16.50
广东风华芯电科技股份有限公司	15.00
广东国华新材料科技股份有限公司	15.00
奈电软性科技电子（珠海）有限公司	15.00
风华研究院（广州）有限公司	25.00
奈电软性科技电子（香港）有限公司	16.50
珠海奈力电子有限公司	25.00
广东风华超容科技有限公司	25.00

2、税收优惠

（1）根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2017年12月11日发布《广东省2017年第二批7528家企业拟认定高新技术企业名单》，本公司被认定为高新技术企业，证书编号GR201744006629，企业所得税按15.00%优惠税率征收，优惠期为2017年至2020年。

（2）根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2017年12月11日发布《广东省2017年第二批7528家企业拟认定高新技术企业名单》，本公司下属子公司奈电软性科技电子（珠海）有限公司（以下简称“奈电科技”）被认定为高新技术企业，证书编号GR201744002629，企业所得税按15.00%优惠税率征收，优惠期为2017年至2020年。

（3）根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2018年11月28日发布《广东省2018年第二批拟认定高新技术企业名单》，本公司下属子公司广东国华新材料科技股份有限公司被认定为高新技术企业，证书编号GR201844006039，企业所得税按15.00%优惠税率征收，优惠期为2018年至2021年。

（4）根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于2018年11月28日发布《广东省2018年第二批拟认定高新技术企业名单》，本公司下属子公司广东风华芯电科技股份有限公司被认定为高新技术企业，证书编号GR201844010139，企业所得税按15.00%优惠税率征收，优惠期为2018年至2021年。

（5）根据吉林省科学技术厅、吉林省财政厅、国家税务总局吉林省税务局于2018年11月15日发布的《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]32号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火[2016]195号）的有关规定，本公司下属子公司四平市吉华高新技术有限公司被认定为高新技术企业，证书编号GR201822000167，企业所得税按15.00%优惠税率征收，优惠期为2018年至2021年。

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	91,520.30	40,845.34
银行存款	1,986,943,321.18	1,451,158,375.34
其他货币资金	42,091,214.89	68,024,832.66
合计	2,029,126,056.37	1,519,224,053.34
其中：存放在境外的款项总额	7,884,929.78	11,848,295.32

其他说明：截至 2020 年 6 月 30 日，本公司使用受限的货币资金金额为 42,071,118.21 元，包括银行承兑汇票保证金 10,603,489.31 元、信用证保证金 15,793.33 元和诉讼冻结资金 31,451,835.57 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	23,704,332.23	349,780,252.78
其中：		
银行理财产品	23,704,332.23	349,780,252.78
其中：		
合计	23,704,332.23	349,780,252.78

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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
----	-----------

(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
------	--------	------	------	---------	-------------

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	
按单项计提坏账准备的应收账款	170,304,045.85	18.06%	145,623,085.85	85.51%	24,680,960.00	169,917,384.51	20.78%	145,236,424.51	85.47%	24,680,960.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	772,572,852.95	81.94%	42,279,805.58	5.47%	730,293,047.37	647,783,409.29	79.22%	35,929,815.80	5.55%	611,853,593.49
其中：										
信用风险特征组合	772,572,852.95	81.94%	42,279,805.58	5.47%	730,293,047.37	647,783,409.29	79.22%	35,929,815.80	5.55%	611,853,593.49
合计	942,876,898.80	100.00%	187,902,891.43	19.93%	754,974,007.37	817,700,793.80	100.00%	181,166,240.31	22.16%	636,534,553.49

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
单位 1	82,501,697.87	57,820,737.87	70.08%	根据抵押资产价值计提
单位 2	38,965,085.43	38,965,085.43	100.00%	预计难以收回

单位 3	15,721,520.83	15,721,520.83	100.00%	预计难以收回
单位 4	13,317,248.00	13,317,248.00	100.00%	预计难以收回
单位 5	5,216,617.40	5,216,617.40	100.00%	预计难以收回
单位 6	4,306,077.19	4,306,077.19	100.00%	预计难以收回
单位 7	4,197,883.67	4,197,883.67	100.00%	预计难以收回
单位 8	1,129,019.15	1,129,019.15	100.00%	预计难以收回
单位 9	811,598.62	811,598.62	100.00%	预计难以收回
单位 10	324,136.92	324,136.92	100.00%	预计难以收回
单位 11	289,590.67	289,590.67	100.00%	预计难以收回
单位 12	259,160.00	259,160.00	100.00%	预计难以收回
单位 13	258,446.92	258,446.92	100.00%	预计难以收回
单位 14	231,999.32	231,999.32	100.00%	预计难以收回
单位 15	238,637.18	238,637.18	100.00%	预计难以收回
单位 16	187,100.00	187,100.00	100.00%	预计难以收回
单位 17	145,695.92	145,695.92	100.00%	预计难以收回
单位 18	140,346.25	140,346.25	100.00%	预计难以收回
单位 19	118,615.39	118,615.39	100.00%	预计难以收回
单位 20	114,829.49	114,829.49	100.00%	预计难以收回
单位 21	111,205.87	111,205.87	100.00%	预计难以收回
单位 22	100,494.81	100,494.81	100.00%	预计难以收回
单位 23	1,617,038.95	1,617,038.95	100.00%	预计难以收回
合计	170,304,045.85	145,623,085.85	--	--

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(%)
1年以内(含1年)	761,132,150.61	38,056,607.53	5.00
1年至2年(含2年)	4,409,722.77	440,972.28	10.00
2年至3年(含3年)	3,575,346.89	715,069.38	20.00
3年至4年(含4年)	568,835.22	284,417.61	50.00
4年至5年(含5年)	520,293.37	416,234.70	80.00
5年以上	2,366,504.09	2,366,504.09	100.00
合计	772,572,852.95	42,279,805.58	

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）	761,132,150.61
1 至 2 年	4,551,357.91
2 至 3 年	3,818,916.00
3 年以上	173,374,474.28
3 至 4 年	729,247.86
4 至 5 年	570,413.32
5 年以上	172,074,813.10
合计	942,876,898.80

(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	
组合计提	35,929,815.80	7,142,907.65	628,804.85	164,113.02		42,279,805.58
单项计提	145,236,424.51	688,952.56	61,961.48	240,329.74		145,623,085.85
合计	181,166,240.31	7,831,860.21	690,766.33	404,442.76		187,902,891.43

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
本期实际核销的应收账款	404,442.76

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
单位 24	货款	98,960.03	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 25	货款	61,862.80	无法收回	经公司管理层批准	否

单位 26	货款	58,724.00	对方公司无可执行财产	经公司管理层批准	否
单位 27	货款	54,479.44	公司已吊销	经公司管理层批准	否
单位 28	货款	49,229.67	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 29	货款	38,152.99	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 30	货款	27,000.00	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 31	货款	16,033.83	无法收回	经公司管理层批准	否
合计	--	404,442.76	--	--	--

(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
单位 1	82,501,697.87	8.75%	57,820,737.87
单位 32	75,083,125.37	7.96%	3,754,156.27
单位 33	50,328,974.03	5.34%	2,516,448.70
单位 34	40,671,173.37	4.31%	2,033,558.67
单位 2	38,965,085.43	4.13%	38,965,085.43
合计	287,550,056.07	30.50%	105,089,986.94

(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

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据		
其中：银行承兑票据	249,424,433.89	346,583,586.29
商业承兑票据	1,241,024.80	176,288.10
合计	250,665,458.69	346,759,874.39

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：本公司根据日常资金管理的需要会将部分应收票据进行贴现和背书，按照新金融工具准则规定，将业务管理模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的应收票据分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，

在应收款项融资列报。本公司期末已质押的应收款项融资为 35,505,750.66 元

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

(2) 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	16,171,121.99	84.62	9,130,472.27	76.60
1 至 2 年	695,029.32	3.64	621,013.25	5.21
2 至 3 年	410,252.76	2.15	492,683.42	4.13
3 年以上	1,833,364.66	9.59	1,675,994.62	14.06
合计	19,109,768.73	100.00	11,920,163.56	100.00

(3) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项余额的比例
单位35	8,108,356.00	42.43%
单位36	1,503,497.70	7.87%
单位37	1,290,834.55	6.75%
单位38	539,823.60	2.82%
单位39	524,817.49	2.75%
合计	11,967,329.34	62.62%

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	14,902,272.51	1,891,500.00
其他应收款	11,528,020.03	8,277,891.00
合计	26,430,292.54	10,169,391.00

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	14,902,272.51	1,891,500.00
合计	14,902,272.51	1,891,500.00

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
------	------	------	------	--------------

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

(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
保证金、押金	3,928,995.18	4,014,772.38
单位往来款	7,310,594.03	5,448,658.21
应收出口退税	569,042.31	617,156.25
其他	6,692,326.11	5,826,930.05

减：坏账准备	6,972,937.60	7,629,625.89
合计	11,528,020.03	8,277,891.00

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,097,578.81		6,532,047.08	7,629,625.89
2020 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	41,689.13			41,689.13
本期转回	362,261.96		336,115.46	698,377.42
2020 年 6 月 30 日余额	777,005.98		6,195,931.62	6,972,937.60

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）	8,130,665.05
1 至 2 年	1,021,086.70
2 至 3 年	969,551.75
3 年以上	8,379,654.13
3 至 4 年	1,092,632.93
4 至 5 年	773,854.35
5 年以上	6,513,166.85
合计	18,500,957.63

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	
组合计提	2,469,115.13	41,689.13	362,261.96			2,148,542.30
单项计提	5,160,510.76		336,115.46			4,824,395.30

合计	7,629,625.89	41,689.13	698,377.42			6,972,937.60
----	--------------	-----------	------------	--	--	--------------

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
单位 8	往来款	2,181,418.74	5 年以上	11.79%	2,181,418.74
单位 40	往来款	1,033,224.43	5 年以上	5.58%	1,033,224.43
单位 41	往来款	816,441.49	5 年以上	4.41%	816,441.49
单位 42	往来款	750,241.49	3 年以上	4.06%	750,241.49
单位 43	押金及保证金	585,248.00	1-2 年	3.16%	
合计	--	5,366,574.15	--	29.01%	4,781,326.15

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

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	99,228,761.16	16,347,199.04	82,881,562.12	75,092,327.57	15,285,674.41	59,806,653.16
在产品	152,367,567.89	7,433,497.49	144,934,070.40	129,950,034.28	9,749,610.75	120,200,423.53
库存商品	165,974,889.04	47,623,981.62	118,350,907.42	188,803,995.30	47,995,588.04	140,808,407.26
发出商品	171,113,299.16	7,391,838.46	163,721,460.70	145,774,037.66	10,085,704.42	135,688,333.24
低值易耗品	500,196.45	169,466.08	330,730.37	335,871.82	160,159.87	175,711.95
合计	589,184,713.70	78,965,982.69	510,218,731.01	539,956,266.63	83,276,737.49	456,679,529.14

(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	15,285,674.41	1,546,031.91		484,507.28		16,347,199.04
在产品	9,749,610.75	394,491.16		2,710,604.42		7,433,497.49
库存商品	47,995,588.04	4,130,936.25		4,502,542.67		47,623,981.62
发出商品	10,085,704.42	15,073.59		2,708,939.55		7,391,838.46
低值易耗品	160,159.87	9,306.21				169,466.08
合计	83,276,737.49	6,095,839.12		10,406,593.92		78,965,982.69

(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

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
----	------	------	---------	----

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
----	--------	------	--------	------	--------	--------

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
一年内到期的长期应收款	2,880,000.00	3,040,000.00
合计	2,880,000.00	3,040,000.00

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

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣税金	34,980,628.81	9,837,487.42
预缴企业所得税	1,936,586.99	2,110,341.73
其他	8,608.24	4,993.81
合计	36,925,824.04	11,952,822.96

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)	
2020 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

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)	
2020 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

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	
分期收款对已处置的债权	31,387,121.68	3,138,712.17	28,248,409.51	31,387,121.68	1,569,356.08	29,817,765.60	
减：一年以内到期	3,200,000.00	320,000.00	2,880,000.00	3,200,000.00	160,000.00	3,040,000.00	
合计	28,187,121.68	2,818,712.17	25,368,409.51	28,187,121.68	1,409,356.08	26,777,765.60	--

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,569,356.08			1,569,356.08
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	1,569,356.09			1,569,356.09
2020 年 6 月 30 日余额	3,138,712.17			3,138,712.17

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

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											
小计											
二、联营企业											
广东风华 新能源股 份有限公 司	75,093,14 1.40			3,346,833 .68			3,638,613 .96			74,801,36 1.12	
光颀科技 股份有限	324,338,5			7,407,426	5,159,765					336,905,7	

公司	56.87			.13	.11					48.11	
肇庆市贺江电力发展有限公司	133,267,981.47			8,099,072.26			8,622,076.30			132,744,977.43	37,315,477.20
湖北微硕新材料有限公司	1,057,174.77	1,502,580.00		825,990.32						3,385,745.09	
肇庆科华电子科技有限公司	30,052,902.16			162,480.11						30,215,382.27	
风华矿业投资控股（香港）有限公司	12,908,097.28			8,724,762.14	-2,833,934.26					18,798,925.16	
广东风华特种元器件股份有限公司		2,000,000.00		-516,173.07						1,483,826.93	
小计	576,717,853.95	3,502,580.00		28,050,391.57	2,325,830.85		12,260,690.26			598,335,966.11	37,315,477.20
合计	576,717,853.95	3,502,580.00		28,050,391.57	2,325,830.85		12,260,690.26			598,335,966.11	37,315,477.20

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长春奥普光电技术股份有限公司	350,347,800.00	158,148,100.00
广东广电网络投资基金一号有限合伙企业	53,396,562.03	52,681,251.50
中电科风华信息装备股份有限公司	50,686,092.90	50,166,610.55
长春光华微电子设备工程中心有限公司	31,058,775.56	31,822,726.44
广东省粤科科技小额贷款股份有限公司	27,369,431.68	27,269,644.04
广东合微集成电路技术有限公司	8,138,612.57	8,072,600.59
广州捌捌捌号企业管理有限公司		
88 国际集团有限公司		
合计	520,997,274.74	328,160,933.12

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
长春奥普光电技术股份有限公司		333,714,026.70			为公司基于长期发展而进行战略投资	
广东广电网络投资基金一号有限合伙企业	440,655.02	3,837,217.05				
中电科风华信息装备股份有限公司	1,165,307.02	21,778,085.58				
长春光华微电子设备工程中心有限公司		19,798,944.98				
广东省粤科科技小额贷款股份有限公司	750,000.00	3,119,431.68				
广东合微集成电路技术有限公司			3,711,387.43			
广州捌拾捌号企业管理有限公司			1,200,000.00			
88 国际集团有限公司			27,800,000.00			

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	55,915,319.39			55,915,319.39
2.本期增加金额				
（1）外购				
（2）存货\固定资产\在建工程转入				
（3）企业合并增加				
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	55,915,319.39			55,915,319.39

二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	33,868,562.06			33,868,562.06
2.本期增加金额	472,167.24			472,167.24
（1）计提或摊销	472,167.24			472,167.24
3.本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	34,340,729.30			34,340,729.30
三、减值准备				
1.期初余额	1,218,187.01			1,218,187.01
2.本期增加金额				
（1）计提				
3、本期减少金额				
（1）处置				
（2）其他转出				
4.期末余额	1,218,187.01			1,218,187.01
四、账面价值				
1.期末账面价值	20,356,403.08			20,356,403.08
2.期初账面价值	20,828,570.32			20,828,570.32

(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

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	2,059,327,919.35	2,133,180,694.16
合计	2,059,327,919.35	2,133,180,694.16

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋、建筑物	机器设备	办公设备	交通运输工具	制冷配电设备	实验检验设备	其他	合计
一、账面原值：								
1.期初余额	1,132,182,427.38	3,301,110,226.96	34,976,341.27	6,321,638.00	193,339,093.06	85,365,732.11	47,432,047.21	4,800,727,505.99
2.本期增加金额	336,155.96	51,523,965.81	473,706.40	806,639.86	222,775.63	619,267.61	425,924.47	54,408,435.74
(1) 购置		3,654,170.98	221,079.31	802,215.07	222,775.63	43,362.83	120,566.00	5,064,169.82
(2) 在建工程转入	336,155.96	47,869,794.83	252,627.09	4,424.79		575,904.78	305,358.47	49,344,265.92
3.本期减少金额	43,850,301.03		138,529.62	172,580.00				44,161,410.65
(1) 处置或报废	43,850,301.03		138,529.62	172,580.00				44,161,410.65
4.期末余额	1,088,668,282.31	3,352,634,192.77	35,311,518.05	6,955,697.86	193,561,868.69	85,984,999.72	47,857,971.68	4,810,974,531.08
二、累计折旧								
1.期初余额	516,037,657.75	1,836,734,654.44	26,681,081.57	5,800,388.56	157,941,731.35	61,825,248.50	38,668,404.79	2,643,689,166.96
2.本期增加金额	15,393,995.24	105,890,026.20	734,436.82	126,434.58	2,967,990.71	1,913,948.94	938,941.68	127,965,774.17
(1) 计提	15,393,995.24	105,890,026.20	734,436.82	126,434.58	2,967,990.71	1,913,948.94	938,941.68	127,965,774.17
3.本期减少金额	40,767,668.92		134,771.69	163,951.00				41,066,391.61
(1) 处置或报废	40,767,668.92		134,771.69	163,951.00				41,066,391.61
4.期末余额	490,663,984.07	1,942,624,680.64	27,280,746.70	5,762,872.14	160,909,722.06	63,739,197.44	39,607,346.47	2,730,588,549.52

三、减值准备								
1.期初余额	4,738,288.57	18,463,371.41	22,476.91		21,768.08	571,469.11	40,270.79	23,857,644.87
2.本期增加金额								
3.本期减少金额	2,799,582.66							2,799,582.66
（1）处置或报废	2,799,582.66							2,799,582.66
4.期末余额	1,938,705.91	18,463,371.41	22,476.91		21,768.08	571,469.11	40,270.79	21,058,062.21
四、账面价值								
1.期末账面价值	596,065,592.33	1,391,546,140.72	8,008,294.44	1,192,825.72	32,630,378.55	21,674,333.17	8,210,354.42	2,059,327,919.35
2.期初账面价值	611,406,481.06	1,445,912,201.11	8,272,782.79	521,249.44	35,375,593.63	22,969,014.50	8,723,371.63	2,133,180,694.16

(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
房屋及建筑物	4,444,429.59	735,509.77	131,080.50	3,577,839.32	
机器设备	262,772,038.69	232,742,424.01	9,364,849.47	20,664,765.21	
办公设备	3,853,164.32	435,780.05	8,664.39	3,408,719.88	
交通运输工具	247,485.29	50,278.84	926.16	196,280.29	
制冷配电设备	688,204.60	620,954.24	4,666.32	62,584.04	
实验检验设备	6,871,243.45	6,390,750.44	131,446.85	349,046.16	
其他	256,643.70	241,212.00	12,098.67	3,333.03	
合计	279,133,209.64	241,216,909.35	9,653,732.36	28,262,567.93	

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位：元

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

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
制冷配电设备	830,014.40
机器设备	4,191,712.69
其他	316.50
合计	5,022,043.59

(5) 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
端华新厂房一期主体工程	16,564,468.11	办理中
端华新厂房二期工程	50,989,547.67	办理中
合计	67,554,015.78	

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	492,058,216.57	193,899,685.71
合计	492,058,216.57	193,899,685.71

(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
设备安装	361,355,719.03	873,162.40	360,482,556.63	59,432,439.95	873,162.40	58,559,277.55
建筑工程	126,074,237.20		126,074,237.20	129,135,952.15		129,135,952.15
网络安装	4,703,623.60		4,703,623.60	3,938,754.06		3,938,754.06
其他	797,799.14		797,799.14	2,265,701.95		2,265,701.95
合计	492,931,378.97	873,162.40	492,058,216.57	194,772,848.11	873,162.40	193,899,685.71

(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
设备安装	206,555,919.58	10,322,159.58	159,896,298.05	2,703,448.50		167,515,009.13						
其中：叠层机	116,304,560.00		119,672,509.92			119,672,509.92	102.90	在建				自有资金
薄膜流延机	31,857,000.00		20,061,999.02			20,061,999.02	62.98	在建				自有资金
封端机	14,694,359.58	10,322,159.58	2,708,098.95	2,703,448.50		10,326,810.03	70.28	在建				自有资金
四参数测试分选机	43,700,000.00		17,453,690.16			17,453,690.16	39.94	在建				自有资金
建筑工程	964,505,723.67	42,489,707.92	34,720,098.18			77,209,806.10						
其中：新型片式电子元器件产业 基地建设技术改造项目（1-2 号 宿舍楼）	919,192,800.00	42,489,707.92	6,644,862.38			49,134,570.30	5.35	在建				自有资金
风华公司冠华配电房增容工程	26,459,034.10		16,726,705.80			16,726,705.80	63.22	在建				自有资金
102 厂房配电房增容工程	18,853,889.57		11,348,530.00			11,348,530.00	60.19	在建				自有资金
网络系统		3,938,754.06	764,869.54			4,703,623.60						自有资金
合计	1,171,061,643.25	56,750,621.56	195,381,265.77	2,703,448.50		249,428,438.83	--	--				--

(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
----	--------	------

(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

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
----	----

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	139,158,730.60	43,893,997.08		10,590,792.52	193,643,520.20
2.本期增加金额	148,826,200.00			2,361,984.01	151,188,184.01
(1) 购置	148,826,200.00			2,361,984.01	151,188,184.01

(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	287,984,930.60	43,893,997.08		12,952,776.53	344,831,704.21
二、累计摊销					
1.期初余额	42,472,881.25	38,927,087.95		7,416,361.00	88,816,330.20
2.本期增加金额	2,786,717.04	1,843,539.14		557,912.70	5,188,168.88
(1) 计提	2,786,717.04	1,843,539.14		557,912.70	5,188,168.88
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	45,259,598.29	40,770,627.09		7,974,273.70	94,004,499.08
三、减值准备					
1.期初余额		1,756,437.72			1,756,437.72
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		1,756,437.72			1,756,437.72
四、账面价值					
1.期末账面价值	242,725,332.31	1,366,932.27		4,978,502.83	249,070,767.41
2.期初账面价值	96,685,849.35	3,210,471.41		3,174,431.52	103,070,752.28

(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
----	------	------------

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		
浪潮发货协同系统	691,477.71							691,477.71
B42 频段波导滤波器的开发		88,041.46						88,041.46
合计	691,477.71	88,041.46						779,519.17

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		
奈电软性科技电子（珠海）有限公司	317,340,278.48					317,340,278.48
合计	317,340,278.48					317,340,278.48

(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		
奈电软性科技电子（珠海）有限公司	226,604,162.90					226,604,162.90
合计	226,604,162.90					226,604,162.90

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
厂区改造	42,970,850.06	37,415,086.29	8,181,622.32		72,204,314.03
固定资产改良支出	6,930,675.97	4,470,564.25	5,178,907.83		6,222,332.39
模具费	4,111,978.23	4,208,765.79	2,776,758.53		5,543,985.49
其他待摊费用	33,127,213.91	387,846.10	2,974,284.09		30,540,775.92
合计	87,140,718.17	46,482,262.43	19,111,572.77		114,511,407.83

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	215,155,509.98	32,273,326.50	214,169,164.36	32,375,095.36
可抵扣亏损	90,937,455.78	13,640,618.37	90,937,455.78	13,640,618.37
期末结存存货毛利抵销	268,630.20	40,294.53	5,073,061.93	760,959.29
预计负债	89,972,617.02	13,495,892.56		
无形资产摊销（年限）	9,843,486.94	1,476,523.04	9,843,486.94	1,476,523.04
合计	406,177,699.92	60,926,655.00	320,023,169.01	48,253,196.06

(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
非同一控制企业合并资产评估增值	18,814,762.87	2,822,214.43	20,504,282.27	3,075,642.34
其他权益工具投资公允价值变动	334,350,668.33	50,152,600.25	141,514,326.73	21,227,149.01
合计	353,165,431.20	52,974,814.68	162,018,609.00	24,302,791.35

(3) 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
资产减值准备	379,650,503.35	379,937,867.51
可抵扣亏损	118,560,054.86	69,074,282.20
递延收益		12,073,568.88
合计	498,210,558.21	461,085,718.59

(4) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

2024 年	14,129,667.76		2014 年亏损于 2024 年到期
2025 年			2015 年亏损于 2025 年到期
2026 年	13,579,799.65	13,579,799.65	2016 年亏损于 2026 年到期
2027 年	10,376,846.48	10,445,493.60	2017 年亏损于 2027 年到期
2028 年	8,608,504.85	8,608,504.85	2018 年亏损于 2028 年到期
2029 年	38,659,816.20	36,440,484.10	2019 年亏损于 2029 年到期
2030 年	33,205,419.92		2020 年亏损于 2030 年到期
合计	118,560,054.86	69,074,282.20	--

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
预付长期资产购建款	210,932,906.31		210,932,906.31	45,987,225.91		45,987,225.91
合计	210,932,906.31		210,932,906.31	45,987,225.91		45,987,225.91

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
抵押借款		35,037,216.67
信用借款	285,256,388.90	
合计	285,256,388.90	35,037,216.67

(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
------	------	------	------	------

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：		

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	40,069,887.71	102,248,961.06
合计	40,069,887.71	102,248,961.06

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
应付采购商品/材料款	665,194,608.92	645,100,188.91
应付采购设备款	86,684,355.93	62,511,634.27
应付基建工程款	5,522,724.96	8,943,234.61
应付其他款项	18,674,683.68	10,512,402.35
合计	776,076,373.49	727,067,460.14

(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
单位 44	2,536,993.00	公司已倒闭
单位 45	1,451,835.59	诉讼纠纷
单位 46	1,308,487.61	未到结算期
单位 47	1,193,994.64	未到结算期
单位 48	1,188,686.29	未到结算期
合计	7,679,997.13	--

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
预收货款	20,469,735.95	28,091,235.74
合计	20,469,735.95	28,091,235.74

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	135,765,544.74	338,208,402.28	345,555,390.89	128,418,556.13
二、离职后福利-设定提存计划	3,240,822.72	13,593,027.69	10,477,388.69	6,356,461.72
三、辞退福利		120,253.99	120,253.99	
合计	139,006,367.46	351,921,683.96	356,153,033.57	134,775,017.85

(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	120,073,921.16	251,380,395.17	262,073,747.66	109,380,568.67

2、职工福利费	1,414,553.50	12,577,580.97	10,789,119.43	3,203,015.04
3、社会保险费	19,034.46	6,660,805.59	6,628,248.40	51,591.65
其中：医疗保险费	16,199.46	5,329,498.03	5,299,496.39	46,201.10
工伤保险费	945.00	88,634.81	89,579.81	
生育保险费	1,890.00	1,067,816.80	1,064,316.25	5,390.55
其他		174,855.95	174,855.95	
4、住房公积金	1,676,146.05	9,734,560.70	9,722,464.42	1,688,242.33
5、工会经费和职工教育经费	1,329,756.30	4,765,311.39	4,801,430.29	1,293,637.40
6、短期带薪缺勤				
7、劳务派遣	11,252,133.27	53,089,748.46	51,540,380.69	12,801,501.04
合计	135,765,544.74	338,208,402.28	345,555,390.89	128,418,556.13

(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	26,536.09	8,691,660.00	8,691,660.00	26,536.09
2、失业保险费	1,160.90	134,805.49	134,805.49	1,160.90
3、企业年金缴费	3,213,125.73	4,766,562.20	1,650,923.20	6,328,764.73
合计	3,240,822.72	13,593,027.69	10,477,388.69	6,356,461.72

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	17,543,768.16	21,614,882.71
企业所得税	36,017,206.12	2,875,763.56
个人所得税	3,912,782.28	3,013,337.36
城市维护建设税	1,343,320.81	1,069,933.65
教育费附加	575,666.06	484,367.63
河道管理费	3,314.79	3,314.79
地方教育发展费	383,777.37	279,937.11
房产税	769,299.18	119,113.03
城镇土地使用税	63,925.71	
印花税	32,226.60	27,070.45
其他	3,894.30	

合计	60,649,181.38	29,487,720.29
----	---------------	---------------

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	40,800.00	40,800.00
其他应付款	70,011,111.98	70,214,853.27
合计	70,051,911.98	70,255,653.27

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	40,800.00	40,800.00
合计	40,800.00	40,800.00

(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
往来款	7,897,455.18	6,554,851.75
押金	7,577,792.34	11,181,339.33
保证金	17,879,788.95	9,579,239.91
预提费用	20,589,219.33	24,919,726.17
其他	16,066,856.18	17,979,696.11
合计	70,011,111.98	70,214,853.27

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
单位 49	4,080,000.00	合作项目中止未完成
合计	4,080,000.00	--

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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
----	------	------

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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
------	----	------	------	------	------	------	---------	-------	------	--	------

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
----	------	------

46、应付债券

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

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	250,000,000.00	
专项应付款	1,454,548.00	1,454,548.00
合计	251,454,548.00	1,454,548.00

(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
复工复产专项资金	250,000,000.00	

(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
国债转贷	1,454,548.00			1,454,548.00	
合计	1,454,548.00			1,454,548.00	--

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

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	89,972,617.02		诉讼一审判决赔偿金额
合计	89,972,617.02		--

说明：（1）公司于 2020 年 7 月 10 日收到广东省广州市中级人民法院送达的《民事判决书》（[2019]粤

01 民初 1464 号、[2020]粤 01 民初 15-19、22-28、173、207-212、381-382、430-435 号)等相关法律文书。根据《民事判决书》显示,广东省广州市中级人民法院已对何宇等 28 名自然人股东起诉公司证券虚假陈述责任纠纷案件审理终结并作出一审判决,裁定本公司向原告何宇等 26 人赔偿投资差额损失、佣金、印花税、利息合共 88,555,496.31 元并负担案件受理费 661,678.00 元。公司对该判决结果不服,已依法向广东省高级人民法院提起上诉,现案件相关审理工作尚未最终完结,公司本期暂按该判决结果计提预计负债 89,217,174.31 元。

(2)公司于 2020 年 4 月 26 日收到浙江省余姚市人民法院送达的《民事判决书》([2019]浙 0281 民初 379 号)。根据《民事判决书》显示,浙江省余姚市人民法院已对宁波舜宇光电信息有限公司起诉本公司子公司奈电科技产品质量问题案件审理终结并作出一审判决,裁定奈电科技向宁波舜宇光电信息有限公司赔偿损失 481,913.71 元,并按 406,108.80 元为基数、支付自 2018 年 12 月 21 日起至实际履行日止的利息损失,2019 年 8 月 19 日之前按同期中国人民银行公布的贷款基准利率计付,2019 年 8 月 20 日之后按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率(LPR)计付。舜宇光电对上述一审判决不服,并已向浙江省宁波市中级人民法院提起上诉,并于 2020 年 8 月 7 日开庭进行了审理,目前尚在法院审理环节,公司本期暂根据一审判决结果计提预计负债 755,442.71 元。

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	205,726,201.16	77,091,623.00	31,732,261.58	251,085,562.58	
合计	205,726,201.16	77,091,623.00	31,732,261.58	251,085,562.58	--

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
片式电感器产能升级及技术改造项目	66,677,397.62	10,631,400.00		20,699,959.30			56,608,838.32	与资产相关
新型微小电容电阻器工业强基工程实施方案	19,823,299.84			1,504,404.92			18,318,894.92	与资产相关
X7R 特性高容片式多层陶瓷电容器用贱金属电极浆料	11,400,000.00			5,446.66			11,394,553.34	与资产相关
5G 用全介质滤波器研发和产业化	11,178,290.93			831,916.50			10,346,374.43	与资产相关
新增月产 14 亿只高端片式电容器生产技术改造项	8,420,000.00			53,711.43			8,366,288.57	与资产相关
面向 5G 用的高性能中容高压 MLCC 产品产业化验证应用	7,825,000.00						7,825,000.00	与资产相关
高可靠高性能片式电阻器及电极浆料研发和产业化应用	5,600,000.00			2,035,543.59			3,564,456.41	与资产相关
新能源汽车用新型片式元器件技术开发及产业化	5,000,000.00						5,000,000.00	与资产相关
超小型高比容片式多层陶瓷电容器 MLCC 生产技术改造	4,734,884.75			849,999.78			3,884,884.97	与资产相关
新增月产 100 亿只片式电阻器技术改造项目	4,409,400.00						4,409,400.00	与资产相关
冠华生产过程执行系统工业互联网应用项目	4,308,000.00						4,308,000.00	与资产相关
TD-LTE 关键核心技术新型微波陶瓷介质材料及谐振器的研制及产业化	3,593,204.97			320,713.08			3,272,491.89	与资产相关
贱金属片式多层陶瓷电容器巴块制造关键设备	3,084,203.88						3,084,203.88	与资产相关

2017年省级工业和信息化专项资金支持大数据示范应用项目计划-设备管理系统项目	3,000,000.00			620,000.05			2,379,999.95	与资产相关
电动汽车关键电力电子器件 IGBT 的研发及产业化	2,987,811.54			189,549.18			2,798,262.36	与资产相关
高端电子材料共性技术研究及产业化	2,721,823.46			262,195.33			2,459,628.13	与资产相关
交流-直流(AC-DC)转换大功率 LED 智能驱动芯片及其封装的研制和产业化	2,612,726.25			215,254.86			2,397,471.39	与资产相关
小型片式多层陶瓷电容器产能升级及技术改造	2,415,255.53			30,228.06			2,385,027.47	与资产相关
高稳定性薄膜片式电阻器研发	2,410,000.00			116,270.83			2,293,729.17	与资产相关
微小型片式电感器用介质材料及元件生产技术改造	2,389,000.22			199,999.92			2,189,000.30	与资产相关
TD-LTE 终端射频芯片研发及产业化	2,345,226.25			157,768.74			2,187,457.51	与资产相关
基于厚薄膜混合集成共性技术的高性能传感器研制及产业化(省)	2,106,870.94			199,999.98			1,906,870.96	与资产相关
无源集成元器件关键技术的研究	2,098,232.56			90,625.04			2,007,607.52	与资产相关
PDP 面板配套用高性能 ADD 电极浆料的研制及产业化	1,981,532.92			278,060.16			1,703,472.76	与资产相关
汽车配套用高性能电阻传感器技术改造	1,750,000.00			150,000.00			1,600,000.00	与资产相关
基于 NB-IOT 的多模低功耗项目研发经费	1,550,000.00						1,550,000.00	与资产相关
锂电池萤光显示器技改	1,500,000.00						1,500,000.00	与资产相关
高性能电磁介质及元器件开发项目	1,314,792.00			165,600.00			1,149,192.00	与资产相关
下一代移动通信领域氮化钾基射频器件研发及产业化项目资金	1,300,000.00						1,300,000.00	与资产相关
下一代超高功率密度、全塑封电源模块	1,259,837.19			165,676.24			1,094,160.95	与资产相关

广东风华高新科技股份有限公司 2020 年半年度报告全文

端州区 2015 年中央大气污染防治专项资金	1,135,719.00						1,135,719.00	与资产相关
硅基氮化镓功率器件关键技术及产业化	1,030,728.36			142,785.00			887,943.36	与资产相关
氮化镓基射频器件研发及产业化	973,520.20			70,454.56			903,065.64	与资产相关
中高压低烧 BME 化片式多层陶瓷电容器产业化	854,372.75			150,000.00			704,372.75	与资产相关
高效高频第三代半导体电力电子功率模块关键技术研究项目专项资金	850,000.00						850,000.00	与资产相关
新一代移动通信用核心器件微波陶瓷介质滤波器生产技术改造	795,246.96			86,331.74			708,915.22	与资产相关
高精度气氛烧结炉扩产项目	695,728.80						695,728.80	与资产相关
国家重点实验室能力建设及新一代通信用高频元器件研发	600,000.00						600,000.00	与资产相关
小规格高比容片式多层陶瓷电容器(MLCC)技术及工艺研发	525,000.00			90,000.00			435,000.00	与资产相关
国家企业技术中心创新能力建设项目	517,726.52			113,273.28			404,453.24	与资产相关
精密表面组装技术及成套装备项目	487,580.00						487,580.00	与资产相关
广东省新型电子功能材料工程实验室	317,448.23			29,925.06			287,523.17	与资产相关
数字家电配套用新型片式电感器生产技术改造	316,666.39			100,000.02			216,666.37	与资产相关
节能环保型新型电子元器件窑炉研制及产业化示范	304,944.90						304,944.90	与资产相关
B78C 频段 TDD 陶瓷介质波导滤波器的研发与产业化	300,000.00						300,000.00	与资产相关
新型平板显示器专用关键感光性电极浆料的研制	248,840.31			46,329.96			202,510.35	与资产相关
广东省风华高科新型电子元器件及其材料院士	248,448.23			24,677.76			223,770.47	与资产相关

工作站								
3G 配套高性能新型片式电阻器生产技术改造	233,333.64			49,999.98			183,333.66	与资产相关
高性能纳米晶电介质材料及大容量超薄层 MLCC 器件的开发及产业化	225,000.00	3,250,000.00					3,475,000.00	与资产相关
基于云计算构架的协同制造执行系统及其在电子元器件制造业中的示范应用	217,917.47			41,250.00			176,667.47	与资产相关
智能家居专用无线传输芯片及系统级 SIP 封装的研发及产业化	204,059.41			97,393.86			106,665.55	与资产相关
广东省高性能磁性材料及器件工程技术研究开发中心（市）	200,979.51			12,160.02			188,819.49	与资产相关
5G 智能终端用超微型及高比容 MLCC		26,580,000.00					26,580,000.00	与资产相关
新一代通讯产业用新型电子元器件生产线技术改造项目		20,126,600.00		975,225.42			19,151,374.58	与资产相关
0305 新一代通讯产业用新型电子元器件生产线技术改造项目		1,755,000.00					1,755,000.00	与资产相关
电子级钛白粉产业链技术研究及转化		225,000.00		142,383.00			82,617.00	与资产相关
肇庆市 2019 年工业企业技术改造事后奖补（普惠性）资金		10,161,900.00					10,161,900.00	与资产相关
射频器件用低损耗材料的研发及应用研究		2,400,000.00					2,400,000.00	与资产相关
2020 年促进经济高质量发展专项资金		800,000.00					800,000.00	与资产相关
知识产权专项资金		734,500.00					734,500.00	与资产相关
宽禁带氧化镓单晶材料与器件		360,000.00					360,000.00	与资产相关
其他	2,646,149.63	67,223.00		417,148.27			2,296,224.36	与资产相关
合计	205,726,201.16	77,091,623.00		31,732,261.58			251,085,562.58	

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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	895,233,111.00						895,233,111.00

54、其他权益工具

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）	2,383,481,022.90			2,383,481,022.90
其他资本公积	23,924,093.14			23,924,093.14
合计	2,407,405,116.04			2,407,405,116.04

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
----	------	------	------	------

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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	132,834,352.69	192,836,341.62			28,925,451.24	163,910,890.38		296,745,243.07
权益法下不能转损益的	-282,513.20							-282,513

其他综合收益								.20
其他权益工具投资公允价值变动	133,116,865.89	192,836,341.62			28,925,451.24	163,910,890.38		297,027,756.27
二、将重分类进损益的其他综合收益	20,581,729.37	2,320,023.57				2,320,023.57		22,901,752.94
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-60,940.15	5,159,765.11				5,159,765.11		5,098,824.96
外币财务报表折算差额	20,642,669.52	-2,839,741.54				-2,839,741.54		17,802,927.98
其他综合收益合计	153,416,082.06	195,156,365.19			28,925,451.24	166,230,913.95		319,646,996.01

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
安全生产费		692,255.64	692,255.64	
合计		692,255.64	692,255.64	

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	434,269,075.24			434,269,075.24
任意盈余公积	24,415,818.24			24,415,818.24
合计	458,684,893.48			458,684,893.48

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	1,659,349,687.79	1,593,459,766.40
调整后期初未分配利润	1,659,349,687.79	1,593,459,766.40
加：本期归属于母公司所有者的净利润	254,407,306.70	297,948,797.89
应付普通股股利		270,368,933.30
其他		-105,100.00
期末未分配利润	1,913,756,994.49	1,621,144,730.99

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	1,746,519,224.82	1,249,844,385.78	1,590,649,101.12	1,139,447,544.53
其他业务	29,651,451.13	10,806,610.46	23,432,442.66	6,495,600.21
合计	1,776,170,675.95	1,260,650,996.24	1,614,081,543.78	1,145,943,144.74

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	5,916,876.11	6,891,803.50
教育费附加	2,540,991.74	2,953,558.64
房产税	1,427,968.99	1,919,897.19
土地使用税	73,240.97	80,407.48
车船使用税	6,103.20	6,840.00
印花税	1,099,577.61	1,554,338.90
地方教育发展费	1,684,647.79	1,969,039.16
环境保护税	45,213.15	51,846.51
合计	12,794,619.56	15,427,731.38

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	17,975,162.45	18,846,374.06
运输及车辆费	10,097,414.80	9,427,781.56
差旅招待费	1,032,719.04	2,719,534.63
销售服务费及销售佣金	-21,388.64	616,683.20
办公电话费	405,796.42	339,592.49
其他	2,407,724.30	2,624,710.54
合计	31,897,428.37	34,574,676.48

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬费	81,804,579.05	75,068,631.31
折旧及摊销	11,699,198.93	10,886,686.29
办公电话费	3,427,943.25	2,612,434.40
水电房租费	2,878,136.02	2,450,523.46
修理及物料消耗费	5,937,571.81	6,752,615.60
差旅招待费	1,010,732.50	1,898,555.75
税金	1,992.11	4,756.21
聘请中介机构费	3,813,797.40	4,490,227.18
董事会费及会议费	174,476.09	168,702.26
其他	8,531,890.01	6,654,951.11
合计	119,280,317.17	110,988,083.57

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,292,710.80	13,996,389.40
折旧费	5,861,853.26	3,998,019.19
摊销费	113,527.30	76,494.75
材料	38,504,974.46	31,637,071.56
燃料动力费	3,960,832.85	1,770,644.11
委托外部研究开发费用	66,151.31	673,716.87
其他	9,304,816.76	2,676,743.92
合计	75,104,866.74	54,829,079.80

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,146,152.48	1,835,740.46
减：利息收入	26,547,740.61	11,745,786.87
汇兑损益	-2,459,027.15	335,614.30
其他	1,987,325.17	714,887.72
合计	-22,873,290.11	-8,859,544.39

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
片式电感器产能升级及技术改造项目	20,699,959.30	3,352,048.00
集成电路设计或封测企业主营业务收入奖励	20,000,000.00	
收珠海市社会保险基金管理中心企业补贴款	8,726,076.00	
受影响企业补贴-失业保险返还	4,253,904.00	
高可靠高性能片式电阻器及电极浆料研发和产业化应用	2,035,543.59	
新型微小电容电阻器工业强基工程实施方案	1,504,404.92	1,504,564.92
新一代通讯产业用新型电子元器件生产线技术改造项目	975,225.42	1,864,206.19
超小型高比容片式多层陶瓷电容器 MLCC 生产技术改造	849,999.78	850,000.02
5G 用全介质滤波器研发和产业化	831,916.50	341,843.58
小型片式多层陶瓷电容器产能升级及技术改造	620,000.05	
TD-LTE 关键核心技术新型微波陶瓷介质材料及谐振器的研制及产业化	320,713.08	468,218.83
PDP 面板配套用高性能 ADD 电极浆料的研制及产业化	278,060.16	278,060.16
高端电子材料共性技术研究及产业化	262,195.33	337,360.44
交流-直流(AC-DC)转换大功率 LED 智能驱动芯片及其封装的研制和产业化	215,254.86	496,328.39
2018 年高新技术企业认定奖励	200,000.00	
基于厚薄膜混合集成共性技术的高性能传感器研制及产业化(省)	199,999.98	199,999.98
微小型片式电感器用介质材料及元件生产技术改造	199,999.92	199,999.92
电动汽车关键电力电子器件 IGBT 的研发及产业化	189,549.18	189,549.18
下一代超高功率密度、全塑封电源模块	165,676.24	76,412.81
高性能电磁介质及元器件开发项目	165,600.00	
TD-LTE 终端射频芯片研发及产业化	157,768.74	157,768.74
汽车配套用高性能电阻传感器技术改造	150,000.00	150,000.00
中高压低烧 BME 化片式多层陶瓷电容器产业化	150,000.00	150,000.00
硅基氮化镓功率器件关键技术及产业化	142,785.00	
电子级钛白粉产业链技术研究及转化	142,383.00	
针对 1/8 砖电源模块及 1/4 砖电源模块的开发	126,146.56	
2020 年第一批就业补贴上级	120,563.00	
高稳定性薄膜片式电阻器研发	116,270.83	
国家企业技术中心创新能力建设项目	113,273.28	145,919.23
数字家电配套用新型片式电感器生产技术改造	100,000.02	100,000.02
智能家居专用无线传输芯片及系统级 SIP 封装的研发及产业化	97,393.86	

无源集成元器件关键技术的研究	90,625.04	81,250.02
小规格高比容片式多层陶瓷电容器(MLCC)技术及工艺研发	90,000.00	90,000.00
新一代移动通信核心器件微波陶瓷介质滤波器生产技术改造	86,331.74	
企业稳岗补贴	70,595.04	
氮化镓基射频器件研发及产业化	70,454.56	
企业新型学徒制培训补贴	60,000.00	
新增月产 14 亿只高端片式电容器生产技术改造项目	53,711.43	
3G 配套高性能新型片式电阻器生产技术改造	49,999.98	49,999.98
新型平板显示器专用关键感光性电极浆料的研制	46,329.96	
基于云计算构架的协同制造执行系统及其在电子元器件制造业中的示范应用	41,250.00	41,250.00
薄膜片式电阻器技术改造	40,000.02	40,000.02
集成电路 QFN 封装生产线技术改造	38,206.38	38,206.38
2017 年企业研发省级财政补助资金	37,416.38	
片式元器件及材料生产节能技术改造	33,500.04	33,500.04
2017 年省级工业和信息化专项资金支持大数据示范应用项目计划-设备管理系统项目	30,228.06	
广东省新型电子功能材料工程实验室	29,925.06	29,925.06
厚膜片式二极管技术改造	25,000.02	25,000.02
纳米技术在电子陶瓷中的应用与产业化	25,000.02	25,000.02
广东省风华高科新型电子元器件及其材料院士工作站	24,677.76	24,677.76
高耐能高敏感度片式敏感元器件的研制及产业化	24,316.28	50,000.04
1000V-3000V 高压 Ni 电极 X7R 型片式多层陶瓷电容器	15,000.00	15,000.00
钛酸钡(BT)基抗还原介电粉末高技术产业化示范工程	15,000.00	46,920.00
高端电子浆料用玻璃粉的研究	13,928.70	13,928.70
高效水处理剂聚丙烯酰胺的开发与应用	13,115.52	13,115.52
广东省高性能磁性材料及器件工程技术研究开发中心（市）	12,160.02	
太阳能电池用银浆材料关键技术研发及产业化	11,708.64	11,708.64
2019 年第五批就业补贴区镇资金	11,482.00	
纯 AG 内电极共烧 ZNO 压敏陶瓷关键技术	11,413.02	11,413.02
广东风华高新科技股份有限公司创新路线图制定	10,125.66	
新一代移动通讯超小型厚膜片式电阻器	10,000.02	10,000.02
风华公司高端新型电子信息材料企业重点实验室	9,267.00	9,267.00
大功率绿色节能 LED 照明驱动芯片及其封装技术的研发与产业化	7,713.66	7,713.66
2016 年度省级科技发展专项资金	7,363.18	7,363.18

2017 年肇庆市科技创新券后补助	7,361.30	
车用传感器高耐磨厚膜电阻板关键技术的研发和产业化	6,577.20	6,577.20
基于厚薄膜混合集成共性技术的高性能传感器研制及产业化(市)	6,262.50	6,262.50
广东省两新产品专项资金	6,000.00	6,000.00
X7R 特性高容片式多层陶瓷电容器用贱金属电极浆料	5,446.66	
新一代移动通讯关键元器件超小型化技术和关键设备研究和应用	5,033.88	5,033.88
清洁高效薄膜电阻磁控溅射镀膜关键技术的研制及产业化	5,000.04	5,000.04
典型家电产品低成本无铅制造共性技术	4,999.98	4,999.98
环保高频系列瓷料	4,704.05	23,972.58
培育信息功能材料与器件联合研发中心	4,601.28	4,601.28
高端信息产业新型片式元器件关键技术应用及产业化	4,000.02	4,000.02
NPO 绿色环保 MLCC 制备技术成果推广	3,999.94	4,000.02
抗还原镍电极 CGH300N	2,500.02	2,500.02
镍电极高频多层片式陶瓷电容器技术升级及扩产	2,500.02	2,500.02
新能源汽车高耐磨厚膜电阻板关键技术应用及产业化(市)	2,500.02	2,500.02
片式电阻用固化型二次玻璃浆(IIG)的研究	1,155.00	1,155.00
薄膜集成器件关键技术开发	964.02	964.02
物联网产业共性技术支撑平台服务体系建设	499.98	499.98
镍电极高压片式多层陶瓷电容推广及应用	414.48	414.48
肇庆市财政局 2016 年度省科技发展专项资金前沿与关键技术创新方向		10,125.66
肇庆市财政局 2017 年企业研发省级财政补助资金		62,085.94
肇庆市财政局 2017 年肇庆市科技创新券后补助		7,361.29
肇庆市端州区财政局划拨的(存)区科技局 2018 年度高新技术企业认定奖(事后奖补)		30,000.00
肇庆市端州区财政局划拨的高新技术企业奖补资金(事后奖补)		50,000.00
肇庆市工业发展"366"工程扶持政策的奖金		7,000,000.00
肇庆市科学技术局转入的第一批知识产权专项资金		15,000.00
2014 年度科技计划项目经费 30 万元(肇庆市工程中心项目)		12,160.02
电子信息材料创新公共技术服务平台		1,971.36
电子信息产业材料技术服务平台		15,664.68
高效高频第三代半导体电力电子功率模块关键技术研究项目		500,000.00
高性能无铅被动元器件关键材料研究		8,822.76
关键感光性电极浆料		46,329.96
广东省引进创新创业团队项目		291,881.40

国家重点实验室能力建设及新一代通信用高频元器件研发		235,144.50
厚膜型 MCH 电加热元件		26,809.42
基于 NB-IOT 的多模低功耗项目		600,000.00
贱金属环保型高精度超小型片式电阻器产业化		-0.36
宽温低 THD 软磁铁氧体材料 HT702 的研发与应用产业化		40,685.74
镍电极高频片式多层电容器生产技术改造		22,986.36
微波项目		7,980.00
下一代移动通信领域氮化钾基射频器件研发及产业化项目		500,000.00
新能源汽车用新型片式元器件技术开发及产业化（省）		2,990,069.00
新型 SIP 封装汽车轮胎压力感应器研发		126,204.70
与日常活动相关的政府补助小计	65,301,028.18	24,219,782.96
代扣税费手续费返还	923,798.44	
合计	66,224,826.62	24,219,782.96

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	28,050,391.57	30,368,211.57
处置长期股权投资产生的投资收益		10,581,030.66
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,046,383.56	8,374,708.67
处置交易性金融资产取得的投资收益		61,141.80
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,355,962.04	652,822.25
合计	34,452,737.17	50,037,914.95

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

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
---------------	-------	-------

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	656,688.29	8,614,162.66
长期应收款坏账损失	-1,569,356.09	
应收账款坏账损失	-7,135,837.68	3,841,464.22
合计	-8,048,505.48	12,455,626.88

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	-3,406,448.45	-5,432,761.87
合计	-3,406,448.45	-5,432,761.87

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
处置非流动资产的利得（损失“-”）	1,443,631.37	47,954.17

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
政府补助		200,000.00	
罚款收入	121,100.00		121,100.00
固定资产毁损报废利得		80,635.83	
其他	-18,249.30	696,575.16	-18,249.30
合计	102,850.70	977,210.99	102,850.70

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
------	------	------	------	------------	--------	--------	--------	-------------

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	105,134.00	60,523.60	105,134.00
非流动资产毁损报废净损失	303,429.72	14,248.17	303,429.72
其中：固定资产毁损报废	303,429.72	14,248.17	303,429.72
赔、罚款支出	528,499.28	1,032,843.34	528,499.28
预计未决诉讼损失	89,008,245.02		89,008,245.02
其他	4,003.81	195,865.79	4,003.81
合计	89,949,311.83	1,303,480.90	89,949,311.83

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	53,520,800.87	40,187,398.21
递延所得税费用	-12,926,886.85	480,311.01
合计	40,593,914.02	40,667,709.22

(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	300,135,518.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	45,020,327.71
子公司适用不同税率的影响	-113,599.60
调整以前期间所得税的影响	-554,937.78
非应税收入的影响	-1,439,585.75
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	128,025.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,448,357.29
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	5,588,318.72
研发费加计扣除的影响	-5,883,642.96

其他	297,365.90
所得税费用	40,593,914.02

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
收到与存款利息有关的现金	14,082,733.84	11,745,786.87
收到与政府补助有关的现金	100,610,076.56	25,331,800.00
收回押金、保证金	8,317,231.84	19,567,054.15
收到与往来款有关的现金	10,722,556.65	1,085,814.47
其他	73,862,632.47	20,642,489.73
合计	207,595,231.36	78,372,945.22

(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
支付其他与销售费用有关的现金	1,507,443.33	15,639,610.31
支付其他与管理费用有关的现金	1,880,024.88	26,181,326.82
支付与手续费等有关的现金	32,497.25	451,301.98
支付保证金、押金	24,871,756.64	8,723,679.61
其他	68,801,241.38	90,603,178.84
合计	97,092,963.48	141,599,097.56

(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
收回信用证保证金	5,876,722.14	93,441.50
合计	5,876,722.14	93,441.50

(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
----	-------	-------

(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
----	-------	-------

(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
支付的融资手续费	41,611.36	467,033.25
合计	41,611.36	467,033.25

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	259,541,604.06	301,512,910.16
加：信用减值损失	8,048,505.48	
资产减值准备	3,406,448.45	-7,022,865.01
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	127,965,774.17	122,662,723.07
使用权资产折旧		
无形资产摊销	5,188,168.88	4,555,869.94
长期待摊费用摊销	19,111,572.77	16,769,821.54
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）	-1,443,631.37	-47,954.17
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	299,671.79	-66,387.66
财务费用（收益以“-”号填列）	6,605,179.63	1,500,126.16
投资损失（收益以“-”号填列）	-34,452,737.17	-50,037,914.95
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-12,673,458.94	748,212.58
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-253,427.91	-267,901.57

存货的减少（增加以“—”号填列）	-56,079,898.79	45,844,349.57
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-203,165,826.15	309,300,846.73
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	211,000,920.48	-459,790,048.22
其他		
经营活动产生的现金流量净额	333,098,865.38	285,661,788.17
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	1,987,054,938.16	1,068,966,968.72
减：现金的期初余额	1,451,219,196.10	1,159,219,701.87
现金及现金等价物净增加额	535,835,742.06	-90,252,733.15

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

(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	1,987,054,938.16	1,451,219,196.10
其中：库存现金	91,520.30	40,845.34
可随时用于支付的银行存款	1,986,943,321.18	1,451,158,375.34
可随时用于支付的其他货币资金	20,096.68	19,975.42
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,987,054,938.16	1,451,219,196.10
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

80、所有者权益变动表项目注释

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
货币资金	42,071,118.21	银行承兑汇票保证金、信用证保证金、司法冻结资金
固定资产	4,850,487.10	抵押借款

应收款项融资	35,505,750.66	应收款项融资质押
合计	82,427,355.97	--

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	--	--	
其中：美元	6,620,934.22	7.0795	46,872,903.81
港币	7,484,249.34	0.9134	6,836,412.72
日元	1,607,933.00	0.0658	105,801.99
澳元	24,021.04	4.8657	116,879.17
应收账款	--	--	
其中：美元	6,508,370.75	7.0795	46,076,010.72
港币	13,221,538.12	0.9134	12,077,081.78
应付账款	--	--	
其中：美元	4,643,088.99	7.0795	32,870,748.50
港币	4,998,435.72	0.9134	4,565,771.12
日元	337,626,823.30	0.0658	22,215,844.97
澳元	175,000.00	4.8657	851,497.50

(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

项目	境外主要经营地	记账本位币	记账本位币的选择依据
风华高新科技（香港）有限公司	香港特别行政区	港币	日常经营货币
奈电软性科技电子（香港）有限公司	香港特别行政区	美元	日常经营货币

83、套期

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
5G 智能终端用超微型及高比容 MLCC	26,580,000.00	递延收益	
新一代通讯产业用新型电子元器件生产线技术改造项目	20,126,600.00	递延收益	975,225.42
集成电路设计或封测企业主营业务收入奖励	20,000,000.00	其他收益	20,000,000.00
片式电感器产能升级及技术改造项目	10,631,400.00	递延收益	20,699,959.30
肇庆市 2019 年工业企业技术改造事后奖补（普惠性）资金	10,161,900.00	递延收益	
收珠海市社会保险基金管理中心企业补贴款	8,726,076.00	其他收益	8,726,076.00
受影响企业补贴-失业保险返还	4,253,904.00	其他收益	4,253,904.00
高性能纳米晶电介质材料及大容量超薄层 MLCC 器件的开发及产业化	3,250,000.00	递延收益	
射频器件用低损耗材料的研发及应用研究	2,400,000.00	递延收益	
0305 新一代通讯产业用新型电子元器件生产线技术改造项目	1,755,000.00	递延收益	
2020 年促进经济高质量发展专项资金	800,000.00	递延收益	
知识产权专项资金	734,500.00	递延收益	
宽禁带氧化镓单晶材料与器件	360,000.00	递延收益	
电子级钛白粉产业链技术研究及转化	225,000.00	递延收益	142,383.00
2018 年高新技术企业认定奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
针对 1/8 砖电源模块及 1/4 砖电源模块的开发	126,146.56	其他收益	126,146.56
2020 年第一批就业补贴上级	120,563.00	其他收益	120,563.00
企业稳岗补贴	70,595.04	其他收益	70,595.04
2020 年促进经济高质量发展专项资金出口信用保险项目资金	67,223.00	递延收益	
企业新型学徒制培训补贴	60,000.00	其他收益	60,000.00
2019 年第五批就业补贴区级资金	11,482.00	其他收益	11,482.00

(2) 政府补助退回情况

□ 适用 √ 不适用

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
- (2) 合并成本及商誉
- (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债
- (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
- (2) 合并成本
- (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

3、反向购买

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

2020 年 4 月 17 日，本公司设立全资子公司广东风华超容科技有限公司，注册资本 25,000,000.00 元，截至报告期末尚未完成出资。

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	
广东肇庆科讯高技术有限公司	广东肇庆	广东肇庆	生产制造	100%		同一控制下企业合并
四平市吉华高技术有限公司	吉林四平	吉林四平	生产制造	60.00%		通过投资或设立取得
肇庆风华机电进出口有限公司	广东肇庆	广东肇庆	贸易	100%		通过投资或设立取得
风华高新科技（香港）有限公司	香港特别行政区	香港特别行政区	贸易	100%		同一控制下企业合并
广东风华芯电科技股份有限公司	广东广州	广东广州	生产制造	98.52%	1.38%	同一控制下企业合并
广东国华新材料科技股份有限公司	广东肇庆	广东肇庆	生产制造	36.85%	12.64%	通过投资或设立取得
奈电软性科技电子（珠海）有限公司	广东珠海	广东珠海	生产制造	100%		非同一控制下企业合并
奈电软性科技电子（香港）有限公司	香港特别行政区	香港特别行政区	贸易		100%	非同一控制下企业合并
珠海奈力电子有限公司	广东珠海	广东珠海	生产制造		100%	非同一控制下企业合并
风华研究院（广州）有限公司	广东广州	广东广州	研究开发	100%		通过投资或设立取得
广东风华超容科技有限公司	广东云浮	广东云浮	生产制造	100%		通过投资或设立取得

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
广东风华芯电科技股份有限公司	0.10%	17,590.21		150,985.53
广东国华新材料科技股份有限公司	50.51%	5,201,866.65		70,010,633.90

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
广东国	113,802,	64,864,6	178,667,	27,505,7	12,553,9	40,059,6	100,267,	59,650,8	159,917,	17,949,3	13,659,8	31,609,1

华新材料科技股份有限公司	447.82	70.57	118.39	27.81	19.00	46.81	083.26	97.98	981.24	89.59	06.76	96.35
广东风华芯电科技股份有限公司	98,787,389.13	180,700,121.53	279,487,510.66	117,163,365.62	11,338,619.54	128,501,985.16	71,669,917.55	183,250,566.69	254,920,484.24	109,451,597.25	12,073,568.88	121,525,166.13

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
广东国华新材料科技股份有限公司	44,713,116.68	10,298,686.69	10,298,686.69	1,188,431.75	39,112,705.84	6,390,144.61	6,390,144.61	-10,253,020.65
广东风华芯电科技股份有限公司	76,668,054.10	17,590,207.36	17,590,207.36	25,582,495.58	64,627,234.53	-2,494,454.43	-2,494,454.43	5,832,183.75

(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

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

--	--

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	
肇庆市贺江电力发展有限公司	广东肇庆	广东肇庆	水力发电	20.00%		权益法

光颀科技股份有限公司	中国台湾	中国台湾	电子制造	40.00%		权益法
广东风华新能源股份有限公司	广东肇庆	广东肇庆	电子制造	27.24%		权益法

(2) 重要合营企业的主要财务信息

(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		
	肇庆市贺江电力发展有限公司	光颀科技股份有限公司	广东风华新能源股份有限公司	肇庆市贺江电力发展有限公司	光颀科技股份有限公司	广东风华新能源股份有限公司
流动资产	421,053,521.00	464,583,331.44	430,525,771.71	452,608,104.92	397,300,611.47	422,356,536.35
非流动资产	880,570,356.89	314,921,179.38	92,899,627.39	759,486,445.66	321,737,134.12	86,547,019.63
资产合计	1,301,623,877.89	779,504,510.82	523,425,399.10	1,212,094,550.58	719,037,745.59	508,903,555.98
流动负债	123,404,807.00	137,427,210.75	263,246,144.16	64,464,031.94	92,030,758.83	252,947,139.12
非流动负债	274,763,187.45	36,264,555.38	8,478,199.20	290,818,330.60	39,031,372.52	3,360,409.30
负债合计	398,167,994.45	173,691,766.13	271,724,343.36	355,282,362.54	131,062,131.36	256,307,548.42
少数股东权益			-70.44			195.84
归属于母公司股东权益	903,455,883.44	590,481,013.08	251,701,126.18	856,812,188.04	586,276,597.25	252,595,811.72
按持股比例计算的净资产份额	180,691,176.69	236,192,405.23	68,563,386.77	171,362,437.61	234,510,638.90	68,808,852.42
对联营企业权益投资的账面价值	132,744,977.43	336,905,748.11	74,801,361.12	133,267,981.47	324,338,556.87	75,093,141.40
营业收入	130,269,365.27	228,437,374.10	239,200,805.48	148,301,958.01	275,316,374.31	302,552,852.72
净利润	40,495,361.32	18,750,812.43	12,293,477.56	51,290,711.89	34,545,918.92	16,487,481.35
其他综合收益			168,139.64			
综合收益总额	40,495,361.32	18,750,812.43	12,461,617.20	51,290,711.89	34,545,918.92	16,487,481.35
本年度收到的来自联营企业的股利	8,622,076.30		3,638,613.96	5,098,039.22		

(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：	--	--

投资账面价值合计	53,883,879.45	44,018,174.21
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	--	--
--净利润	9,197,059.50	-562,333.91
--其他综合收益	-2,833,934.26	
--综合收益总额	6,363,125.24	-562,333.91

(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

(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

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

6、其他

十、与金融工具相关的风险

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	--	--	--	--
（一）交易性金融资产				
1. 银行理财产品		23,704,332.23		23,704,332.23
（二）应收款项融资		250,665,458.69		250,665,458.69
（三）其他权益工具投资				
1. 上市权益工具投资	350,347,800.00			350,347,800.00
2. 非上市权益工具投资		170,649,474.74		170,649,474.74

- 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（亿元）	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
广东省广晟资产经营有限公司	广东省广州市	资产管理和运营, 股权管理和运营	100.00	直接	间接	20.50%
				20.03%	0.47%	

本企业的母公司情况的说明：

广东省广晟资产经营有限公司是经广东省政府批准设立的国有独资企业，于1999年12月30日正式挂牌成立，注册资本100.00亿元，是广东省人民政府国有资产监督管理委员会监管的大型国企之一。主要从事有色金属工业、电子信息产业、酒店旅游业、工程建筑房地产业。

本企业最终控制方是广东省人民政府国有资产监督管理委员会。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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
广东风华新能源股份有限公司	本公司联营企业
湖北微硕新材料有限公司	本公司联营企业

肇庆科华电子科技有限公司	本公司联营企业
风华矿业投资控股（香港）有限公司	本公司联营企业
肇庆市贺江电力发展有限公司	本公司联营企业
光颀科技股份有限公司	本公司联营企业
广东风华特种元器件股份有限公司	本公司联营企业

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
佛山市国星光电股份有限公司	与本公司受同一企业控制
佛山电器照明股份有限公司	与本公司受同一企业控制
广东省电子技术研究所	与本公司受同一企业控制
广东省广晟财务有限公司	与本公司受同一企业控制
德庆兴邦稀土新材料有限公司	与本公司受同一企业控制
广东广晟研究开发院有限公司	与本公司受同一企业控制
江门市东江环保技术有限公司	与本公司受同一企业控制
韶关东江环保再生资源发展有限公司	与本公司受同一企业控制
珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司	与本公司受同一企业控制
深圳市中金岭南科技有限公司	与本公司受同一企业控制
广东肇庆微硕电子有限公司	本公司联营企业子公司
长春光华微电子设备工程中心有限公司	本公司参股企业

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	上期发生额
江门市东江环保技术有限公司	污水处理费	285,592.92	113,689.66
韶关东江环保再生资源发展有限公司	污水处理费	479,314.19	
广东省广晟财务有限公司	银行手续费	650.00	200.00
广东省电子技术研究所	采购设备	219,991.37	3,581,855.64
广东省电子技术研究所	采购材料		46,324.58
肇庆科华电子科技有限公司	采购材料	561,222.40	
珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收	排污费	78,849.56	

综合处理有限公司			
长春光华微电子设备工程中心有限公司	采购设备	15,129,310.18	17,978,919.91
长春光华微电子设备工程中心有限公司	采购材料	98,154.97	6,791.35
德庆兴邦稀土新材料有限公司	采购材料	432,079.64	1,547,583.87

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
广东省广晟财务有限公司	存款利息	4,022,789.41	2,720,741.38
珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司	废品回收	34,506.35	65,401.00
佛山电器照明股份有限公司	销售商品	2,312,882.31	1,991,938.06
佛山市国星光电股份有限公司	销售商品	354,681.95	343,191.59
广东风华特种元器件股份有限公司	销售商品	448,498.41	
光颀科技股份有限公司	销售商品	4,085,374.23	2,039,382.86
广东风华新能源股份有限公司	提供劳务	61,610.00	14,845.00

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
广东风华新能源股份有限公司	厂房及设备	2,142,772.74	2,368,171.41
广东广晟研究开发院有限公司	厂房	5,133.31	
广东风华特种元器件股份有限公司	办公楼	65,821.92	
肇庆科华电子科技有限公司	厂房	12,193.92	

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
-------	--------	----------	----------

(4) 关联担保情况

(5) 关联方资金拆借

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

(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	5,426,273.13	38,562,686.10

(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
应收账款	佛山电器照明股份有限公司	2,097,130.06	104,856.50	185,743.45	9,287.17
应收账款	佛山市国星光电股份有限公司	178,343.81	8,917.19	238,929.66	11,991.48
应收账款	光颀科技股份有限公司	2,822,842.80	141,142.14	301,307.03	15,065.35
应收账款	广东广晟研究开发院有限公司	770.00	38.50		
应收账款	广东风华新能源股份有限公司	0.30	0.15	20,000.30	4,000.06
应收账款	珠海市斗门区永兴盛环保工业废弃物回收综合处理有限公司	27,161.45	1,358.07		
应收账款	广东风华特种元器件股份有限公司	506,803.20	25,340.16		
其他应收款	广东风华特种元器件股份有限公司	2,700.53	135.03		
预付账款	江门市东江环保技术有限公司	9,478.00		9,478.00	
长期应收款	广东肇庆微硕电子有限公司	28,187,121.68	2,818,712.17	28,187,121.68	1,409,356.08
一年内到期的长期应收款	广东肇庆微硕电子有限公司	3,200,000.00	320,000.00	3,200,000.00	160,000.00
其他应收款	广东肇庆微硕电子有限公司	348,920.19	17,446.01	231,349.26	11,567.46
应收利息	广东省广晟财务有限公司			1,891,500.00	

(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	德庆兴邦稀土新材料有限公司	320,750.02	25,194.70
应付账款	广东省电子技术研究所	2,268,381.90	2,372,922.13
应付账款	长春光华微电子设备工程中心有限公司	15,988,944.05	1,265,163.63
应付账款	肇庆科华电子科技有限公司	46,912,199.18	46,637,722.15
其他应付款	广东省电子技术研究所		40,000.00
其他应付款	广东风华新能源股份有限公司	126,385.41	126,659.35
其他应付款	肇庆科华电子科技有限公司	278,864.00	
长期应付款	广东省广晟资产经营有限公司	250,000,000.00	

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

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

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

资产负债表日未存在重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①公司于2020年7月10日收到广东省广州市中级人民法院送达的《民事判决书》（[2019]粤01民初1464号、[2020]粤01民初15-19、22-28、173、207-212、381-382、430-435号）等相关法律文书。根据《民事判决书》显示，广东省广州市中级人民法院已对何宇等28名自然人股东起诉公司证券虚假陈述责任纠纷案件审理终结并作出一审判决，裁定本公司向原告何宇等26人赔偿投资差额损失、佣金、印花税、利息合共88,555,496.31元并负担案件受理费661,678.00元。上述判决系法院做出的一审判决，公司对于一审判决不服，已依法向广东省高级人民法院提起上诉，目前尚在法院审理环节，公司本期暂根据案件一审判决结果计提预计负债89,217,174.31元。

②公司于2020年4月26日收到浙江省余姚市人民法院送达的《民事判决书》（[2019]浙0281民初379号）。根据《民事判决书》显示，浙江省余姚市人民法院已对宁波舜宇光电信息有限公司起诉本公司子公司奈电科技产品质量问题案件审理终结并作出一审判决，裁定奈电科技向宁波舜宇光电信息有限公司赔偿损失481,913.71元，并按406,108.80元为基数、支付自2018年12月21日起至实际履行日止的利息损失，2019年8月19日之前按同期中国人民银行公布的贷款基准利率计付，2019年8月20日之后按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率（LPR）计付。舜宇光电对上述一审判决不服，并已向浙江省宁波市中级人民法院提起上诉，并于2020年8月7日开庭进行了审理，目前尚在法院审理环节，公司本期暂根据案件一审判决结果计提预计负债755,442.71元。

(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

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

（2）未来适用法

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

6、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

（2）报告分部的财务信息

（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	
按单项计提坏账准备的应收账款	78,747,048.89	13.24%	78,747,048.89	100.00%		78,470,209.89	16.18%	78,470,209.89	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	515,810,977.72	86.76%	26,764,620.29	5.19%	489,046,357.43	406,462,294.91	83.82%	21,226,434.39	5.22%	385,235,860.52
其中：										
正常信用风险组合	482,149,810.81	81.09%	26,764,620.29	5.55%	455,385,190.52	373,915,822.69	77.11%	21,226,434.39	5.68%	352,689,388.30
无信用风险组合	33,661,166.91	5.66%			33,661,166.91	32,546,472.22	6.71%			32,546,472.22
合计	594,558,026.61	100.00%	105,511,669.18	17.75%	489,046,357.43	484,932,504.80	100.00%	99,696,644.28	20.56%	385,235,860.52

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
单位 2	38,965,085.43	38,965,085.43	100.00%	预计难以收回
单位 3	13,368,595.54	13,368,595.54	100.00%	预计难以收回
单位 4	13,317,248.00	13,317,248.00	100.00%	预计难以收回
单位 6	4,306,077.19	4,306,077.19	100.00%	预计难以收回
单位 7	4,197,883.67	4,197,883.67	100.00%	预计难以收回
单位 8	1,129,019.15	1,129,019.15	100.00%	预计难以收回
单位 11	289,590.67	289,590.67	100.00%	预计难以收回
单位 12	259,160.00	259,160.00	100.00%	预计难以收回
单位 13	258,446.92	258,446.92	100.00%	预计难以收回
单位 14	231,999.32	231,999.32	100.00%	预计难以收回
单位 15	201,423.57	201,423.57	100.00%	预计难以收回
单位 16	187,100.00	187,100.00	100.00%	预计难以收回
单位 17	145,695.92	145,695.92	100.00%	预计难以收回
单位 18	140,346.25	140,346.25	100.00%	预计难以收回
单位 19	118,615.39	118,615.39	100.00%	预计难以收回

单位 20	114,829.49	114,829.49	100.00%	预计难以收回
单位 21	111,205.87	111,205.87	100.00%	预计难以收回
单位 22	100,494.81	100,494.81	100.00%	预计难以收回
单位 50	1,308,895.41	1,308,895.41	100.00%	预计难以收回
合计	78,751,712.60	78,751,712.60	--	--

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
无信用风险组合	33,661,166.91		
合计	33,661,166.91		--

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

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)	508,452,392.79
1 至 2 年	3,637,197.62
2 至 3 年	1,258,009.44
3 年以上	81,210,426.76
3 至 4 年	351,640.22
4 至 5 年	166,527.07
5 年以上	80,692,259.47
合计	594,558,026.61

(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	
组合计提	21,226,434.39	6,013,270.21	315,635.00	164,113.02		26,759,956.58
单项计提	78,470,209.89	583,793.93	120,685.48	181,605.74		78,751,712.60
合计	99,696,644.28	6,597,064.14	436,320.48	345,718.76		105,511,669.18

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
单位 51	115,415.48	退货
合计	115,415.48	--

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	345,718.76

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
单位 24	销售货款	98,960.03	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 25	货款	61,862.80	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 27	货款	54,479.44	公司已吊销	经公司管理层批准	否
单位 28	货款	49,229.67	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 29	销售货款	38,152.99	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 30	货款	27,000.00	无法收回	经公司管理层批准	否
单位 31	货款	16,033.83	无法收回	经公司管理层批准	否
合计	--	345,718.76	--	--	--

(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
单位 2	38,965,085.43	6.55	38,965,085.43
单位 3	13,368,595.54	2.25	13,368,595.54

单位 4	13,317,248.00	2.24	13,317,248.00
单位 52	13,001,270.10	2.19	650,063.50
单位 53	11,452,535.86	1.93	572,626.79
合计	90,104,734.93	15.16%	

(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

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	14,902,272.51	1,891,500.00
其他应收款	326,451,858.12	334,230,832.11
合计	341,354,130.63	336,122,332.11

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
定期存款	14,902,272.51	1,891,500.00
合计	14,902,272.51	1,891,500.00

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
------	------	------	------	--------------

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

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

(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
单位往来款	5,121,761.60	4,076,267.27
合并范围单位往来款	317,837,597.02	329,140,999.91
保证金、押金	2,924,689.20	2,789,917.20
其他	5,004,140.31	3,037,457.41
减：坏账准备	4,436,330.01	4,813,809.68
合计	326,451,858.12	334,230,832.11

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	1,308,428.71		4,501,383.92	4,813,809.68
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	91,534.45		122,424.54	213,958.99
本期转回	132,898.66		458,540.00	591,438.66
2020 年 6 月 30 日余额	1,267,064.50		3,169,265.51	4,436,330.01

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）	324,379,107.09
1 至 2 年	841,900.46
2 至 3 年	446,578.06
3 年以上	5,220,602.52
3 至 4 年	535,328.04
4 至 5 年	100,703.98
5 年以上	4,584,570.50
合计	330,888,188.13

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	
组合计提	1,308,428.71	91,534.45	132,898.66			1,267,064.50
单项计提	3,505,380.97	122,424.54	458,540.00			3,169,265.51
合计	4,813,809.68	213,958.99	591,438.66			4,436,330.01

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
------	---------	------	------	---------	-------------

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
------	-------	------	----	---------------------	----------

奈电软性科技电子（珠海）有限公司	关联方资金往来	199,215,091.25	1 年以内	60.21	
广东风华芯电科技股份有限公司	关联方资金往来	29,597,566.15	1 年以内	8.94	
肇庆风华机电进出口有限公司	关联方资金往来	29,595,685.32	1 年以内	8.94	
风华高新科技（香港）有限公司	关联方资金往来	29,000,016.00	1 年以内	8.76	
风华研究院（广州）有限公司	关联方资金往来	21,216,552.14	1 年以内	6.41	
合计	--	308,624,910.86	--	93.27	

6) 涉及政府补助的应收款项

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

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	1,200,171,841.89	203,712,469.86	996,459,372.03	1,200,171,841.89	203,712,469.86	996,459,372.03
对联营、合营企业投资	616,852,518.15	37,315,477.20	579,537,040.95	601,125,233.87	37,315,477.20	563,809,756.67
合计	1,817,024,360.04	241,027,947.06	1,575,996,412.98	1,801,297,075.76	241,027,947.06	1,560,269,128.70

(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		
肇庆风华机电进出口有限公司	20,000,000.00					20,000,000.00	
四平市吉华高新技术有限公司	-2,020,094.64					-2,020,094.64	
广东风华芯电科技股份有限公司	236,943,338.59					236,943,338.59	
广东肇庆科讯高技术有限公司	248,049,073.45					248,049,073.45	
广东国华新材料科技股份有限公司	15,555,000.00					15,555,000.00	
风华高新科技（香港）有限公司	57,177,354.63					57,177,354.63	
奈电软性科技电子（珠海）有限公司	388,297,500.00					388,297,500.00	203,712,469.86

风华研究院（广州）有限公司	32,457,200.00					32,457,200.00	
合计	996,459,372.03					996,459,372.03	203,712,469.86

(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											
广东风华新 能源股份有 限公司	75,093,14 1.40			3,346,833 .68			3,638,613 .96			74,801,36 1.12	
光颀科技股 份有限公司	324,338,5 56.87			7,407,426 .13	5,159,765 .11					336,905,7 48.11	
肇庆市贺江 电力发展有 限公司	133,267,9 81.47			8,099,072 .26			8,622,076 .30			132,744,9 77.43	37,315,47 7.20
湖北微硕新 材料有限公 司	1,057,174 .77	1,502,580 .00		825,990.3 2						3,385,745 .09	
肇庆科华电 子科技有限 公司	30,052,90 2.16			162,480.1 1						30,215,38 2.27	
广东风华特 种元器件股 份有限公司		2,000,000 .00		-516,173. 07						1,483,826 .93	
小计	563,809,7 56.67	3,502,580 .00		19,325,62 9.43	5,159,765 .11		12,260,69 0.26			579,537,0 40.95	37,315,47 7.20
合计	563,809,7 56.67	3,502,580 .00		19,325,62 9.43	5,159,765 .11		12,260,69 0.26			579,537,0 40.95	37,315,47 7.20

(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	1,377,516,109.58	899,926,172.06	1,260,413,399.99	824,227,957.87
其他业务	18,435,635.08	2,276,229.04	17,280,521.31	2,399,050.49
合计	1,395,951,744.66	902,202,401.10	1,277,693,921.30	826,627,008.36

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		1,312,500.00
权益法核算的长期股权投资收益	19,325,629.43	30,930,545.48
处置长期股权投资产生的投资收益		10,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	4,046,383.56	8,374,708.67
处置交易性金融资产取得的投资收益		61,141.80
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	2,355,962.04	652,822.25
合计	25,727,975.03	41,341,718.20

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	1,143,959.58	
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）	66,224,826.62	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	745,074.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,402,345.60	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-89,546,789.34	
减：所得税影响额	7,882,870.82	
少数股东权益影响额	532,256.43	
合计	-23,445,710.79	--

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	4.40%	0.28	0.28
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.80%	0.31	0.31

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

第十二节备查文件目录

一、公司2020年半年度报告文本。

二、载有公司法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。

三、公司报告期内在《中国证券报》、《上海证券报》、《证券时报》及巨潮资讯网上披露过的公司所有文件的正本及公告的原稿。

广东风华高新科技股份有限公司

法定代表人：王金全

2020年8月28日