



晨泰科技

NEEQ : 834948

浙江晨泰科技股份有限公司
(Zhejiang Risesun Science
and Technology Co.,Ltd.,)



年度报告

2018

公司年度大事记

<p>公司于 2018 年年初完成了新厂房搬迁，并于 2018 年 4 月 2 日完成了工商营业执照变更。</p>	<p>国家电网公司于 2018 年 5 月 31 日在其电子商务平台 http://ecp.sgcc.com.cn 公告了“国家电网公司 2018 年第一次电能表及用电信息采集设备招标活动推荐的中标候选人公示”，浙江晨泰科技股份有限公司为此项目 2 级单相费控智能电能表中标候选人，共中 1 个包，中标的电能表总数量为 400,000.00 只，中标总金额约为 5,611.79 万元。</p>
<p>根据《2018 年两化融合管理体系贯标试点企业名单公示》显示，我司成功入选工业和信息化部 2018 年两化融合管理体系贯标试点企业。</p>	<p>陕西省地方电力招标有限公司于 2018 年 12 月 12 日在其官方网站 http://www.spg.com.cn/child_site/index.php 公告了“陕西省地方电力（集团）有限公司 2018 年户表增补工程集中采购项目中标候选人公示”，公司为此项目电能表中标候选人，共中 1 个包，中标总金额约为 576.00 万元。</p>
<p>中国南方电网有限责任公司于 2018 年 8 月 20 日在其阳光电子商务平台公告了“2018 年营销物资框架中标结果公告”，为此项目中标人，共中 2 个包。</p>	
<p>浙江政府采购网/浙江政府购买服务信息平台于 2018 年 12 月 4 日在其官方网站公告了“浙江中正工程项目管理有限公司龙湾社区巴士公交配套站场充电设施项目（重）的中标公告”，公司为此项目中标人，中标价格为 104.6 万元。</p>	

目录

第一节	声明与提示	5
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标摘要	9
第四节	管理层讨论与分析	11
第五节	重要事项	24
第六节	股本变动及股东情况	26
第七节	融资及利润分配情况	29
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况	31
第九节	行业信息	34
第十节	公司治理及内部控制	35
第十一节	财务报告	44

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、晨泰科技	指	浙江晨泰科技股份有限公司
新泰伟业	指	温州新泰伟业电器有限公司, 公司实际控制人李梦鹭、李泽伟控制的企业, 亦为公司控股股东
晨泰集团	指	晨泰集团有限公司, 公司实际控制人李梦鹭、李泽伟父母李庄德、沈秀娥共同控制的企业
控股股东	指	持有股份占公司股本总额 50%以上的股东; 持有股份的比例虽然不足 50%, 但依其持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响的股东
关联交易	指	关联方之间的交易
高级管理人员、高管	指	总经理、副总经理、总工程师、财务负责人、董事会秘书的统称
管理层	指	董事、监事、高级管理人员的统称
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司章程、本章程	指	《浙江晨泰科技股份有限公司章程》
《证券法》	指	现行有效的《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	现行有效的《中华人民共和国公司法》
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
国家电网、国网	指	国家电网有限公司
南方电网、南网	指	中国南方电网有限责任公司
推荐主办券商、国金证券	指	国金证券股份有限公司
立信、会计师事务所	指	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期、本期、本年度	指	2018年1月1日至2018年12月31日

第一节 声明与提示

【声明】公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人项超、主管会计工作负责人林明光及会计机构负责人（会计主管人员）孙东玉保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

立信会计师事务所对公司出具了标准无保留意见审计报告。

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

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【重要风险提示表】

重要风险事项名称	重要风险事项简要描述
公司治理的风险	公司依法建立健全了股东大会、董事会、监事会等治理结构及相应的议事规则,并制定了《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《投资者关系管理制度》、《信息披露管理办法》等各项公司治理制度。随着公司经营规模扩大,公司的组织结构也愈加复杂,对公司治理提出了更高的要求。若公司各项内部控制制度不能按设计有效运行,将可能影响公司的持续成长。
核心技术人员和熟练生产工人流失的风险	公司主要从事电能计量仪器及用电信息采集系统产品研发、生产及销售,核心技术涉及微电子技术、计算机技术、通信技术、自动控制技术、新材料技术等多个领域的技术以及电子装联、计量检测等先进的生产、检测工艺,属于知识密集型产业。因此,熟悉电能表行业的科技型人才和熟练加工工人对于公司来讲尤为重要。因此,一旦出现关键技术人员和熟练生产工人的大

	量流失,将会对公司造成较大损失。
公司实际控制人控制力实施的风险	公司实际控制人李梦鹭、李泽伟分别出生于1991年和1993年。虽然二人对公司董事会监事会成员选任、未来战略发展、重大投资计划等关系企业发展的关键性事务具有足够的决定权,但公司具体经营管理事务,二人还有赖于管理层落实并开展相关工作。如公司管理层对于日常经营业务疏于管理、不配合执行股东大会决议,甚至利用职务之便侵害公司利益的,则可能严重影响公司权益。
公司实际控制人不当控制风险	截至2017年12月31日,公司实际控制人李梦鹭和李泽伟通过温州新泰伟业电器有限公司持有公司61,607,368股的股份,占总股本的48.07%。李梦鹭与李泽伟系姐弟关系,并于2015年7月2日签署了《一致行动人协议书》,二人共同构成公司的实际控制人,李梦鹭目前任公司董事。虽然公司已经参照上市公司治理规范初步建立了与自身业务相适应的法人治理结构,并建立健全了各项规章制度,公司挂牌后也会全面接受投资者和监管部门的监督和约束,但若李梦鹭和李泽伟利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制,可能给公司经营和未来发展带来风险。另外《一致行动人协议书》有效期为2015年7月2日至2021年7月2日,在该协议有效期内,如双方对管理浙江晨泰科技股份有限公司有关提案和表决事项意见不一致且无法统一时,李泽伟承诺将无条件按照李梦鹭的意见作出决策。
公司依赖下游客户带来的风险	公司主要产品是智能电能表产品,国家电网、南方电网及其下属网省、地方电网公司是公司的主要客户,公司收入中来自国家电网、南方电网的部分占总营业收入比例超过90%。未来国家电网、南方电网在智能电网建设中的投资规划、管理模式、招标方式等发生变化,都会给公司的经营带来较大的影响。
应收账款余额较大的风险	受电力行业采购预决算管理和货款结算政策的影响,公司销售实现货款回收周期较长,部分结算会跨年度,从而导致公司应收账款余额较高。2018年12月31日,公司应收账款为189,820,122.24元,占公司同期总资产的比重为32.20%,占公司同期净资产的比重为48.00%,应收账款账面价值较大,不排除由于应收账款无法及时收回而对公司整体运营产生不利影响的风险。
材料成本占公司营业成本比重较大的风险	目前,材料成本占公司产品成本的比例约为87.70%,占公司营业成本比重较大。公司的原材料包括继电器、印刷板、电池、液晶显示屏、电阻电容等元器件,以及塑料件、金属件等结构件。原材料成本是影响公司主营业务成本的主要因素。一旦原材料价格发生较大变化,会给公司营业成本带来一定影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	否

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	浙江晨泰科技股份有限公司
英文名称及缩写	Zhejiang Risesun Science and Technology Co., Ltd.
证券简称	晨泰科技
证券代码	834948
法定代表人	项超
办公地址	温州市龙湾区空港新区滨海五道 777 号

二、联系方式

董事会秘书或信息披露事务负责人	刘光
职务	董事会秘书
电话	0577-86581565
传真	0577-86581565
电子邮箱	liuguang@risesunchina.com
公司网址	liuguang@risesunchina.com
联系地址及邮政编码	温州市龙湾区空港新区滨海五道 777 号/325025
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2010 年 12 月 27 日
挂牌时间	2015 年 12 月 11 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	C-制造业-40 仪器仪表制造业-401 通用仪器仪表制造
主要产品与服务项目	从事电能计量仪器及用电信息采集系统产品的研发、生产及销售
普通股股票转让方式	集合竞价
普通股总股本（股）	128,150,239
优先股总股本（股）	0
控股股东	温州新泰伟业电器有限公司
实际控制人及其一致行动人	李梦鹭、李泽伟

四、注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91330300566986972Y	否
注册地址	温州市龙湾区空港新区滨海五道 777 号	是
注册资本	128,150,239.00	否
2018 年 4 月 2 日，公司在工商部门完成了住所变更登记，公司注册地址由温州经济技术开发区高		

新园区 4 号小区变更至温州市龙湾区空港新区滨海五道 777 号。

五、中介机构

主办券商	国金证券
主办券商办公地址	四川省成都市青羊区东城根上街 95 号
报告期内主办券商是否发生变化	否
会计师事务所	立信
签字注册会计师姓名	朱伟、许清慧
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼

六、自愿披露

适用 不适用

七、报告期后更新情况

适用 不适用

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	235,874,855.90	334,421,171.55	-29.47%
毛利率%	26.99%	27.87%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	10,683,987.39	32,785,772.23	-67.41%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	2,956,180.52	31,017,801.94	-90.47%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	2.74%	9.65%	-
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	0.76%	9.13%	-
基本每股收益	0.08	0.26	-69.23%

二、偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	589,435,242.90	614,113,647.10	-4.02%
负债总计	194,006,847.96	229,369,239.55	-15.42%
归属于挂牌公司股东的净资产	395,428,394.94	384,744,407.55	2.78%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	3.04	2.71	12.18%
资产负债率%（母公司）	32.96%	37.40%	-
资产负债率%（合并）	32.91%	37.35%	-
流动比率	221.36%	190.92%	-
利息保障倍数		51.38	-

三、营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	26,705,008.76	29,340,311.31	-8.98%
应收账款周转率	126.07%	153.33%	-
存货周转率	474.58%	479.46%	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率%	-4.02%	-16.98%	-
营业收入增长率%	-29.47%	-29.84%	-
净利润增长率%	-67.41%	-49.32%	-

五、股本情况

单位：股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	128,150,239	128,150,239	0.00%
计入权益的优先股数量			
计入负债的优先股数量			

六、非经常性损益

单位：元

项目	金额
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）	8,752,960.55
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	342,943.01
非经常性损益合计	9,095,903.56
所得税影响数	1,368,096.69
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	7,727,806.87

七、补充财务指标

适用 不适用

八、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、业务概要

商业模式：

公司具备电能表和电动汽车充、换电系统设备的研发、生产和销售能力，以国家电网公司、南方电网公司、各省市电网公司、政府机关单位及新能源汽车制造商为主要客户目标进行相关市场开拓和销售。公司通过参与电网公司招投标、政府机关及车企合作方式直接向客户销售产品，以此获取商业利益。公司拥有独立的研发和生产能力，针对客户发布的需求，可以第一时间组织技术研发团队设计相应的技术方案，并由市场营销部完成产品的投标及市场开拓工作。在接到中标通知书和市场合同之后，物流部根据物料清单进行采购，生产部和质量部进行产品生产及品质检验。市场营销部及技术部有专门的人员进行产品售后及技术支持。

公司内部价值链完备，各部门分工明确且管理规范，可以很好满足客户对产品质量及功能的需求。

（一）采购模式

公司实行以物流部为核心的统一采购管理体系，市场营销部及国际营销部根据中标通知书及海外订单提出市场需求，物流部仓库组根据安全库存情况制定物料清单及采购计划，物流部采购组组织对供应商的考核、评价与选定，负责按采购计划实施采购。目前公司的原材料采购地均在境内，部分进口元器件通过国内代理商采购。公司所采购的主要原材料包括继电器、芯片、印刷板、电池、液晶显示屏、电阻电容等元器件，以及塑料件、金属件等结构件。

（1）国内原材料采购：在国家电网公司、南方电网公司投标过程中，物流部会根据技术方案中元器件的技术要求、产品质量、付款方式等在供应商清单中选择合适的供应商。具体零部件的型号和品牌会作为标书的一部分提交给国网。中标通知书下来后，物流部会直接向相应的厂商下采购订单。

（2）进口原材料采购：中标通知书下发后，公司会根据进口原材料型号在国内代理商中进行选择，根据价格、交货时间等条件确定合适的供应商。

对于每家合作供应商，公司都会与其签订《供应商质量保证协议》，针对关系比较紧密的供应商，公司会与其签订《长期战略合作伙伴关系协议》，同时，每次下单时的合同订单中会标明具体的产品型号、采购数量和金额。

（二）生产模式

公司产品生产由生产部负责，按销售订单组织生产。物流部完成原材料采购后，生产部按订单进行领料、生产，质量部负责对产品进行校正和检验。在生产过程中，生产部及质量部会就物料问题与物流部保持紧密沟通，从而及时解决因为物料引发的生产及质量问题。公司生产设备大多为标准产品，定制化程度较低。

（三）销售模式

公司主要通过直接参与国家电网、南方电网及各省市电网公司招投标完成销售。

（1）国内销售部分：公司目前主要国内客户为国家电网及其下属的省、市电网公司，南方电网订单数量占比较小。公司设立了多家分公司，业务能力覆盖国家电网除西藏外的全部地区，提供相应地区的市场开发及售后服务。国家电网及南方电网目前都采取统一招标模式，国家电网的统一招标流程具体是：国家电网收到各网省公司上报的产品需求（具体包括产品技术需求和数量需求）后，会在国家电网官网中的电子商务平台发布招标需求（具体包括产品类型、数量、需求的网省公司）。看到招标公告后，电能表供应商制作标书并进行投标。国家电网会具体考察投标公司的资金、生产及研发能力、过往销售能力、国家权威机关颁发认证证书、国家权威检测机构出具的和招标产品对应的型式评价、和招标产品对应的有效的计量器具生产制造许可证等方面的内容来确定中标企业。

中标结果确定后，国家电网会下发《中标通知书》，中标企业据此与各网省公司签订销售合同，销售合同中会标明销售产品（电能表及其具体型号）、数量、订单总金额、具体的发货截止时间等信息。公司提交样表并通过检测后，组织采购及生产并在交货期内完成交货。2016年开始，对所有中标的省网公司，发货前公司需向其缴纳合同总额 2%的履约保证金，该部分金额在保证金合同签署两至三年内归还。公司在发货后，与各省电网公司办理签收手续并且取得收货确认单，之后等待各省电网公司对各个批次的货物进行验收，该流程平均为 2 个月。待各省电网公司将整个订单验收完毕后，开具发票并办理合同金额 90%的货款结算手续，该部分货款账期一般在 2-3 个月；部分省电网公司验收完毕后只支付 60%货款，产品投入运行后再支付 30%货款，周期一般为 5-6 个月；合同金额的 10%作为质保金，回款期为 12-18 个月。

对于非国家电网、南方电网统一招标市场的其他地市电力公司，通常公司会分别参与其组织的招投标，中标后组织产品生产及发货。

（2）国外销售部分：公司未来主要海外市场包括南美及东南亚地区国家，和客户报价并建立初步意向后，进入打样、产品通过客户端测试、客户验厂或直接下单的流程。销售方式为电子商务或参加线下展会等方式。

报告期内，公司经营模式未发生变化。

报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

二、经营情况回顾

（一）经营计划

报告期内，公司经营管理层根据董事会批准的年度经营计划，结合产品的市场行情，合理组织公司生产经营活动，在能源计量产品销售的同时，努力开拓新产品的市场。报告期公司营业收入为 235,874,855.903 元，较上年减少 29.47%，主要系公司行业下滑，订单数量减少及厂房搬迁、生产设备调试导致产能未完全释放影响；扣除非经常性损益后净利润为 2,956,180.52 元，较上年同期减少 28,061,621.42 元，主要系本期营业收入减少，新厂房折旧增加的影响；经营活动产生的现金流量净额为 26,705,008.76 元，较上年同期减少 2,635,302.55 元，减少 8.98%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金减少。

公司管理层结合公司自身的管理能力等，在保持电能计量及用电信息采集系统产品主营业务健康稳定发展的基础上，整合优势资源，加大市场拓展，利用电能计量产品的技术优势和制造优势，推动电能表产品出口及充电桩产品销售。公司在电能计量仪表和用电信息采集系统产品领域中，现拥有宽量程电能表计量技术、高超低功耗设计技术、抗交、直流磁场影响设计技术、多种防窃电设计技术、485 接口极性检测技术、高性能光纤通讯技术等核心技术，并积累了丰富经验。强大的技术团队，领先的技术优势，保障了公司成为国内电能计量仪表行业最具技术影响力和发展潜力的公司之一。截止 2018 年 12 月 31 日，公司拥有 52 项专利，26 项软件著作权，2018 年 8 月，我司成功入选工业和信息化部 2018 年两化融合管理体系贯标试点企业。

报告期内，公司紧紧围绕年初制定的质量目标，深化体系建设，重视质量考核，优化计量管理，持续保持公司产品质量管控水平在行业中的领先地位。公司管理层继续高度重视人才队伍建设，不断提升公司的核心竞争力，引进各类专业人才。同时，公司加大开展各类在岗培训和学习，储备公司发展所需的管理人才，提升管理人员的学历水平和管理能力，为公司未来的发展奠定了良好的人力基础。公司后期还将继续积极开展企业文化建设，提高员工福利待遇。

（二）行业情况

一、智能表计行业：

智能电表是智能电网的基石。智能电表和用电信息采集系统产品作为智能电网建设的关键终端产品之一，对于电网实现信息化、自动化、互动化具有重要支撑作用，随着智能电网投资的快速增长，其市场和盈利空间亦快速拓展。智能电表是一种新型的电子式电能表，它由测量单元、数据处理单元等组成，具有电能量计量、实时监控、自动控制、信息交互及数据处理等功能。相对普通电表，除具备基本的用电计量功能以外，还具有双向多种费率计量功能、用户端控制功能、多种数据传输模式的双向数据通信功能，防窃电功能等智能化的功能。智能电表的广泛应用能够提高电力企业的经营效率，促进节能减排，增强电力系统的稳定性。

1、国内市场进入更新换代周期，需求迎来拐点

智能电表行业作为智能电网的重要组成部分，近几年来我国智能电能表行业获得极大发展。国家电网与南方电网公司合计智能电能表与用电信息管理产品每年市场需求都在 160 亿元以上。随着新的 IR46 的计量法规的升级，国家电网新一代智能电能表标准即将重新修订实施，智能电能表轮换周期的即将到来，预计“十三五”期间，我国将新增智能电表需求 4.6 亿台，总体市场空间超过千亿元以上。

根据 2018 年国网统招数据以及各网省发布的招标信息，全年招标各类电能表共计 52,984,759 只，其中省公司招标部分占比 0.38%。省公司招标的电能表品种主要为 0.2S 级三相智能表、0.5S 级三相智能表、数字化电能表和农排电能表。通过比较国网统招部分 2018 年和 2017 年两个年度的需求数据，电能表类物资需求量在 2018 年度全部大幅增加。

2、国际市场增长潜力大

在国内基本实现智能电表全覆盖的同时，国际市场的智能电能表需求则呈现出极大的增长空间。据预测，2017-2022 年期间，全球智能电网投资将由 208 亿美元增至 500 亿美元，年均复合增长率为 19%。目前，包括工商用户、居民用户在内的全球电表用户数量庞大，若全面更换为智能电表，市场规模将相当可观。智能电网得到大范围的部署和发展将促进智能电表市场的快速发展，预计 2021 年全球智能电表市场营收规模将达 142.4 亿美元，与 2016 年的 88.4 亿美元相比，年均复合增长率为 10%。

二、充电桩行业：

据前瞻产业研究院发布的《中国电动汽车充电桩行业发展前景预测与投资战略规划分析报告》统计数据显示，2010 年初，我国的电动汽车充电桩数量仅有 1000 个左右，截至 2018 年 11 月，全国充电基础设施累计数量达 72.8 万台，同比增速为 79.8%。2018 年 1-11 月，充电基础设施增量为 28.2 万台，同比增长 40.4%，公共类充电基础设施增速放缓，随车配建充电设施增速较快。而到了 2018 年底，我国的电动汽车充电桩数量已经达到了近 73 万个，增速明显。截至 2018 年底，联盟内成员单位总计上报公共类充电桩 30 万台，其中交流充电桩 19 万台、直流充电桩 11 万台、交直流一体充电桩 0.05

万台。2018年12月较2018年11月公共类充电桩增加1万台。2018年12月同比增长40.1%。与2017年底数据相比，2018年公共类充电桩新增8.6万台。2018年月均新增公共类充电桩7154台，2017年月均新增公共类充电桩6054台，增速提高18.2%。

2019年有望成为中国充电桩行业“发展拐点”

根据中汽协预测，预计到2019年，我国新能源汽车销量将达到160万辆，同比增长30%。这一数据背后，隐藏的是对充电基础设施建设需求“体量”的进一步增长。

而中国乘用车联席会秘书长崔东树也曾表示，从行业的规律来看，最合理的车桩比应该是1:1。这对于充电基础设施建设行业来说，将是一个巨大的增长空间。

在1月18日召开的中国充电联盟年度工作会议中，中国充电联盟理事长董扬说到：“2019年充电基础设施产业将迎来最好的一年，各部委已经沟通意见，要求各地方政府不要补车，要补充电基础设施，并要求地方政府出台详细的实施办法。”

董扬表示，从各国政府的表态和车企的投入来看，电动车发展大势已定，充电事业是电动车发展的基础。在多种扶持政策推出的情况下，我国充电桩建设速度落后于汽车保有量的增长的现象将逐步改观，民营企业有望从中短期的海量工程和设备订单中获利。

显然，伴随着国家政策补贴的红利转向充电桩行业，2019年有望成为充电桩行业的“拐点”，而随着新能源产业的快速推进、充电功率的提升、支付体系的优化，一些有实力、真正能够解决用户充电难问题的充电桩企业有望迎来盈亏平衡或盈利。

（三） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		本期期末与上年期末金额变动比例
	金额	占总资产的比重	金额	占总资产的比重	
货币资金	151,394,757.45	25.68%	169,728,945.34	27.64%	-10.80%
应收票据与应收账款	210,693,453.20	35.74%	217,764,960.11	35.46%	-3.25%
存货	33,205,699.14	5.63%	39,371,906.48	6.41%	-15.66%
投资性房地产	10,457,056.43	1.77%			
长期股权投资					
固定资产	116,000,819.02	19.68%	107,631,695.39	17.53%	7.78%
在建工程	4,869,027.43	0.83%	19,232,802.30	3.13%	-74.68%
短期借款					
长期借款					

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金较期初减少 10.80%，主要系本期应付票据到期解付；因此本期货币资金较上期大幅度减少。
- 2、应收票据与应收账款较期初减少 3.25%，主要系本期销售额的减少。
- 3、存货余额较期初减少 15.66%，主要系本期业务量减少，使库存余额减少。
- 4、投资性房地产本期增加，主要系本期三号车间的厂房出租转入。
- 5、固定资产较期初增加 7.78%，主要系本期新增厂房结转结算余额及设备新购。
- 6、在建工程期末余额较期初减少 74.68%，主要系新厂房建设工程项目结算后转固定资产。

2、营业情况分析**(1) 利润构成**

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例
	金额	占营业收入的比重	金额	占营业收入的比重	
营业收入	235,874,855.90	-	334,421,171.55	-	-29.47%
营业成本	172,218,518.00	73.01%	241,217,693.01	72.13%	-28.60%
毛利率	26.99%	-	27.87%	-	-
管理费用	19,907,680.67	8.44%	16,795,088.34	5.02%	18.53%
研发费用	19,656,404.45	8.33%	17,669,827.16	5.28%	11.24%
销售费用	16,146,096.52	6.85%	20,390,865.00	6.10%	-20.82%
财务费用	-2,341,119.00	-0.99%	-2,140,026.27	-0.64%	-9.40%
资产减值损失	4,876,173.56	2.07%	1,904,394.15	0.57%	156.05%
其他收益	2,932,920.58	1.24%	196,191.15	0.06%	1,394.93%
投资收益					
公允价值变动收益					
资产处置收益					
汇兑收益					
营业利润	6,630,037.25	2.81%	35,958,062.88	10.75%	-81.56%
营业外收入	6,413,776.93	2.72%	2,090,861.75	0.63%	206.75%
营业外支出	250,793.95	0.11%	210,807.70	0.06%	18.97%
净利润	10,683,987.39	4.53%	32,785,772.23	9.80%	-67.41%

项目重大变动原因：

- 1、营业收入：2018年公司的营业收入为23,587.49万元，较上年同期减少29.47%。主要系国网整体招标量下降，公司中标量有所下降。

2、营业成本：2018年公司的营业成本为17,221.85万元，较上年同期减少28.60%。主要系公司业务量减少，产品制造成本相应减少。

3、管理费用：2018年公司的管理费用为1,990.77万元，较上年同期增加18.53%，主要系本期迁入新址，厂房折旧费用加大。

4、销售费用：2018年公司的销售费用为1,614.61万元，较上年同期减少20.82%。主要系公司业务量减少，相应业务费和中标服务费有所减少。

5、财务费用：2018年公司的财务费用为-234.11万元，较上年同期减少9.40%，主要系本期活期存款利率增加。

6、营业利润：2018年公司的营业利润为663.00万元，较上年同期减少81.56%。主要系营业收入较上年减少，使营业利润减少。

7、营业外收入：2018年公司的营业外收入641.38万元，较上年同期增加206.75%，主要系18工业和信息化补助、17年研发费用补贴、搬迁补助等。

8、净利润：2018年公司的净利润为1,068.40万元，较上年同期减少67.41%。主要系营业收入较上年减少，使净利润减少。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
主营业务收入	234,699,763.66	333,804,705.33	-29.69%
其他业务收入	1,175,092.24	616,466.22	90.62%
主营业务成本	171,958,804.66	241,116,752.73	-28.68%
其他业务成本	259,713.34	100,940.28	157.29%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例%	上期收入金额	占营业收入比例%
单相电能表	131,896,056.00	55.92%	241,102,650.94	72.10%
三相电能表	95,782,459.72	40.61%	91,415,732.03	27.34%
其他产品	7,021,247.94	2.98%	1,286,322.36	0.38%
其他业务收入	1,175,092.24	0.50%	616,466.22	0.18%
合计	235,874,855.90	100.00%	334,421,171.55	100.00%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的的原因：

1、单相电能表收入本期较上期有所减少，因单向表主要来自于国网订单，国网业务量减少，直接影响单相电能表订单量，使单相电能表销售额减少。

2、三相电能表收入较上期增加，因本期国网三相表销售有所增加，使本期三相电能表销售额增加。

3、其他产品本期较上期增加，主要是本期充电桩类产品销售的增加。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	国网吉林省电力有限公司(物资公司)	55,482,357.00	23.52%	否
2	国网湖南省电力有限公司物资公司	42,396,223.79	17.97%	否
3	国网冀北电力有限公司唐山供电公司	16,357,824.00	6.93%	否
4	国网甘肃省电力公司物资公司	14,558,142.56	6.17%	否
5	国网陕西省电力公司西安供电公司	9,908,941.00	4.20%	否
合计		138,703,488.35	58.79%	-

注：属于同一控制人控制的客户视为同一客户合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比	是否存在关联关系
	北京智芯微电子科技有限公司	12,620,427.38	8.43%	否
	宁波飞羚电气有限公司	11,860,125.57	7.92%	否
	乐清市华方电器仪表厂	10,880,374.18	7.27%	否
	浙江格蕾特电器股份有限公司	9,684,198.71	6.47%	否
	青州市金顺电子器材厂	7,410,461.35	4.95%	否
合计		52,455,587.19	35.04%	-

注：属于同一控制人控制的供应商视为同一供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例
经营活动产生的现金流量净额	26,705,008.76	29,340,311.31	-8.98%
投资活动产生的现金流量净额	-7,663,658.64	-53,166,178.32	85.59%
筹资活动产生的现金流量净额		-73,175,184.97	

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额增加，主要系本期销售额减少，销售商品、提供劳务收到的现金减少约 15,160 万元；收到其他与经营活动相关的现金增加约 650 万元；因业务量减少等原因，购买商品、接受劳务支付的现金减少约 11,200 万元，支付的各项税费减少约 3,050 万元；以致经营活动产生的现金净额增加约 260 万元。

2、投资活动产生的现金流量净额减少，主要系本期购建固定资产、无形资产的投入减少约 2,950 万

元。

3、筹资活动产生的现金流量净额减少，主要系本期无贷款业务发生。

（四）投资状况分析

1、主要控股子公司、参股公司情况

无。

2、委托理财及衍生品投资情况

2018年12月12日，公司第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于购买理财产品的议案》，并经2018年第四次临时股东大会审议通过。公司分别于2018年11月23日、2018年11月27日购买了“龙湾农商银行丰收·得利2018年第93期”、“龙湾农商银行丰收·得利2018年第94期”理财产品，共计1062万元，该产品期限分别为：20181126-20190226、20181128-20190705。

（五）非标准审计意见说明

适用 不适用

（六）会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

适用 不适用

财政部于2018年6月15日发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
（1）资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。	“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额210,693,453.20元，上期金额217,764,960.11元； “应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额169,278,503.52元，上期金额210,790,084.15元； 调增“其他应收款”本期金额495,492.34元，上期金额743,245.04元；
（2）在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。	调减“管理费用”本期金额20,229,909.26元，上期金额17,669,827.16元，重分类至“研发费用”。

（七）合并报表范围的变化情况

适用 不适用

（八）企业社会责任

公司的发展带动了当地和分公司所在地的经济发展和社会繁荣。公司守法诚信经营，依法纳税，扩大居民就业。公司认真做好每一项对社会有益的工作，尽全力做到对社会负责、对公司全体股东和每一位员工负责。作为公众公司，公司始终把社会责任放在发展的重要位置，积极承担社会责任，支持区域经济发展，让社会共享发展成果。

三、持续经营评价

报告期内，公司实现营业收入23,587.49万元，比2017年减少29.47%，归属于母公司所有者的净利润1,470.92万元，比2017年减少55.14%，净利润减少一方面是由于行业下滑，国网订单减少，另一方面是为了进一步提升公司的市场竞争力和品牌影响力、为公司可持续发展提供保障，报告期内公司搬入了新的厂房，新厂房折旧增加；再者由于搬迁后设备调试导致产能不能正常释放。报告期内，公司加大了新产品推广力度，充电桩产品收入较上年度增幅达445.86%。报告期内，虽受行业因素等影响，但公司继续加大产品研发投入，使得主营产品仍然保持较强的市场竞争力，核心技术及产品研发能力不断加强，公司管理层及核心技术研发团队稳定；目前公司的资金来源主要为自有资金，资产负债结构合理，不存在债务违约和无法履行重大借款合同相关条款的情形，不存在因对外巨额担保等或有事项引发的或有负债，不存在控股股东占用公司资金情形；公司主营业务未发生重大变化，生产经营状况正常，随着新产品逐步开发并推向市场，公司的盈利能力有望进一步提升；公司将不断加强法人治理、完善内部控制制度建设，提升公司管理水平，保障公司持续稳定发展。

因此，公司具备良好的持续经营能力。

四、未来展望

是否自愿披露

是 否

五、风险因素

（一）持续到本年度的风险因素

1、公司治理的风险

公司依法建立健全了股东大会、董事会、监事会等治理结构及相应的议事规则，并制定了《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《投资者关系管理制度》、《信息披露管理办法》等各项公司治理制度。随着公司经营规模扩大，公司的组织结构也愈加复杂，对公司治理提出了更高的要求。若公司各项内部控制制度不能按设计有效运行，将可能影响公司的持续成长。

应对措施：针对上述风险，公司将大力加强对内控制度执行的监督力度，充分发挥监事会及社会公众的监督作用，不断完善公司内部控制制度，严格按照各项管理、控制制度规范运行，保证公司的

各项内控制度、管理制度能够得到切实有效地执行。

2、核心技术人员和熟练生产工人流失的风险

公司主要从事电能计量仪器及用电信息采集系统产品研发、生产及销售，核心技术涉及微电子技术、计算机技术、通信技术、自动控制技术、新材料技术等多个领域的技术以及电子装联、计量检测等先进的生产、检测工艺，属于知识密集型产业。因此，熟悉电能表行业的科技型人才和熟练加工工人对于公司来讲尤为重要。因此，一旦出现关键技术人员和熟练生产工人的大量流失，将会对公司造成较大损失。

应对措施：针对上述风险，公司已制定完善的研发机制以维持技术团队的稳定性。此外，公司通过积极申请各种知识产权，较好地建立起了对公司核心技术的保护。同时，公司为稳定核心技术人员和资深工人，采取了一系列的措施，公司建立了比较合理的任职资格体系及具有一定优势的薪酬激励机制，为员工提供适合个人发展的工作岗位及多种职位晋升机会；公司拥有良好的企业文化，公司全体员工形成了共同发展的愿景。通过以上措施，降低人员流失的风险。

3、公司实际控制人控制力实施的风险

公司实际控制人李梦鹭、李泽伟分别出生于 1991 年和 1993 年。虽然二人对公司董事会监事会成员选任、未来战略发展、重大投资计划等关系企业发展的关键性事务具有足够的决定权，但公司具体经营管理事务，二人还有赖于管理层落实并开展相关工作。如公司管理层对于日常经营业务疏于管理、不配合执行股东大会决议，甚至利用职务之便侵害公司利益的，则可能严重影响公司权益。

应对措施：针对上述风险，公司实际控制人将切实履行法定职责，密切关注、跟进公司各项决议、制度的实际落实和执行情况。同时，公司也将完善目前的内部控制措施和治理制度，确保公司有序运行。

4、公司实际控制人不当控制风险

截至 2018 年 6 月 30 日，公司实际控制人李梦鹭和李泽伟通过温州新泰伟业电器有限公司持有公司 61,607,368 股的股份，占总股本的 48.07%。李梦鹭与李泽伟系姐弟关系，并于 2015 年 7 月 2 日签署了《一致行动人协议书》，二人共同构成公司的实际控制人，李梦鹭目前任公司董事。虽然公司已经参照上市公司治理规范初步建立了与自身业务相适应的法人治理结构，并建立健全了各项规章制度，公司挂牌后也会全面接受投资者和监管部门的监督和约束，但若李梦鹭和李泽伟利用其对公司的实际控制权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和未来发展带来风险。另外《一致行动人协议书》有效期为 2015 年 7 月 2 日至 2021 年 7 月 2 日，在该协议有效期内，如双方对管理浙江晨泰科技股份有限公司有关提案和表决事项意见不一致且无法统一时，李泽伟承诺将无条件按照李

梦鹭的意见作出决策。

应对措施：针对上述风险，公司制定了“三会”议事规则、《关联交易管理制度》等基本管理制度，完善了公司内部控制制度。公司管理层也将加强法律、财务、证券监管方面的培训力度，以不断增强控股股东和管理层的诚信和规范意识，确保管理层各司其职，公司规范经营。

5、公司依赖下游客户带来的风险

公司主要产品是智能电能表产品，国家电网、南方电网及其下属网省、地方电网公司是公司的主要客户，公司收入中来自国家电网、南方电网的部分占总营业收入比例超过 90%。未来国家电网、南方电网在智能电网建设中的投资规划、管理模式、招标方式等发生变化，都会给公司的经营带来较大的影响。

应对措施：针对上述风险，一方面公司加大海外市场及电网二级市场的开拓，提升除国家电网外业务的占比；另一方面保持并提升现有产品的技术水平和品质，努力提高现有客户对公司品牌的信任。

6、应收账款余额较大的风险

受电力行业采购预决算管理和货款结算政策的影响，公司销售实现货款回收周期较长，部分结算会跨年度，从而导致公司应收账款余额较高。2017 年末及 2018 年末，公司应收账款净额分别为 184,364,960.11 元和 189,820,122.24 元，占公司同期总资产的比重分别为 30.02%和 32.20%，占公司同期净资产的比重分别为 47.92%和 48.00%，占公司同期营业收入的比重分别为 55.13%和 80.47%，应收账款账面价值较大，不排除由于应收账款无法及时收回而对公司整体运营产生不利影响的风险。

应对措施：针对上述风险，公司按稳健性财务管理制度对应收账款计提坏账准备金，报告期各期末应收账款虽然金额较大，2017 年末及 2018 年末账龄在一年以内的占比分别为 80.80%和 75.59%。公司主要客户为各个省电网公司，该类客户资金实力雄厚、发生坏账损失、无法收回的概率极小。此外，公司通过制定严格的管理制度，加速应收账款回笼，提高应收账款周转率，降低规模扩大过程中因应收账款余额过高及周转期限较长带来的经营风险。

7、材料成本占公司营业成本比重较大的风险

目前，材料成本占公司产品成本的比例约为 87.70%，占公司营业成本比重较大。公司的原材料包括继电器、印刷板、电池、液晶显示屏、电阻电容等元器件，以及塑料件、金属件等结构件。原材料成本是影响公司主营业务成本的主要因素。一旦原材料价格发生较大变化，会给公司营业成本带来一定影响。

应对措施：针对上述风险，公司会更加关注供应商选择，并加强与供应商合作力度，以形成稳定合作关系，增强抗风险能力，同时，公司也会密切关注原材料市场趋势变化，提前通过协议等方式锁

定价格。

(二) 报告期内新增的风险因素

无。

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	二（一）
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者本年度发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	二（2）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	二（3）
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、重要事项详情（如事项存在选择以下表格填列）

（一）报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时报告披露时间	临时报告编号
项超	银行借款担保	60,000,000.00	已事后补充履行	2018年4月26日	2018-023

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

该偶发性关联交易为关联方无偿为公司担保以获得银行借款，补充公司流动资金，对公司的生产经营具有促进作用。

（二）承诺事项的履行情况

1、挂牌前，公司实际控制人李泽伟、李梦鹭签署了《一致行动协议》，约定如下：

《一致行动人协议书》有效期为2015年7月2日至2021年7月2日，在该协议有效期内，如双方对管理浙江晨泰科技股份有限公司有关提案和表决事项意见不一致且无法统一时，李泽伟承诺将无条件按照李梦鹭的意见作出决策。

2、为避免同业竞争，公司控股股东及实际控制人做了承诺说明，承诺如下：

（1）目前本人及本人实际控制的其他企业（包括但不限于本公司下属全资、控股或间接控股公

司)与晨泰科技不存在任何同业竞争;

(2) 自本《承诺函》签署之日起, 本人将不直接或间接从事或参与任何与晨泰科技相同、相近或类似的业务或项目, 不进行任何损害或可能损害晨泰科技利益的其他竞争行为;

(3) 对本人实际控制的其他企业, 本人将通过派出机构及人员(包括但不限于董事、高级管理人员)确保其履行本《承诺函》项下的义务;

(4) 如晨泰科技将来扩展业务范围, 导致本人或本人实际控制的其他企业所生产的产品或所从事的业务与晨泰科技构成或可能构成同业竞争, 本人及本人实际控制的其他企业承诺按照如下方式消除与晨泰科技的同业竞争:

- ①停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品;
- ②停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务;
- ③如晨泰科技有意受让, 在同等条件下按法定程序将竞争业务优先转让给晨泰科技;
- ④如晨泰科技无意受让, 将竞争业务转让给无关联的第三方。

(5) 如本人或本人实际控制的其他企业违反上述承诺与保证, 本人承担由此给晨泰科技造成的经济损失。

(6) 本《承诺函》自签署之日起生效, 直至发生下列情形之一时终止:

- ①本人不再作为晨泰科技实际控制人;
- ②晨泰科技的股票终止在任何证券交易所上市(但晨泰科技的股票因任何原因暂停买卖除外);
- ③国家规定对某项承诺的内容无要求时, 相应部分自行终止。

关联方李庄德、沈秀娥及晨泰集团有限公司也做出避免同业竞争的承诺如下:

(1) 目前本人及本人实际控制的其他企业(包括但不限于本公司下属全资、控股或间接控股公司)与晨泰科技不存在任何同业竞争;

(2) 自本《承诺函》签署之日起, 本人将不直接或间接从事或参与任何与晨泰科技相同、相近或类似的业务或项目, 不进行任何损害或可能损害晨泰科技利益的其他竞争行为;

(3) 对本人实际控制的其他企业, 本人将通过派出机构及人员(包括但不限于董事、高级管理人员)确保其履行本《承诺函》项下的义务;

(4) 如本人或本人实际控制的其他企业违反上述承诺与保证, 本人承担由此给晨泰科技造成的经济损失。

3、公司控股股东及实际控制人还出具了《关于避免对公司资金占用的承诺函》, 如今后不再发生占用公司资源的情况, 如发生利用控股地位占用公司资金的情况将承担相应责任。

4、公司全体董事和高级管理人员出具《董事、高管关于银行承兑汇票的承诺函》，承诺以后将严格按照《中华人民共和国票据法》的有关规定执行，保证不再让公司发生开具或使用无真实交易背景的票据行为。如有发生，将严格追究相关责任人的责任，并要求其对公司的所有损失进行赔偿。另外，公司实际控制人李梦鹭和李泽伟出具《实际控制人关于银行承兑汇票的承诺函》，承诺以后将严格按照《中华人民共和国票据法》的有关规定执行，保证不再让公司发生开具或使用无真实交易背景的票据行为。如有发生，将严格追究相关责任人的责任，并要求其对公司的所有损失进行赔偿。晨泰集团有限公司出具承诺，如晨泰科技因曾使用、处置无真实交易背景的银行承兑汇票而被有关部门处罚，或因该等行为而被任何第三方追究任何形式的法律责任，以及造成有关损失，均由该公司承担全部责任。

报告期内，上述承诺人均严格履行承诺，无违背承诺的情况。

（三）被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
货币资金	质押	21,347,299.33	3.62%	承兑保证金
货币资金	质押	10,953,000.00	1.86%	定期存单质押
固定资产	抵押	139,136,731.75	23.58%	抵押
货币资金	质押	10,620,000.00	1.80%	理财产品质押
货币资金	质押	16,562,922.29	2.81%	保函保证金
总计	-	198,619,953.37	33.67%	-

注：权利受限类型为查封、扣押、冻结、抵押、质押。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

（一）普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	92,591,286	72.25%	31,360,003	123,951,289	96.72%
	其中：控股股东、实际控制人	32,998,243	25.75%	28,609,125	61,607,368	48.07%
	董事、监事、高管	1,399,650	1.09%	0	1,399,650	1.09%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
有限售条	有限售股份总数	35,558,953	27.75%	-31,360,003	4,198,950	3.28%
	其中：控股股东、实际控	28,609,125	22.32%	-28,609,125	0	0.00%

股份	制人					
	董事、监事、高管	4,198,950	3.28%	0	4,198,950	3.28%
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%
总股本		128,150,239	-	0	128,150,239	-
普通股股东人数		143				

(二) 普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	温州新泰伟业电器有限公司	61,607,368	0	61,607,368	48.07%	0	61,607,368
2	新疆龙华国际投资发展有限公司	11,200,000	0	11,200,000	8.74%	0	11,200,000
3	深圳一创兴晨投资合伙企业(有限合伙)	4,586,207	0	4,586,207	3.58%	0	4,586,207
4	郑瑞强	4,418,032	-299,000	4,119,032	3.21%	0	4,119,032
5	王成枢	3,458,000	187,517	3,645,517	2.84%	0	3,645,517
合计		85,269,607	-111,483	85,158,124	66.44%	0	85,158,124
普通股前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明： 前五大股东相互之间没有亲属关系或其他关联关系。							

二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

三、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

(一) 控股股东情况

截止 2018 年 12 月 31 日，新泰伟业持有公司 61,607,368 股的股份，占总股本的 48.07%，为公司控股股东。

温州新泰伟业电器有限公司成立于 2013 年 3 月 13 日，统一信用代码为 913303000631917727，注册资本 2,000 万元，法定代表人沈茂键，注册地温州市龙湾区空港新区滨海五道 777 号（浙江晨泰科技股份有限公司内），经营范围：生产、研发、加工、销售电器（不含计量仪器），企业管理咨询，实业投资。主营业务除投资晨泰科技外，未开展实质性经营业务。股权结构为李泽伟持股 70%，李梦鹭

持股 30%。

报告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

报告期内，李泽伟持有新泰伟业 14,000,000 元出资额，占总出资额的 70.00%；李梦鹭持有新泰伟业 6,000,000 元出资额，占总出资额的 30.00%。李梦鹭与李泽伟系姐弟关系，并于 2015 年 7 月 2 日签署《一致行动人协议书》，两人共同构成公司的实际控制人。李梦鹭，女，1991 年 3 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，加拿大阿尔伯塔大学商学院金融专业，获得本科学历。2013 年 3 月至今任新泰伟业执行董事，2015 年 7 月至今，担任公司董事，任期至 2020 年 3 月。

李泽伟，男，1993 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，英国南安普顿大学毕业。2013 年 3 月至今任新泰伟业监事，2013 年 1 月至 2015 年 7 月，担任公司董事。

公司报告期内，实际控制人未发生重大变化。

第七节 融资及利润分配情况

一、最近两个会计年度内普通股股票发行情况

适用 不适用

单位：元/股

发行方案公告时间	新增股票挂牌转让日期	发行价格	发行数量	募集资金	发行对象中董监高与核心员工人数	发行对象中做市商家数	发行对象中外部自然人人数	发行对象中私募投资基金家数	发行对象中信托及资管产品家数	募集资金用途是否变更
2016年10月25日	2017年3月15日	14.50	8,000,000	116,000,000.00	-	-	2	7	0	否

募集资金使用情况：

本次募集资金用于公司因业务扩展所需资金，具体包括扩大产能而增加的项目建设投入、偿还银行贷款及补充流动资金支出。本次募集资金共计116,000,000.00元，已于2016年12月26日前存入账户。截止2017年12月31日募集资金余额为23,986,881.76元，本次募集资金已实际使用112,763,687.80元，利息收入总额（扣除手续费）1,243,970.34元，截止2018年12月31日，实际余额4,480,282.54元。

公司不存在变更募集资金使用用途的情况

二、存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

三、债券融资情况

适用 不适用

债券违约情况：

适用 不适用

公开发行债券的特殊披露要求：

适用 不适用

四、间接融资情况

适用 不适用

违约情况：

适用 不适用

五、权益分派情况

报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	学历	任期	是否在公司领取薪酬
项超	董事长、总工程师	男	1985.8	本科	2017.3-2020.3	是
林明光	董事、总经理	男	1974.10	大专	2017.3-2020.3	是
李梦鹭	董事	女	1991.3	本科	2017.3-2020.3	是
王春英	董事	女	1981.11	大专	2017.3-2020.3	是
黄庆伟	董事	男	1972.7	研究生	2017.3-2020.3	否
朱韶华	董事	男	1986.10	本科	2017.3-2020.3	否
陈波	独立董事	男	1959.7	大学	2017.3-2020.3	是
孟岭	独立董事	男	1975.11	本科	2017.3-2020.3	是
刘俐君	独立董事	男	1982.9	本科	2017.3-2020.3	是
王仁玉	监事会主席	男	1988.12	大专	2017.3-2020.3	是
谢逢苗	监事	男	1972.5	大专	2017.3-2020.3	是
李志会	职工监事	男	1982.8	中专	2017.3-2020.3	是
黄振横	生产副总	男	1978.11	中专	2017.3-2020.3	是
孙东玉	财务总监	女	1984.8	大专	2017.3-2020.3	是
刘光	董事会秘书	男	1985.8	大专	2017.3-2020.3	是
董事会人数：						9
监事会人数：						3
高级管理人员人数：						5

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系：

董事、监事、高级管理人员中除王春英、孙东玉系实际控制人李梦鹭、李泽伟父亲的表妹外，其他人员之间无亲属关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量
项超	董事长、总工程师	1,120,000	0	1,120,000	0.87%	0
林明光	董事、总经理	2,240,000	0	2,240,000	1.75%	0
王春英	董事	2,238,600	0	2,238,600	1.75%	0
合计	-	5,598,600	0	5,598,600	4.37%	0

(三) 变动情况

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

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历：

适用 不适用

二、员工情况**(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	38	39
生产人员	213	199
销售人员	58	28
技术人员	108	119
财务人员	16	15
其他人员	23	39
员工总计	456	439

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	1
硕士	4	3
本科	62	67
专科	83	82
专科以下	307	286
员工总计	456	439

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：**(一) 人员变动、引进情况：**

报告期内，公司生产部门由于业务量变化、新厂房搬迁等原因，人员减少180余人，除此之外，其他各部门员工相对稳定，没有发生重大变化；公司结合实际经营情况和各部门用人需要，主要通过网络方式招聘各类人员，有效补充关键岗位员工。

(二) 培训情况：

公司一直非常重视新老员工的培训和发展工作。报告期内，公司实行老员工带新员工的方式，让新员工掌握工作技能、融入企业文化，各部门开展了形式多样的培训，培训内容涉及公司制度、安全生产、技术、销售技巧等，提升了员工工作技能，以适应公司发展要求。

（三）员工薪酬政策：

公司实行全员劳动合同制，与所有员工签订《劳动合同书》，每月按时发放工资，按照国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策，为未缴纳农保和新农合员工购买养老、医疗、工伤、失业、生育保险，公司为全体员工缴纳了住房公积金，其余员工提供了宿舍。定期组织部门活动，丰富员工生活、加强部门间沟通。

报告期内，不存在需由公司承担的离退休职工费用。

（二）核心人员（公司及控股子公司）基本情况

适用 不适用

第九节 行业信息

是否自愿披露

是 否

第十节 公司治理及内部控制

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

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

报告期内，公司依据《公司法》、《公司章程》的相关规定及《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等相关规则召开股东大会、董事会和监事会，已建立起以股东大会、董事会、监事会为特征的公司治理结构。公司历次股东（大）会、董事会、监事会会议的召集程序、决议程序、表决内容均符合法律法规和《公司章程》以及议事规则的规定，运作较为规范；公司重要决策的制定能够遵照《公司章程》和相关议事规则规定，通过相关会议审议通过；公司股东、董事、监事均能按照要求出席相关会议，并履行相关权利义务。截至报告期末，上述机构和人员依法运行，未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

公司制定了《董事会战略委员会工作细则》、《薪酬与考核委员会工作细则》、《董事会审计委员会工作细则》等工作制度，并对《对外投资管理制度》、《对外担保决策制度》及《关联交易管理制度》进行了修订，公司的治理制度更加完善，规范。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

股东大会的召集、通知、召开方式、表决程序、决议内容及会议记录等方面均严格按照《公司法》、《公司章程》及《股东大会议事规则》的要求规范运行。公司现有治理机制注重保护股东权益，能给公司大小股东提供合适的保护，并保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内发生的重大决策事项，均严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》有关法律及《公司章程》等履行规定程序，并在全国中小企业股份转让系统公告法规的要求规范运作的，在程序的完整性和合性方面不存在重大缺陷。

4、公司章程的修改情况

公司于 2018 年 3 月 31 日召开了 2018 年第二次临时股东大会，审议通过《关于修改〈公司章程〉的议案》，相关决议内容见公司在股转系统公司网站上披露的 2018-014 号公告。

报告期内，公司共进行了一次章程修改，履行了合法合规的决策程序，并且在工商局进行了备案登记。

（二）三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	8	2018 年 1 月 25 日，公司召开第三届董事会第八次会议，审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》、《关于授权公司董事会办理申请公司股票在全国中小企业股份转让系统申请股票终止挂牌的议案》、《关于召开 2018 年第一次临时股东大会的议案》；2018 年 3 月 15 日，公司召开第三届董事会第九次会议，审议通过了《关于变更公司经营范围的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于召开 2018 年第二次临时股东大会的议案》；2018 年 4 月 17 日，公司召开第三届董事会第十次会议，审议通过了《关于撤销申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司撤销申请股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》、《关于召开 2018 年第三次临时股东大会的议案》；2018 年 4 月 24 日，公司召开第三届董事会第十一次会议，审议通过了《关于公司 2017 年年度报告及年报摘要的议

		<p>案》、《关于公司 2017 年度董事会工作报告的议案》、《关于公司 2017 年度总经理工作报告的议案》、《关于公司 2017 年度财务决算报告的议案》、《关于公司 2018 年度财务预算报告的议案》、《关于公司 2017 年度利润分配预案的议案》、《关于聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司 2018 年度审计机构的议案》、《关于〈2016 年年度报告〉及其摘要更正报出的议案》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于公司前期会计差错更正及追溯调整的议案》、《关于追认 2017 年度偶发性关联交易的议案》、《关于提请召开公司 2017 年年度股东大会的议案》；2018 年 8 月 23 日，公司召开第三届董事会第十二次会议，审议通过了《关于公司 2018 年半年度报告的议案》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告议案》；2018 年 10 月 12 日，公司召开第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关于〈2017 年年度报告〉更正报出的议案》、《关于购买理财产品的议案》、《关于提请召开公司 2018 年第四次临时股东大会的议案》；2018 年 11 月 1 日，公司召开第三届董事会第十四次会议，审议通过了《关于公司向华夏银行温州分行申请不超过 7,000 万元融资业务暨关联担保的议案》、《关于使用购买的理财产品、结构性存款等向银行申请办理承兑汇票、保函业务的议案》、《关于提请召开公司 2018 年第五次临时股东大会</p>
--	--	---

	<p>的议案》；2018年12月25日，公司召开第三届董事会第十五次会议，审议通过了《关于变更公司经营范围的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》、《关于召开2019年第一次临时股东大会的议案》。</p>
监事会	<p>2018年1月25日，公司召开第三届监事会第五次会议，审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》、《关于授权公司董事会办理申请公司股票在全国中小企业股份转让系统申请股票终止挂牌的议案》；2018年4月24日，公司召开第三届监事会第六次会议，审议通过了《关于公司2017年年度报告及年报摘要的议案》、《关于公司2017年度监事会工作报告的议案》、《关于公司2017年度财务决算报告的议案》、《关于公司2018年度财务预算报告的议案》、《关于公司2017年度利润分配预案的议案》、《关于聘请立信会计师事务所(特殊普通合伙)作为公司2018年度审计机构的议案》、《关于〈2016年年度报告〉及其摘要更正报出的议案》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于公司前期会计差错更正及追溯调整的议案》；2018年8月23日，公司召开第三届监事会第七次会议，审议通过了《关于公司2018年半年度报告的议案》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告议案》；2018年10月12日，公司召开第三届董事会第十三次会议，审议通过了《关于〈2017</p>

		年年度报告>更正报出的议案》、《关于购买理财产品的议案》。
股东大会	6	<p>2018年2月9日，公司召开2018年度第一次临时股东大会，审议通过了《关于申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》、《关于授权公司董事会办理申请公司股票在全国中小企业股份转让系统申请股票终止挂牌的议案》；2018年3月31日，公司召开2018年度第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司经营范围的议案》、《关于修订〈公司章程〉的议案》；2018年5月3日，公司召开2018年度第三次临时股东大会，审议通过了《关于撤销申请公司股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理公司撤销申请股票在全国中小企业股份转让系统终止挂牌相关事宜的议案》；2018年6月20日，公司召开2017年年度股东大会，审议通过了《关于公司2017年年度报告及年报摘要的议案》、《关于公司2017年度董事会工作报告的议案》、《关于公司2017年度监事会工作报告的议案》、《关于公司2017年度财务决算报告的议案》、《关于公司2018年度财务预算报告的议案》、《关于公司2017年度利润分配预案的议案》、《关于聘请立信会计师事务所（特殊普通合伙）作为公司2018年度审计机构的议案》、《关于募集资金存放与实际使用情况的专项报告》、《关于公司前期会计差错更正及追溯</p>

		<p>调整的议案》、《关于追认 2017 年度偶发性关联交易的议案》；2018 年 10 月 31 日，公司召开 2018 年度第四次临时股东大会，审议通过了《关于〈2017 年年度报告〉更正报出的议案》、《关于购买理财产品的议案》；2018 年 11 月 17 日，公司召开 2018 年度第五次临时股东大会，审议通过了《关于公司向华夏银行温州分行申请不超过 7,000 万元融资业务暨关联担保的议案》、《关于使用购买的理财产品、结构性存款等向银行申请办理承兑汇票、保函业务的议案》。</p>
--	--	---

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司严格遵守法律法规，规范地召集、召开股东大会。历次股东大会的召集、召开程序、出席股东大会的人员资格及股东大会的表决程序均符合《公司法》、《公司章程》和《股东大会议事规则》及其他法律法规的规定，能够确保全体股东享有平等地位，充分行使自己的权利。报告期内召开的股东大会均由董事会召集召开。公司严格按照《公司法》、《公司章程》规定的选聘程序选举董事，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司全体董事能够依据《董事会议事规则》等要求勤勉尽职的开展工作，依法行使职权。

（三） 公司治理改进情况

报告期内，股东大会、董事会、监事会、董事会秘书和管理层均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规的要求，履行各自的权利和义务，公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，上述机构和人员依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务，公司治理的实际状况符合相关法规的要求。同时，公司加强了对董事、监事、高级管理人员在公司治理方面的培训，并促使公司董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则等规定，勤勉尽责地履行其义务，使公司治理更加规范。公司治理与《公司法》和中国证监会相关规定的要求不存在差异。

（四） 投资者关系管理情况

公司按照《公司法》、《证券法》和《公司章程》的规定，制定了《投资者管理管理制度》，

对投资者管理工作中公司与投资者沟通的原则、内容、公司与投资者沟通的具体方式作出了详细规定。公司设立并公告了联系电话和电子邮箱，由公司信息披露负责人负责接听和接收，以便于保持与投资者、潜在投资者之间的沟通，在沟通过程中遵循《信息披露管理制度》的规定，依据公告事项给予投资者、潜在投资者以耐心解答。

（五）董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

（基础层公司不做强制要求）

适用 不适用

（六）独立董事履行职责情况

（基础层公司不做强制要求）

适用 不适用

单击或点击此处输入文字。

二、内部控制

（一）监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会按照《公司法》、《公司章程》等法律法规和规范性文件的要求，积极认真履行对公司经营、财务运行的监督、检查职责。监事会列席了董事会会议和股东大会，对公司的正常运作以及董事、高管履行职责方面进行了有效的监督。

监事会认为：董事会运作规范、认真执行了股东大会的各项决议，董事、高级管理人员勤勉尽职，在执行职务时不存在违反法律法规、《公司章程》或损害公司和员工利益的行为。

监事会在报告期内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

（二）公司保持独立性、自主经营能力的说明

1、业务独立

公司拥有独立完整的研发技术系统、生产系统、销售系统，拥有与上述生产经营相适应的生产和管理人员及组织机构，能够面向市场独立经营，独立核算和决策，独立承担责任和风险。除公司外，控股股东、实际控制人无控股其他企业，不存在同业竞争，也不存在异常关联交易。公司控股股东、实际控制人已就此出具了书面承诺。因此，公司的业务独立于控股股东。

2、资产独立

公司合法拥有与生产经营有关的设备及专利的所有权或使用权。公司独立拥有该资产，不存在被股东或其他关联方占用的情形。

3、人员独立

公司的董事、监事、高级管理人员的选举或任免均按照《公司法》以及公司《公司章程》合法产

生。公司的总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均未在其他公司担任任何职务及领取薪酬。公司员工在公司领薪，公司为其缴纳社会保险费。因此，公司的人员独立。

4、公司财务独立

公司设立独立的财务部门，配备专职的财务工作人员，制定了完善的财务管理制度和财务会计制度，建立独立的财务核算体系，能够依法独立作出财务决策；公司开设独立基本存款账户，独立运营资金，未与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户；公司独立进行税务登记，依法独立纳税；公司能够独立做出财务决策，自主决定资金使用事项，不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用安排的情况，公司财务独立。

5、机构独立

公司依法设立股东大会、董事会、监事会等机构，聘请总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员，组成完整的独立于控股股东及关联方的法人治理结构，并有效运作。公司下设销售部、采购部、生产部、人力资源部、行政部、财务部等职能部门。各职能部门之间分工明确、各司其职，保证了公司运转顺利。公司不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情况，公司机构独立。

（三）对重大内部控制制度的评价

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

1、关于会计核算体系

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

2、关于财务管理体系

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

3、关于风险控制体系

报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下，采取事前防范、事中控制等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

（四）年度报告差错责任追究制度相关情况

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

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度、执行情况良好。

截止报告期末，公司已建立《年度报告重大差错责任追究制度》。

第十一节 财务报告

一、审计报告

是否审计	是
审计意见	标准无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	信会师报字[2019]第 ZF10373 号
审计机构名称	立信会计师事务所
审计机构地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
审计报告日期	2019 年 4 月 24 日
注册会计师姓名	朱伟、许清慧
会计师事务所是否变更	否

审计报告正文：

审 计 报 告

信会师报字[2019]第 ZF10373 号

浙江晨泰科技股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了浙江晨泰科技股份有限公司（以下简称晨泰科技）财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了晨泰科技 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2018 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

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

三、 其他信息

晨泰科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括晨泰科技 2018 年年度报告

中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督晨泰科技的财务报告过程。

五、 注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

然而，未来的事项或情况可能导致晨泰科技不能持续经营。

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：朱 伟

中国注册会计师：许清慧

中国·上海

二〇一九年四月二十四日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五（一）	151,394,757.45	169,728,945.34
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	五（二）	210,693,453.20	217,764,960.11
其中：应收票据		20,873,330.96	33,400,000.00
应收账款		189,820,122.24	184,364,960.11
预付款项	五（三）	2,288,931.89	1,097,925.19
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（四）	7,306,727.61	8,784,130.36
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（五）	33,205,699.14	39,371,906.48
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（六）	14,023,151.78	1,159,863.07
流动资产合计		418,912,721.07	437,907,730.55
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产	五（七）	10,457,056.43	
固定资产	五（八）	116,000,819.02	107,631,695.39
在建工程	五（九）	4,869,027.43	19,232,802.30
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	五（十）	33,435,072.75	34,083,361.40
开发支出			
商誉			

长期待摊费用	五（十一）	57,948.26	177,896.95
递延所得税资产	五（十二）	3,912,222.31	3,246,697.30
其他非流动资产	五（十三）	1,790,375.63	11,833,463.21
非流动资产合计		170,522,521.83	176,205,916.55
资产总计		589,435,242.90	614,113,647.10
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款	五（十四）	169,278,503.52	210,790,084.15
其中：应付票据		61,677,400.00	99,919,013.47
应付账款		107,601,103.52	110,871,070.68
预收款项	五（十五）	3,243,633.25	3,986,314.11
合同负债			
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五（十六）	8,733,875.70	8,888,761.22
应交税费	五（十七）	7,556,539.08	5,051,213.42
其他应付款	五（十八）	431,968.36	652,866.65
其中：应付利息			
应付股利			
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
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		189,244,519.91	229,369,239.55
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（十九）	4,762,328.05	
递延所得税负债			

其他非流动负债			
非流动负债合计		4,762,328.05	
负债合计		194,006,847.96	229,369,239.55
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（二十）	128,150,239.00	128,150,239.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（二十一）	111,319,220.66	111,319,220.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（二十二）	28,564,650.31	27,496,656.43
一般风险准备			
未分配利润	五（二十三）	127,394,284.97	117,778,291.46
归属于母公司所有者权益合计		395,428,394.94	384,744,407.55
少数股东权益			
所有者权益合计		395,428,394.94	384,744,407.55
负债和所有者权益总计		589,435,242.90	614,113,647.10

法定代表人：项超 主管会计工作负责人：林明光 会计机构负责人：孙东玉

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		151,380,241.69	169,720,698.95
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据及应收账款	十四（一）	210,693,453.20	217,764,960.11
其中：应收票据		20,873,330.96	33,400,000.00
应收账款		189,820,122.24	184,364,960.11
预付款项		2,288,931.89	1,097,925.19
其他应收款	十四（二）	7,306,089.21	8,781,565.36
其中：应收利息			
应收股利			
存货		33,198,587.07	39,371,906.48
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		13,999,540.35	1,159,863.07
流动资产合计		418,866,843.41	437,896,919.16

非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十四（三）	500,000.00	500,000.00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产		10,457,056.43	
固定资产		116,000,819.02	107,631,695.39
在建工程		4,869,027.43	19,232,802.30
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		33,435,072.75	34,083,361.40
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		57,948.26	177,896.95
递延所得税资产		3,912,213.91	3,246,697.30
其他非流动资产		1,790,375.63	11,833,463.21
非流动资产合计		171,022,513.43	176,705,916.55
资产总计		589,889,356.84	614,602,835.71
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据及应付账款		169,278,503.52	210,790,084.15
其中：应付票据		61,677,400.00	99,919,013.47
应付账款		107,601,103.52	110,871,070.68
预收款项		3,236,025.82	3,986,314.11
合同负债			
应付职工薪酬		8,733,875.70	8,888,761.22
应交税费		7,555,160.47	5,051,213.42
其他应付款		888,928.36	1,131,866.65
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		189,692,493.87	229,848,239.55
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		4,762,328.05	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,762,328.05	
负债合计		194,454,821.92	229,848,239.55
所有者权益：			
股本		128,150,239.00	128,150,239.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		111,319,220.66	111,319,220.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		28,564,650.31	27,496,656.43
一般风险准备			
未分配利润		127,400,424.95	117,788,480.07
所有者权益合计		395,434,534.92	384,754,596.16
负债和所有者权益合计		589,889,356.84	614,602,835.71

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		235,874,855.90	334,421,171.55
其中：营业收入	五（二十四）	235,874,855.90	334,421,171.55
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		232,177,739.23	298,659,299.82
其中：营业成本	五（二十四）	172,218,518.00	241,217,693.01
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（二十五）	1,713,985.03	2,821,458.43

销售费用	五（二十六）	16,146,096.52	20,390,865.00
管理费用	五（二十七）	19,907,680.67	16,795,088.34
研发费用	五（二十八）	19,656,404.45	17,669,827.16
财务费用	五（二十九）	-2,341,119.00	-2,140,026.27
其中：利息费用	五（二十九）		751,034.16
利息收入	五（二十九）	2,400,802.60	3,060,906.70
资产减值损失	五（三十）	4,876,173.56	1,904,394.15
信用减值损失			
加：其他收益	五（三十一）	2,932,920.58	196,191.15
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,630,037.25	35,958,062.88
加：营业外收入	五（三十二）	6,413,776.93	2,090,861.75
减：营业外支出	五（三十三）	250,793.95	210,807.70
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,793,020.23	37,838,116.93
减：所得税费用	五（三十四）	2,109,032.84	5,052,344.70
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,683,987.39	32,785,772.23
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,683,987.39	32,785,772.23
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：			
1. 少数股东损益			
2. 归属于母公司所有者的净利润		10,683,987.39	32,785,772.23
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			

4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
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		10,683,987.39	32,785,772.23
归属于母公司所有者的综合收益总额		10,683,987.39	32,785,772.23
归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.08	0.26
（二）稀释每股收益		0.08	0.26

法定代表人：项超 主管会计工作负责人：林明光 会计机构负责人：孙东玉

（四）母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	十四（四）	235,797,242.17	334,421,171.55
减：营业成本	十四（四）	172,152,819.77	241,217,693.01
税金及附加		1,713,966.43	2,821,458.43
销售费用		16,146,096.52	20,390,865.00
管理费用		19,901,288.03	16,794,835.86
研发费用		19,656,404.45	17,669,827.16
财务费用		-2,341,311.63	-2,139,965.39
其中：利息费用			751,034.16
利息收入		2,400,654.74	3,060,342.60
资产减值损失		4,876,274.96	1,904,359.15
信用减值损失			
加：其他收益		2,932,920.58	196,191.15
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		6,624,624.22	35,958,289.48
加：营业外收入		6,413,776.93	2,090,861.75
减：营业外支出		250,793.95	210,807.70
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		12,787,607.20	37,838,343.53
减：所得税费用		2,107,668.44	5,052,338.89
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		10,679,938.76	32,786,004.64

(一) 持续经营净利润		10,679,938.76	32,786,004.64
(二) 终止经营净利润			
五、其他综合收益的税后净额			
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		10,679,938.76	32,786,004.64
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益		0.08	0.26
(二) 稀释每股收益		0.08	0.26

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		239,907,571.21	391,586,806.75
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还		1,239,261.42	438,789.35
收到其他与经营活动有关的现金	五(三十五)	18,217,778.43	11,682,514.28
经营活动现金流入小计		259,364,611.06	403,708,110.38
购买商品、接受劳务支付的现金		150,701,620.51	262,767,648.09
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			
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		41,664,042.02	43,102,089.18
支付的各项税费		9,834,031.17	40,380,123.29
支付其他与经营活动有关的现金	五(三十五)	30,459,908.60	28,117,938.51
经营活动现金流出小计		232,659,602.30	374,367,799.07
经营活动产生的现金流量净额		26,705,008.76	29,340,311.31
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		247,752.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		121,973.50	50,000.00
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	五(三十五)	6,337,650.00	
投资活动现金流入小计		16,707,376.20	50,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,751,034.84	43,216,178.32
投资支付的现金		10,620,000.00	10,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		24,371,034.84	53,216,178.32
投资活动产生的现金流量净额		-7,663,658.64	-53,166,178.32
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			100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			100,000.00
偿还债务支付的现金			72,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			875,184.97
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			
筹资活动现金流出小计			73,275,184.97
筹资活动产生的现金流量净额			-73,175,184.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		19,041,350.12	-97,001,051.98
加：期初现金及现金等价物余额		83,490,185.71	180,491,237.69
六、期末现金及现金等价物余额		102,531,535.83	83,490,185.71

法定代表人：项超 主管会计工作负责人：林明光 会计机构负责人：孙东玉

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		239,822,350.05	391,586,806.75
收到的税费返还		1,239,261.42	438,789.35
收到其他与经营活动有关的现金		18,212,890.57	11,680,453.40
经营活动现金流入小计		259,274,502.04	403,706,049.50
购买商品、接受劳务支付的现金		150,616,475.99	262,767,648.09
支付给职工以及为职工支付的现金		41,664,042.02	43,102,089.18
支付的各项税费		9,822,741.17	40,380,117.48
支付其他与经营活动有关的现金		30,452,503.47	28,114,986.03
经营活动现金流出小计		232,555,762.65	374,364,840.78
经营活动产生的现金流量净额		26,718,739.39	29,341,208.72
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		10,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		247,752.70	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		121,973.50	50,000.00
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		6,337,650.00	
投资活动现金流入小计		16,707,376.20	50,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,751,034.84	43,216,178.32
投资支付的现金		10,620,000.00	10,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		20,000.00	
投资活动现金流出小计		24,391,034.84	53,216,178.32

投资活动产生的现金流量净额		-7,683,658.64	-53,166,178.32
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			100,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			100,000.00
偿还债务支付的现金			72,400,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			875,184.97
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计			73,275,184.97
筹资活动产生的现金流量净额			-73,175,184.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		19,035,080.75	-97,000,154.57
加：期初现金及现金等价物余额		83,481,939.32	180,482,093.89
六、期末现金及现金等价物余额		102,537,020.07	83,481,939.32

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	128,150,23 9.00				111,319,22 0.66				27,496,65 6.43		117,778,29 1.46		384,744,40 7.55
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	128,150,23 9.00				111,319,22 0.66				27,496,65 6.43		117,778,29 1.46		384,744,40 7.55
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									1,067,99 3.88		9,615,993. 51		10,683,987. 39
（一）综合收益总额											10,683,98 7.39		10,683,987. 39
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配									1,067,99 3.88		-1,067,99 3.88		
1. 提取盈余公积									1,067,99 3.88		-1,067,99 3.88		

2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	128,150,23 9.00				111,319,22 0.66			28,564,65 0.31		127,394,28 4.97		395,428,39 4.94

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	83,535,885. 00				40,982,979. 32				24,073,93 9.29		90,069,43 6.51		238,662,24 0.12
加：会计政策变更													
前期差错更正								144,116.68			-1,798,31		-1,654,20

											6.82		0.14
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	83,535,885.00			40,982,979.32				24,218,055.97		88,271,119.69			237,008,039.98
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	44,614,354.00			70,336,241.34				3,278,600.46		29,507,171.77			147,736,367.57
(一) 综合收益总额										32,785,772.23			32,785,772.23
(二) 所有者投入和减少资本	8,000,000.00			106,950,595.34									114,950,595.34
1. 股东投入的普通股	8,000,000.00			106,950,595.34									114,950,595.34
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								3,278,600.46		-3,278,600.46			
1. 提取盈余公积								3,278,600.46		-3,278,600.46			
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	36,614,354.00			-36,614,354.00									
1. 资本公积转增资本(或股本)	36,614,354.00			-36,614,354.00									
2. 盈余公积转增资本(或股本)													

3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	128,150,239.00				111,319,220.66				27,496,656.43		117,778,291.46		384,744,407.55

法定代表人：项超

主管会计工作负责人：林明光

会计机构负责人：孙东玉

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	本期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	128,150,239.00				111,319,220.66				27,496,656.43		117,788,480.07	384,754,596.16
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	128,150,239.00				111,319,220.66				27,496,656.43		117,788,480.07	384,754,596.16
三、本期增减变动金额（减少以“－”									1,067,993.88		9,611,944.88	10,679,938.7

号填列)												6
(一) 综合收益总额											10679938.76	10,679,938.76
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配									1,067,993.88		-1,067,993.88	
1. 提取盈余公积									1,067,993.88		-1,067,993.88	
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年年末余额	128,150,239.00				111,319,220.66				28,564,650.31		127,400,424.95	395,434,534.92

项目	上期											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	83,535,885.00				40,982,979.32				24,073,939.29		90,079,392.71	238,672,196.32
加：会计政策变更												
前期差错更正								144,116.68			-1,798,316.82	-1,654,200.14
其他												
二、本年期初余额	83,535,885.00				40,982,979.32				24,218,055.97		88,281,075.89	237,017,996.18
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	44,614,354.00				70,336,241.34				3,278,600.46		29,507,404.18	147,736,599.98
（一）综合收益总额											32,786,004.64	32,786,004.64
（二）所有者投入和减少资本	8,000,000.00				106,950,595.34							114,950,595.34
1. 股东投入的普通股	8,000,000.00				106,950,595.34							114,950,595.34
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配									3,278,600.46		-3,278,600.46	
1. 提取盈余公积									3,278,600.46		-3,278,600.46	
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	36,614,354.00				-36,614,354.00							

	0				00							
1.资本公积转增资本（或股本）	36,614,354.0				-36,614,354.00							
2.盈余公积转增资本（或股本）	0				00							
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	128,150,239.00				111,319,220.66			27,496,656.43		117,788,480.07	384,754,596.16	

浙江晨泰科技股份有限公司
2018 年度财务报表附注
(除特殊注明外, 金额单位均为人民币元)

一、 公司基本情况

(一) 公司概况

浙江晨泰科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)是李庄德和沈秀娥作为发起人共同出资组建的股份有限公司(非上市),股本总额为1,000万股(每股面值人民币1元)。于2010年12月27日办理工商登记,取得330300000056212号营业执照。注册资本:人民币1,000万元。

经过历次增资和股权变更,截至2018年12月31日止,本公司注册资本为人民币128,150,239.00元。

公司经营范围:电力技术研发;生产销售低压电器、仪器仪表、智能电表;销售通讯设备(不含发射设备)、汽车配件;开展售后服务,技术支持;对房地产业、商业、市场开发项目的投资;经济信息咨询(不含证券、期货信息);货物进出口、技术进出口。
本财务报表业经公司全体董事于2019年4月24日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至2018年12月31日止,本公司合并财务报表范围内子公司如下:

子公司名称
温州讯科进出口有限公司

本期合并财务报表范围详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

二、 财务报表的编制基础

(一) 编制基础

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

(二) 持续经营

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

三、 重要会计政策及会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

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

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直接相关费用，于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券的交易费用，冲减权益。

(六) 合并财务报表的编制方法

1、 合并范围

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

2、 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并

财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综

合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）处置子公司或业务

①一般处理方法

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

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

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

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，本公司将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行

会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

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

(七) 现金及现金等价物的确定标准

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

(八) 外币业务和外币报表折算

1、 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

(九) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、 金融工具的分类

金融资产和金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

(2) 持有至到期投资取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

(3) 应收款项公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(4) 可供出售金融资产取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入其他综合收益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入当期损益。

(5) 其他金融负债按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 所转移金融资产的账面价值；
- (2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、 金融负债终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

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

债)之间的差额,计入当期损益。

5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、 金融资产(不含应收款项)减值的测试方法及会计处理方法

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

(1) 可供出售金融资产的减值准备:

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

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

可供出售权益工具投资发生的减值损失,不通过损益转回。

(2) 持有至到期投资的减值准备:

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十) 应收款项坏账准备

1、 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项:

单项金额重大的判断依据或金额标准:应收款项余额前五名。

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

2、 按信用风险特征组合计提坏账准备应收款项:

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法

账龄组合	账龄分析法	
组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：		
账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内（含1年）	5	5
1—2年	20	20
2—3年	50	50
3年以上	100	100

3、 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

本期无单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项。

(十一) 存货

1、 存货的分类

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2、 发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、 不同类别存货可变现净值的确定依据

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定。

4、 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

(十二) 持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

(十三) 长期股权投资

1、 共同控制、重大影响的判断标准

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

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

2、 初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

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

一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

非同一控制下的企业合并：公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

（2）其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3、 后续计量及损益确认方法

（1）成本法核算的长期股权投资

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

（2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所

有者权益。

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

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

（3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资、因其他投资方对子公司增资而导致本公司持股比例下降等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

处置的股权是因追加投资等原因通过企业合并取得的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权采用成本法或权益法核算的，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

(十四) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

(十五) 固定资产

1、 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、 折旧方法

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

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	10.00	5.00	9.50
运输设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
电子设备及其他	年限平均法	3.00-5.00	5.00	31.67-19.00

(十六) 在建工程

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

(十七) 借款费用

1、 借款费用资本化的确认原则

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

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

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- (1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- (2) 借款费用已经发生；
- (3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、 借款费用资本化期间

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

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

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

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

3、 暂停资本化期间

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

4、 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

(十八) 无形资产

1、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

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

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊

销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50	土地使用权证登记使用年限
软件	5-10	预计使用年限

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

报告期内，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

5、开发阶段支出资本化的具体条件

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

(十九) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

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

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

(二十) 长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用包括装修费。

1、 摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、 摊销年限

项目	摊销年限
装修费	5年

(二十一) 职工薪酬

1、 短期薪酬的会计处理方法

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

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

职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。

2、 离职后福利的会计处理方法

（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。

详见本附注“五、(十六) 应付职工薪酬”。

3、 辞退福利的会计处理方法

本公司在不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，或确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时（两者孰早），确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。

(二十二) 收入

1、 销售商品收入确认的一般原则：

- (1) 本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；
- (2) 本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；
- (3) 收入的金额能够可靠地计量；
- (4) 相关的经济利益很可能流入本公司；
- (5) 相关的、已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

2、 具体原则

结合公司销售模式和过程，公司电能表销售收入确认涉及以下环节：

- (1) 公司与客户签订相应的产品销售合同；
- (2) 公司按照合同约定组织生产和发货；
- (3) 货物送到合同约定的交货地点，经客户验收并签发收货确认单；
- (4) 公司财务部门根据客户验收签发的收货确认单确认销售收入。

(二十三) 政府补助

1、 类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、 确认时点

企业在取得时按照实际收到的金额确认和计量政府补助。

3、 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

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

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

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

(二十五) 重要会计政策和会计估计的变更

1、 重要会计政策变更

执行《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》

财政部于 2018 年 6 月 15 日发布了《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2018〕15 号），对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司执行上述规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
<p>(1) 资产负债表中“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”；“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”；“应收利息”和“应收股利”并入“其他应收款”列示；“应付利息”和“应付股利”并入“其他应付款”列示；“固定资产清理”并入“固定资产”列示；“工程物资”并入“在建工程”列示；“专项应付款”并入“长期应付款”列示。比较数据相应调整。</p>	<p>“应收票据”和“应收账款”合并列示为“应收票据及应收账款”，本期金额为 210,693,453.20 元，上期金额 217,764,960.11 元；</p> <p>“应付票据”和“应付账款”合并列示为“应付票据及应付账款”，本期金额为 169,278,503.52 元，上期金额 210,790,084.15 元；</p> <p>调增“其他应收款”本期金额 495,492.34 元，上期金额 743,245.04 元；</p>
<p>(2) 在利润表中新增“研发费用”项目，将原“管理费用”中的研发费用重分类至“研发费用”单独列示；在利润表中财务费用项下新增“其中：利息费用”和“利息收入”项目。比较数据相应调整。</p>	<p>调减“管理费用”本期金额 19,656,404.45 元，上期金额 17,669,827.16 元，重分类至“研发费用”。</p>

2、 重要会计估计变更

本报告期公司主要会计估计未发生变更。

四、 税项

(一) 主要税种和税率

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	6、16、17
城市维护建设税	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	7
教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	3
地方教育费附加	按实际缴纳的营业税、增值税及消费税计缴	2
企业所得税	按应纳税所得额计缴	10、15、25

注：深圳分公司提供技术劳务，增值税税率为6%；子公司温州讯科为小微企业，企业所得税税率为10%。

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%
浙江晨泰科技股份有限公司	15
浙江晨泰科技股份有限公司深圳分公司	25
温州讯科进出口有限公司	10
浙江晨泰科技股份有限公司山西分公司	25
浙江晨泰科技股份有限公司北京技术服务分公司	25
浙江晨泰科技股份有限公司济南技术服务分公司	25
浙江晨泰科技股份有限公司安徽售后服务分公司	25
浙江晨泰科技股份有限公司深圳分公司	25
浙江晨泰科技股份有限公司江苏技术服务分公司	25

(二) 税收优惠

2016年，浙江省科学技术厅、浙江省财政厅、浙江省国家税务局、浙江省地方税务局重新联合认定本公司为高新技术企业，认定有效期为三年，企业所得税优惠期为2016年1月1日至2018年12月31日，税率为15%。

五、 合并财务报表项目注释

(一) 货币资金

项目	期末余额	年初余额
库存现金	66,531.57	24,252.60
银行存款	113,418,004.26	128,629,533.11

项目	期末余额	年初余额
其他货币资金	37,910,221.62	41,075,159.63
合计	151,394,757.45	169,728,945.34

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金
 明细如下：

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票保证金	21,347,299.33	28,730,400.00
保函保证金	16,562,922.29	12,344,759.63
质押定期存单	10,953,000.00	45,163,600.00
合计	48,863,221.62	86,238,759.63

货币资金具体受限情况详见“附注十一、承诺及或有事项”。

(二) 应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	20,873,330.96	33,400,000.00
应收账款	189,820,122.24	184,364,960.11
合计	210,693,453.20	217,764,960.11

1、 应收票据

(1) 应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	20,873,330.96	33,400,000.00
合计	20,873,330.96	33,400,000.00

(2) 期末公司无已质押的应收票据。

(3) 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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	9,289,969.44	
合计	9,289,969.44	

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	213,392,743.68	100.00	23,572,621.44	11.05	189,820,122.24	203,649,722.35	100.00	19,284,762.24	9.47	184,364,960.11
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	213,392,743.68	100.00	23,572,621.44		189,820,122.24	203,649,722.35	100.00	19,284,762.24		184,364,960.11

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	161,311,149.01	8,065,557.45	5.00
1 至 2 年	39,380,843.97	7,876,168.79	20.00
2 至 3 年	10,139,711.00	5,069,855.50	50.00
3 年以上	2,561,039.70	2,561,039.70	100.00
合计	213,392,743.68	23,572,621.44	

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 4,287,859.20 元。

(3) 本期无实际核销的应收账款情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数 的比例 (%)	坏账准备
国网湖南省电力有限公司物资公司	44,973,242.16	21.08	2,248,662.11
国网吉林省电力有限公司 (物资公司)	46,260,558.54	21.68	2,313,027.93
国网冀北电力有限公司唐山供电公司	18,975,075.84	8.89	948,753.79
国网青海省电力公司	13,467,116.33	6.31	1,957,550.54
国网冀北电力有限公司承德供电公司	7,228,600.32	3.39	361,430.02
合计	130,904,593.19	61.34	7,829,424.39

(5) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。

(6) 本期无因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(三) 预付款项

1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		年初余额	
	账面余额	比例(%)	账面余额	比例(%)
1年以内	1,868,486.88	81.63	1,025,046.41	93.36
1至2年	416,429.01	18.19	10,927.62	1.00
2至3年	660.00	0.03	26,062.66	2.37
3年以上	3,356.00	0.15	35,888.50	3.27
合计	2,288,931.89	100.00	1,097,925.19	100.00

期末无账龄超过一年且金额重大的预付款项。

2、 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额 合计数的比例
北京智芯微电子科技有限公司	791,429.37	34.58
利辛县浙鑫汽车运输有限公司	326,173.79	14.25
中国电力科学研究院	212,000.00	9.26
陕西新安电力设备有限公司	176,286.21	7.70
胡道平	137,132.80	5.99
合计	1,643,022.17	71.78

(四) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息	495,492.34	743,245.04
其他应收款	6,811,235.27	8,040,885.32
合计	7,306,727.61	8,784,130.36

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	年初余额
定期存款	495,492.34	743,245.04
合计	495,492.34	743,245.04

(2) 期末无重要逾期利息。

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,301,213.58	100.00	489,978.31	6.71	6,811,235.27	9,221,829.25	100.00	1,180,943.93	12.81	8,040,885.32
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	7,301,213.58	100.00	489,978.31		6,811,235.27	9,221,829.25	100.00	1,180,943.93		8,040,885.32

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	6,772,869.30	338,643.47	5.00
1 至 2 年	429,457.69	85,891.54	20.00
2 至 3 年	66,886.59	33,443.30	50.00
3 年以上	32,000.00	32,000.00	100.00
合计	7,301,213.58	489,978.31	

(2) 本期计提、转回或收回的坏账准备情况

本期收回坏账准备金额 690,965.62 元。

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金	4,809,754.18	4,265,533.77
备用金	1,048,920.44	4,023,263.04
其他	1,442,538.96	933,032.44
合计	7,301,213.58	9,221,829.25

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
国网物资有限公司	保证金	1,600,000.00	2 年以内	21.91	141,471.05
王永锋	其他	1,066,606.91	1 年以内	14.61	53,330.35
陕西省地方电力招标有限公司	保证金	800,000.00	1 年以内	10.96	40,000.00
湖南湘能创业项目管理有限公司	保证金	680,000.00	1 年以内	9.31	34,000.00
深圳市一品峰装饰设计工程有限公司	保证金	645,000.00	1 年以内	8.83	32,250.00

单位名称	款项性质	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
合计		4,791,606.91		65.63	301,051.40

(6) 期末无涉及政府补助的应收款项。

(7) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 本期无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额。

(五) 存货

1、 存货分类

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	10,644,363.50	296,807.87	10,347,555.63	11,877,432.04	39,802.22	11,837,629.82
在产品	10,373,438.24	85,672.24	10,287,766.00	15,605,817.34	148,739.51	15,457,077.83
库存商品	6,537,772.91	803,936.43	5,733,836.48	3,954,539.77	897,315.45	3,057,224.32
周转材料	133,954.84		133,954.84	129,062.34		129,062.34
发出商品	6,762,124.82	769,320.64	5,992,804.18	8,890,912.17		8,890,912.17
委托加工物资	709,782.01		709,782.01			
合计	35,161,436.32	1,955,737.18	33,205,699.14	40,457,763.66	1,085,857.18	39,371,906.48

2、 存货跌价准备

项目	年初余额	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	39,802.22	296,807.87		39,802.22		296,807.87
在产品	148,739.51	85,672.24		148,739.51		85,672.24
库存商品	897,315.45	167,281.45		260,660.47		803,936.43
发出商品		769,320.64				769,320.64
合计	1,085,857.18	1,319,082.20		449,202.20		1,955,737.18

3、 存货期末余额不含借款费用资本化金额。

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	年初余额
待认证进项税额	3,403,151.78	1,159,863.07
理财产品	10,620,000.00	
合计	14,023,151.78	1,159,863.07

(七) 投资性房地产

1、 采用成本计量模式的投资性房地产

项目	房屋、建筑物	合计
1. 账面原值		
(1) 年初余额		
(2) 本期增加金额	11,183,469.89	11,183,469.89
— 固定资产转入	11,183,469.89	11,183,469.89
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	11,183,469.89	11,183,469.89
2. 累计折旧和累计摊销		
(1) 年初余额		
(2) 本期增加金额	726,413.46	726,413.46
— 计提或摊销	44,267.90	44,267.90
— 固定资产累计折旧转入	682,145.56	682,145.56
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额	726,413.46	726,413.46
3. 减值准备		
(1) 年初余额		
(2) 本期增加金额		
(3) 本期减少金额		
(4) 期末余额		
4. 账面价值		
(1) 期末账面价值	10,457,056.43	10,457,056.43
(2) 年初账面价值		

2、 期末无未办妥产权证书的投资性房地产情况。

(八) 固定资产

1、 固定资产及固定资产清理

项目	期末余额	年初余额
固定资产	116,000,819.02	107,631,695.39
合计	116,000,819.02	107,631,695.39

2、 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
1. 账面原值					
(1) 年初余额	94,442,714.87	24,955,815.69	2,463,840.78	2,302,815.34	124,165,186.68
(2) 本期增加金额	18,811,323.49	6,576,983.44	167,137.93	2,122,068.45	27,677,513.31
—购置		2,383,791.57	167,137.93	2,122,068.45	4,672,997.95
—在建工程转入	18,811,323.49	4,193,191.87			23,004,515.36
(3) 本期减少金额	11,183,469.89	471,916.85	34,200.00	176,639.92	11,866,226.66
—处置或报废		471,916.85	34,200.00	176,639.92	682,756.77
—转至投资性房地 产	11,183,469.89				11,183,469.89
(4) 期末余额	102,070,568.47	31,060,882.28	2,596,778.71	4,248,243.87	139,976,473.33
2. 累计折旧					
(1) 年初余额	1,967,556.56	12,083,502.29	933,289.05	1,549,143.39	16,533,491.29
(2) 本期增加金额	5,301,550.83	2,407,879.05	499,500.72	533,740.10	8,742,670.70
—计提	5,301,550.83	2,407,879.05	499,500.72	533,740.10	8,742,670.70
(3) 本期减少金额	682,145.56	455,587.79	32,616.99	130,157.34	1,300,507.68
—处置或报废		455,587.79	32,616.99	130,157.34	618,362.12
—转至投资性房地 产	682,145.56				682,145.56
(4) 期末余额	6,586,961.83	14,035,793.55	1,400,172.78	1,952,726.15	23,975,654.31
3. 减值准备					
(1) 年初余额					
(2) 本期增加金额					
(3) 本期减少金额					
(4) 期末余额					
4. 账面价值					
(1) 期末账面价值	95,483,606.64	17,025,088.73	1,196,605.93	2,295,517.72	116,000,819.02
(2) 年初账面价值	92,475,158.31	12,872,313.40	1,530,551.73	753,671.95	107,631,695.39

- 3、 期末无暂时闲置的固定资产。
- 4、 本期无通过融资租赁租入的固定资产情况。
- 5、 本期无通过经营租赁租出的固定资产情况。
- 6、 期末无未办妥产权证书的固定资产情况。

(九) 在建工程

1、 在建工程及工程物资

项目	期末余额	年初余额
在建工程	4,869,027.43	19,232,802.30
合计	4,869,027.43	19,232,802.30

2、 在建工程情况

项目	期末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
滨海园区新厂房-装修	1,414,007.49		1,414,007.49	14,451,898.70		14,451,898.70
在安装设备	469,698.69		469,698.69	4,780,903.60		4,780,903.60
充电桩项目	2,985,321.25		2,985,321.25			
合计	4,869,027.43		4,869,027.43	19,232,802.30		19,232,802.30

3、重要的在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	年初余额	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
滨海园区新厂房-装修		14,451,898.70	5,773,432.28	18,811,323.49		1,414,007.49		厂房整体建筑已完工，部分装修仍在进行				自筹
合计		14,451,898.70	5,773,432.28	18,811,323.49		1,414,007.49						

4、 本期未发现减值因素，不计提在建工程减值准备。

(十) 无形资产

1、 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计
1. 账面原值			
(1) 年初余额	37,757,896.09	252,649.58	38,010,545.67
(2) 本期增加金额		236,825.00	236,825.00
—购置		236,825.00	236,825.00
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	37,757,896.09	489,474.58	38,247,370.67
2. 累计摊销			
(1) 年初余额	3,719,643.92	207,540.35	3,927,184.27
(2) 本期增加金额	842,183.52	42,930.13	885,113.65
—计提	842,183.52	42,930.13	885,113.65
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额	4,561,827.44	250,470.48	4,812,297.92
3. 减值准备			
(1) 年初余额			
(2) 本期增加金额			
(3) 本期减少金额			
(4) 期末余额			
4. 账面价值			
(1) 期末账面价值	33,196,068.65	239,004.10	33,435,072.75
(2) 年初账面价值	34,038,252.17	45,109.23	34,083,361.40

期末无形资产中不包含通过公司内部研发形成的无形资产。

2、 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况。

(十一) 长期待摊费用

项目	年初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	177,896.95	57,948.26	177,896.95		57,948.26
合计	177,896.95	57,948.26	177,896.95		57,948.26

(十二) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		年初余额	
	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	26,018,336.93	3,912,222.31	21,551,563.35	3,246,697.30
合计	26,018,336.93	3,912,222.31	21,551,563.35	3,246,697.30

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额	年初余额
预付设备工程款	1,790,375.63	1,833,463.21
五年期定期存单		10,000,000.00
合计	1,790,375.63	11,833,463.21

(十四) 应付票据及应付账款

项目	期末余额	年初余额
应付票据	61,677,400.00	99,919,013.47
应付账款	107,601,103.52	110,871,070.68
合计	169,278,503.52	210,790,084.15

1、 应付票据

种类	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	61,677,400.00	99,919,013.47
合计	61,677,400.00	99,919,013.47

本期末无已到期未支付的应付票据。

2、 应付账款

(1) 应付账款列示：

项目	期末余额	年初余额
1年以内(含1年)	99,750,985.84	106,367,171.16
1-2年(含2年)	7,121,667.68	2,949,055.61
2-3年(含3年)	728,450.00	33,647.88
3年以上		1,521,196.03

项目	期末余额	年初余额
合计	107,601,103.52	110,871,070.68

(2) 账龄超过一年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
南京电力自动化设备三厂有限公司	1,943,200.00	合同方案更新未完毕
合计	1,943,200.00	

(十五) 预收款项

1、 预收款项列示

项目	期末余额	年初余额
1年以内(含1年)	2,856,188.44	2,016,674.40
1-2年(含2年)	75,089.03	473,853.59
2-3年(含3年)	7,000.00	231,593.40
3年以上	305,355.78	1,264,192.72
合计	3,243,633.25	3,986,314.11

2、 期末无账龄超过一年的重要预收款项。

(十六) 应付职工薪酬

1、 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
短期薪酬	8,750,507.91	36,956,038.83	37,082,491.40	8,624,055.34
离职后福利-设定提存计划	138,253.31	1,776,579.01	1,805,011.96	109,820.36
合计	8,888,761.22	38,732,617.84	38,887,503.36	8,733,875.70

2、 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	8,611,821.50	33,645,970.93	33,730,550.55	8,527,241.88
(2) 职工福利费		990,161.90	990,161.90	
(3) 社会保险费	138,686.41	1,510,265.51	1,552,138.46	96,813.46
其中：医疗保险费	126,384.96	1,291,789.79	1,331,285.81	86,888.94
工伤保险费	4,672.17	118,655.40	120,976.25	2,351.32
生育保险费	7,629.28	99,820.32	99,876.40	7,573.20

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
(4) 住房公积金		768,664.55	768,664.55	
(5) 工会经费和职工教育经费		40,975.94	40,975.94	
合计	8,750,507.91	36,956,038.83	37,082,491.40	8,624,055.34

3、 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
基本养老保险	133,485.01	1,710,170.03	1,737,622.40	106,032.64
失业保险费	4,768.30	66,408.98	67,389.56	3,787.72
合计	138,253.31	1,776,579.01	1,805,011.96	109,820.36

(十七) 应交税费

税费项目	期末余额	年初余额
增值税	5,178,297.85	1,613,177.50
企业所得税	1,388,422.74	346,623.19
个人所得税	64,383.09	2,840,921.75
城市维护建设税	360,035.73	20,210.24
教育费附加	154,301.02	8,661.53
地方教育费附加	102,867.35	5,774.36
土地使用税	196,191.15	196,191.15
房产税	90,445.40	
其他	21,594.75	19,653.70
合计	7,556,539.08	5,051,213.42

(十八) 其他应付款

项目	期末余额	年初余额
其他应付款	431,968.36	652,866.65
合计	431,968.36	652,866.65

1、 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	年初余额
员工报销款		317,513.29

项目	期末余额	年初余额
预提费用	309,984.49	253,788.86
其他	121,983.87	81,564.50
合计	431,968.36	652,866.65

(2) 期末无账龄超过一年的重要其他应付款。

(十九) 递延收益

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助		6,337,650.00	1,575,321.95	4,762,328.05	与资产相关的政府补助
合计		6,337,650.00	1,575,321.95	4,762,328.05	

涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
厂房搬迁补偿费		6,337,650.00	1,575,321.95		4,762,328.05	与资产相关
合计		6,337,650.00	1,575,321.95		4,762,328.05	

(二十) 股本

项目	年初余额	本期变动增(+)减(-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总额	128,150,239.00						128,150,239.00

(二十一) 资本公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	111,319,220.66			111,319,220.66
合计	111,319,220.66			111,319,220.66

(二十二) 盈余公积

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	27,496,656.43	1,067,993.88		28,564,650.31
合计	27,496,656.43	1,067,993.88		28,564,650.31

本期增加系根据公司章程规定，按母公司年度净利润的 10%计提法定盈余公积。

(二十三) 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	117,778,291.46	90,069,436.51
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-1,798,316.82
调整后年初未分配利润	117,778,291.46	88,271,119.69
加：本期归属于母公司所有者的净利润	10,683,987.39	32,785,772.23
减：提取法定盈余公积	1,067,993.88	3,278,600.46
期末未分配利润	127,394,284.97	117,778,291.46

根据公司章程规定，按母公司年度净利润的 10%计提法定盈余公积。

(二十四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	234,699,763.66	171,958,804.66	333,804,705.33	241,217,693.01
其他业务	1,175,092.24	259,713.34	616,466.22	
合计	235,874,855.90	172,218,518.00	334,421,171.55	241,217,693.01

(二十五) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	844,069.93	1,487,925.49
教育费附加	361,744.24	643,841.72
地方教育费附加	241,162.86	418,962.22
印花税	66,520.55	72,131.55
土地使用税	196,191.15	196,191.15
车船税	4,296.30	2,406.30
合计	1,713,985.03	2,821,458.43

(二十六) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
运输费	3,021,733.54	2,982,884.52
工资	4,507,392.00	8,609,968.13

项目	本期发生额	上期发生额
社保及福利费等	653,494.42	560,546.53
业务招待费	1,247,947.03	1,532,439.02
差旅费	2,184,238.92	2,563,017.86
广告宣传费	287,513.43	636,014.88
服务费	2,765,806.16	2,001,253.09
折旧摊销	92,639.98	46,210.76
办公费	177,259.02	216,305.42
检测费	290,570.13	118,858.50
其他	917,501.89	1,123,366.29
合计	16,146,096.52	20,390,865.00

(二十七) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
工资	4,851,331.85	4,768,457.12
社保及福利费等	2,051,442.40	2,112,492.93
折旧摊销	5,428,756.34	3,354,069.43
办公费	1,804,832.76	1,028,215.13
业务招待费	1,777,331.29	1,302,379.56
房租及物业费	38,141.90	730,222.65
差旅费	920,960.11	1,134,822.95
税金	81,277.44	125,816.65
咨询与审计费	1,384,326.31	417,178.39
汽车费用	471,353.89	353,800.06
其他	1,097,926.38	1,467,633.47
合计	19,907,680.67	16,795,088.34

(二十八) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
薪酬	12,800,975.77	11,180,057.96
直接材料	1,902,127.13	3,091,659.42
检测及试验费	2,710,422.60	2,019,662.56
折旧摊销	1,104,232.48	477,727.93

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,138,646.47	900,719.29
合计	19,656,404.45	17,669,827.16

(二十九) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用		751,034.16
减：利息收入	2,400,802.60	3,060,906.70
汇兑损益	-211,935.24	9,448.93
其他	271,618.84	160,397.34
合计	-2,341,119.00	-2,140,026.27

(三十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	3,596,893.58	1,658,824.42
存货跌价损失	1,279,279.98	245,569.73
合计	4,876,173.56	1,904,394.15

(三十一) 其他收益

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
2017 年度企业研发费用补贴	1,648,217.00		与收益相关
2016,2017 年度省市工业设计中心补助	400,000.00		与收益相关
嵌入式软件增值税退税	303,810.89		与收益相关
2017 年温州市重大科技专项项目（第二期）补助	240,000.00		与收益相关
科技局 2017 年发明专利产业化项目市级补助	120,000.00		与收益相关
胡东方人才技能补助	50,000.00		与收益相关
博士后人才工作经费补助	50,000.00		与收益相关
2018 年第 2 期发明专利授权	40,000.00		与收益相关

补助项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
补助			
引进培养国内人才补贴	35,000.00		与收益相关
2017 年度专利补助	29,000.00		与收益相关
软件著作增值税退税	7,102.69		与收益相关
温州市龙湾区科学技术局专利补助	4,000.00		与收益相关
2017 年发明专利省级补助	3,000.00		与收益相关
大学生实习补贴	2,790.00		与收益相关
土地使用税减免		196,191.15	与收益相关
合计	2,932,920.58	196,191.15	

(三十二) 营业外收入

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	5,820,039.97	1,917,911.62	5,820,039.97
其他	593,736.96	172,950.13	593,736.96
合计	6,413,776.93	2,090,861.75	6,413,776.93

计入营业外收入的政府补助

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
厂房搬迁补偿费	1,575,321.95		与资产相关
2016-2017 年度领军工业企业地方财政贡献奖励年度工业和信息化奖补	2,955,639.24		与收益相关
2016,2017 年度信息经济奖励	400,000.00		与收益相关
浙江制造标准立项奖励费	300,000.00		与收益相关
人才平台补助奖励	165,000.00		与收益相关
个税代扣代缴奖励	96,250.19		与收益相关
2016,2017 年度省级新产品奖励	90,000.00		与收益相关
稳岗奖励补助	88,122.59	47,149.01	与收益相关
2016 年度市区促进开放型经济发	69,600.00		与收益相关

补助项目	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
展扶持资金			
质监局 148-标准创新奖	30,000.00		与收益相关
上云类补助资金	21,506.00		与收益相关
2017 年龙湾区功勋企业家奖励费	20,000.00		与收益相关
2018 中央外经贸发展专项资金补助	8,600.00		与收益相关
新三板挂牌补贴		299,999.00	与收益相关
企业研究院补助		600,000.00	与收益相关
重大科技专项项目补助		360,000.00	与收益相关
高新技术企业补助		300,000.00	与收益相关
科学技术专利补助		77,000.00	与收益相关
温州市龙湾区科学技术二等奖奖励		50,000.00	与收益相关
2017 年度中央外贸发展专项资金奖励		19,200.00	与收益相关
质量强区建设奖励资金奖励		10,000.00	与收益相关
龙湾区人才和智力引进奖励		5,000.00	与收益相关
高新技术企业地方水利建设基金优惠		149,563.61	与收益相关
合计	5,820,039.97	1,917,911.62	

(三十三) 营业外支出

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
非流动资产毁损报废损失	39,350.26	47,598.42	39,350.26
对外捐赠		80,000.00	
罚款支出	13,914.93	1,610.00	13,914.93
赔偿支出	70,000.00		70,000.00
其他	127,528.76	81,599.28	127,528.76
合计	250,793.95	210,807.70	250,793.95

(三十四) 所得税费用

1、 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,774,557.85	5,258,631.51
递延所得税费用	-665,525.01	-206,286.81
合计	2,109,032.84	5,052,344.70

2、 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	12,793,020.23
按法定[或适用]税率计算的所得税费用	1,918,953.03
子公司适用不同税率的影响	531,637.17
调整以前期间所得税的影响	826,869.79
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	369,507.36
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	
研发加计扣除的影响	-1,537,934.51
所得税费用	2,109,032.84

(三十五) 现金流量表项目

1、 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,866,725.02	1,768,348.01
收到往来款	8,087,867.80	7,176,741.13
利息收入	2,400,802.60	2,564,475.01
其他	862,383.01	172,950.13
合计	18,217,778.43	11,682,514.28

2、 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
研发费	5,201,405.30	5,713,572.06

项目	本期发生额	上期发生额
运费	3,021,733.54	2,982,884.52
业务招待费	3,025,278.32	2,834,818.58
差旅费	3,105,199.03	3,697,840.81
服务费	2,765,806.16	2,001,253.09
办公费	1,982,091.78	1,244,270.55
房租及物业费	38,141.90	730,222.65
广告宣传费	287,513.43	636,014.88
支付的往来款	6,388,150.42	3,294,596.27
其他	4,644,588.72	4,982,465.10
合计	30,459,908.60	28,117,938.51

3、 收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	6,337,650.00	
合计	6,337,650.00	

(三十六) 现金流量表补充资料

1、 现金流量表补充资料

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	10,683,987.39	32,785,772.23
加：资产减值准备	4,876,173.56	1,904,394.15
固定资产折旧	8,786,938.60	5,171,380.82
无形资产摊销	885,113.65	882,069.43
长期待摊费用摊销	177,896.95	174,014.36
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）	39,350.26	47,598.42
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）		751,034.16
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-665,525.01	-206,286.81

补充资料	本期金额	上期金额
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	4,886,927.36	21,632,013.03
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	38,645,505.98	54,475,232.30
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-41,611,359.98	-88,276,910.78
其他		
经营活动产生的现金流量净额	26,705,008.76	29,340,311.31
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	102,531,535.83	83,490,185.71
减：现金的期初余额	83,490,185.71	180,491,237.69
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	19,041,350.12	-97,001,051.98

2、 本期未支付的取得子公司的现金净额。

3、 本期未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

项目	期末余额	年初余额
一、现金	102,531,535.83	83,490,185.71
其中：库存现金	66,531.57	24,252.60
可随时用于支付的银行存款	102,465,004.26	83,465,933.11
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

项目	期末余额	年初余额
三、期末现金及现金等价物余额	102,531,535.83	83,490,185.71
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		

(三十七) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	21,347,299.33	银行承兑汇票保证金
货币资金	16,562,922.29	保函保证金
货币资金	10,953,000.00	质押定期存单
其他流动资产	10,620,000.00	质押理财产品
投资性房地产	10,457,056.43	抵押
固定资产	95,483,606.64	抵押
无形资产	33,196,068.68	抵押
合计	198,619,953.37	

(三十八) 外币货币性项目

1、 外币货币性项目

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			103,048.48
其中：美元	15,014.64	6.8632	103,048.48

六、 合并范围的变更

本期未发生变更。

七、 在其他主体中的权益

(一) 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	
温州讯科进出口有限公司	温州	温州	贸易	100.00		设立

2、 重要的非全资子公司

报告期无重要的非全资子公司。

(二) 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

报告期无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。

(三) 在合营安排或联营企业中的权益

报告期无在合营安排或联营企业中的权益的情况。

(四) 重要的共同经营

报告期无重要的共同经营的情况。

(五) 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

报告期无未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益的情况。

八、 与金融工具相关的风险

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、市场风险和流动性风险。公司董事会全面负责风险管理目标和政策的确定，并对风险管理目标和政策承担最终责任，但是董事会已授权本公司财务部设计和实施能确保风险管理目标和政策得以有效执行的程序。董事会通过财务总监递交的月度报告来审查已执行程序的有效性以及风险管理目标和政策的合理性。

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

(一) 信用风险

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

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

(二) 市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

(2) 汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

本公司面临的外汇风险主要来源于以人民币计价的货币资金。

项目	期末余额			年初余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	103,048.48		103,048.48	37.70		37.70
合计	103,048.48		103,048.48	37.70		37.70

(三) 流动性风险

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

九、 关联方及关联交易

(一) 本公司的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本公司的持股比例(%)	母公司对本公司的表决权比例(%)
温州新泰伟业电器有限公司	温州	投资	2,000 万	48.07	48.07

本公司实际控制人为李梦鹭、李泽伟。

(二) 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见本附注“七、在其他主体中的权益”。

(三) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
项超	公司股东、董事、高级管理人员
林明光	公司股东、董事、高级管理人员
王仁玉	公司监事
谢逢苗	公司监事

(四) 关联交易情况

1、 关联担保情况

本公司作为被担保方：

担保方	担保金额	担保主债权 起始日	担保主债权 到期日	担保是否已 经履行完毕
项超	60,000,000.00	2017/11/7	2019/11/7	否

2、 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,615,923.32	4,126,552.02

(五) 关联方应收应付款项

1、 应收项目

项目名称	关联方	期末余额		年初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款					
	王仁玉	5,417.60	270.88		
	谢逢苗	60,352.28	3,017.61		

2、 应付项目

项目名称	关联方	期末账面余额	年初账面余额
其他应付款			
	林明光	341.65	65.56
	项超	258.30	40.00

十、 政府补助

(一) 本期无与资产相关的政府补助

(二) 与收益相关的政府补助

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
厂房搬迁补偿费	6,337,650.00	1,575,321.95		营业外收入
2016-2017 年度领军工业企业地方财政贡献奖励年度工业和信息化奖补	2,955,639.24	2,955,639.24		营业外收入
2017 年度企业研发费用补贴	1,648,217.00	1,648,217.00		其他收益
2016,2017 年度省市工业设计中心补助	400,000.00	400,000.00		其他收益
2016,2017 年度信息经济奖励	400,000.00	400,000.00		营业外收入
嵌入式软件增值税退税	303,810.89	303,810.89		其他收益
浙江制造标准立项奖励费	300,000.00	300,000.00		营业外收入
2017 年温州市重大科技专项项目（第二期）补助	240,000.00	240,000.00		其他收益
人才平台补助奖励	165,000.00	165,000.00		营业外收入
科技局 2017 年发明专利产业化项目市级补助	120,000.00	120,000.00		其他收益
个税代扣代缴奖励	96,250.19	96,250.19		营业外收入
2016,2017 年度省级新产品奖励	90,000.00	90,000.00		营业外收入
稳岗奖励补助	88,122.59	88,122.59	47,149.01	营业外收入
2016 年度市区促进开放型经济发展扶持资金	69,600.00	69,600.00		营业外收入
胡东方人才技能补助	50,000.00	50,000.00		其他收益
博士后人才工作经费补助	50,000.00	50,000.00		其他收益
2018 年第 2 期发明专利授权补助	40,000.00	40,000.00		其他收益
引进培养国内人才补贴	35,000.00	35,000.00		其他收益
质监局 148-标准创新奖	30,000.00	30,000.00		营业外收入
2017 年度专利补助	29,000.00	29,000.00		其他收益
上云类补助资金	21,506.00	21,506.00		营业外收入

种类	金额	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的项目
		本期发生额	上期发生额	
2017年龙湾区功勋企业家奖励费	20,000.00	20,000.00		营业外收入
2018中央外经贸发展专项资金补助	8,600.00	8,600.00		营业外收入
软件著作增值税退税	7,102.69	7,102.69		其他收益
温州市龙湾区科学技术局专利补助	4,000.00	4,000.00		其他收益
2017年发明专利省级补助	3,000.00	3,000.00		其他收益
大学生实习补贴	2,790.00	2,790.00		其他收益
企业研究院补助			600,000.00	营业外收入
重大科技专项项目补助			360,000.00	营业外收入
高新技术企业补助			300,000.00	营业外收入
新三板挂牌补贴			299,999.00	营业外收入
土地使用税减免			196,191.15	其他收益
水利基金退税			149,563.61	营业外收入
科学技术专利补助			77,000.00	营业外收入
温州市龙湾区科学技术二等奖奖励			50,000.00	营业外收入
2017年度中央外贸发展专项资金奖励			19,200.00	营业外收入
质量强区建设奖励资金奖励			10,000.00	营业外收入
龙湾区人才和智力引进奖励			5,000.00	营业外收入

十一、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

1、资产负债表日存在的重要承诺

(1) 截至2018年12月31日，公司与华夏银行温州分行签订编号为W208（商融）20180600的最高额融资合同，以产权编号为浙（2017）温州市不动产证明第0081339号、账面价值为139,136,731.75元的土地房产抵押，并以21,347,100.00元承兑保证金质押，在华夏银行温州分行龙湾支行开立40,154,400.00元银行承兑汇票，自然人项超与华夏银行温州分行签订了编号

为 W208（高抵）20170201 号合同，为公司的该项负债提供不超过 6000 万元的保证；以 10,953,000.00 元定期存单质押，在中国建设银行股份有限公司温州经济技术开发区支行开立 10,953,000.00 元银行承兑汇票；以 10,620,000.00 元理财产品、199.33 元承兑保证金质押，在龙湾农村商业银行营业部开立 10,570,000.00 元银行承兑汇票。

（2）截至 2018 年 12 月 31 日，公司货币资金中以 10,030,000.00 元在中国银行股份有限公司汤家桥分公司作为 1,526,000.00 美元保函的保证金；以 3,303,542.29 元在中国建设银行股份有限公司温州经济技术开发区分公司作为 3,303,542.29 元保函的保证金；以 3,229,380.00 元在宁波银行温州分行营业部作为 420,000.00 美元保函的保证金。

（二）或有事项

公司没有需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

公司没有需要披露的重要或有事项。

十三、其他重要事项

公司没有需要披露的其他重要事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

（一）应收票据及应收账款

项目	期末余额	年初余额
应收票据	20,873,330.96	33,400,000.00
应收账款	189,820,122.24	184,364,960.11
合计	210,693,453.20	217,764,960.11

1、 应收票据

（1）应收票据分类列示

项目	期末余额	年初余额
银行承兑汇票	20,873,330.96	33,400,000.00
合计	20,873,330.96	33,400,000.00

（2）期末公司无已质押的应收票据。

（3）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

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	9,289,969.44	
合计	9,289,969.44	

(4) 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

2、 应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
单项金额重大并单独计提 坏账准备的应收账款										
按信用风险特征组合计提 坏账准备的应收账款	213,392,743.68	100.00	23,572,621.44	11.05	189,820,122.24	203,649,722.35	100.00	19,284,762.24	9.47	184,364,960.11
单项金额不重大但单独计 提坏账准备的应收账款										
合计	213,392,743.68	100.00	23,572,621.44		189,820,122.24	203,649,722.35	100.00	19,284,762.24		184,364,960.11

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	161,311,149.01	8,065,557.45	5.00
1至2年	39,380,843.97	7,876,168.79	20.00
2至3年	10,139,711.00	5,069,855.50	50.00
3年以上	2,561,039.70	2,561,039.70	100.00
合计	213,392,743.68	23,572,621.44	

(2) 本期计提、收回或转回应收账款情况

本期计提坏账准备金额 4,287,859.20 元。

(3) 本期无实际核销的应收账款情况。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收款情况

单位名称	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数 的比例(%)	坏账准备
国网湖南省电力有限公司物资公司	44,973,242.16	21.08	2,248,662.11
国网吉林省电力有限公司（物资公司）	46,260,558.54	21.68	2,313,027.93
国网冀北电力有限公司唐山供电公司	18,975,075.84	8.89	948,753.79
国网青海省电力公司	13,467,116.33	6.31	1,957,550.54
国网冀北电力有限公司承德供电公司	7,228,600.32	3.39	361,430.02
合计	130,904,593.19	61.34	7,829,424.39

(5) 本期无因金融资产转移而终止确认的应收款项情况。

(6) 本期无因转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(二) 其他应收款

项目	期末余额	年初余额
应收利息	495,492.34	743,245.04
其他应收款	6,810,596.87	8,038,320.32
合计	7,306,089.21	8,781,565.36

1、 应收利息

(1) 应收利息分类

项目	期末余额	年初余额
定期存款	495,492.34	743,245.04
合计	495,492.34	743,245.04

(2) 期末无重要逾期利息。

2、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露：

类别	期末余额					年初余额				
	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 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	7,300,541.58	100.00	489,944.71	6.71	6,810,596.87	9,219,129.25	100.00	1,180,808.93	12.81	8,038,320.32
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	7,300,541.58	100.00	489,944.71		6,810,596.87	9,219,129.25	100.00	1,180,808.93		8,038,320.32

期末无单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款。

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	6,772,197.30	338,609.87	5.00
1 至 2 年	429,457.69	85,891.54	20.00
2 至 3 年	66,886.59	33,443.30	50.00
3 年以上	32,000.00	32,000.00	100.00
合计	7,300,541.58	489,944.71	

(2) 本期计提、收回或转回坏账准备情况

本期收回坏账准备金额 690,864.22 元。

(3) 本期无实际核销的其他应收款情况。

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	年初账面余额
保证金	4,809,754.18	4,265,533.77
备用金	2,115,527.35	4,023,263.04
其他	375,260.05	930,332.44
合计	7,300,541.58	9,219,129.25

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
国网物资有限公司	保证金	1,600,000.00	2 年以内	21.92	141,471.05
王永锋	备用金	1,066,606.91	1 年以内	14.61	53,330.35
陕西省地方电力招标有限公司	保证金	800,000.00	1 年以内	10.96	40,000.00
湖南湘能创业项目管理有限公司	保证金	680,000.00	1 年以内	9.31	34,000.00
深圳市一品峰装饰设计工程有限公司	保证金	645,000.00	1 年以内	8.83	32,250.00
合计		4,791,606.91		65.63	301,051.40

(6) 本期无涉及政府补助的应收款项。

(7) 本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。

(8) 本期无因转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额。

(三) 长期股权投资

项目	期末余额			年初余额		
	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	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00
合计	500,000.00		500,000.00	500,000.00		500,000.00

1、 对子公司投资

被投资单位	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提 减值准备	减值准备 期末余额
温州讯科进出口有限公司	500,000.00			500,000.00		
合计	500,000.00			500,000.00		

2、 本期无对联营、合营企业投资。

(四) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	234,622,149.93	171,893,106.43	333,804,705.33	241,217,693.01
其他业务	1,175,092.24	259,713.34	616,466.22	
合计	235,797,242.17	172,152,819.77	334,421,171.55	241,217,693.01

十五、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（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）	8,752,960.55	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		

项目	金额	说明
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	342,943.01	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-1,368,096.69	
少数股东权益影响额		
合计	7,727,806.87	

(二) 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（元）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.74	0.08	0.08
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.76	0.02	0.02

附：

备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

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

文件备置地址：

浙江晨泰科技股份有限公司董事会秘书办公室。