

公司代码：603933

公司简称：睿能科技

福建睿能科技股份有限公司 2017 年年度报告

重要提示

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

二、未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
独立董事	吴飞	因公务出差	林兢

三、福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人杨维坚、主管会计工作负责人蓝李春及会计机构负责人（会计主管人员）黄建明声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

2017年度利润分配预案为：以公司截至2017年12月31日的总股本102,670,000股为基数，每10股派发现金股利人民币4.5元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司截至2017年12月31日的总股本102,670,000股为基数向全体股东每10股转增4股。

本次利润分配预案经公司第二届董事会第十三次会议审议通过后，尚需提请公司2017年年度股东大会审议通过后方可实施。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

报告期内，公司不存在对生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告第四节“经营情况讨论与分析”等有关章节详细描述了公司可能面临的风险，敬请投资者予以关注。

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	公司业务概要	8
第四节	经营情况讨论与分析.....	11
第五节	重要事项	25
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	45
第七节	优先股相关情况.....	51
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	52
第九节	公司治理	59
第十节	公司债券相关情况.....	63
第十一节	财务报告	63
第十二节	备查文件目录	161

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、睿能科技	指	福建睿能科技股份有限公司
香港瑞捷	指	瑞捷投资有限公司，公司控股股东的股东
健坤投资	指	健坤投资有限公司，公司实际控制人控制的企业
木星投资	指	木星投资有限公司，公司董事、副总经理赵健民控制的企业
睿能实业	指	睿能实业有限公司，公司控股股东
平潭捷润	指	平潭捷润股权投资管理合伙企业（有限合伙），公司股东
贝能科技	指	福建贝能科技有限公司，公司实际控制人控制的企业
福建海睿达	指	福建海睿达科技有限公司，公司全资子公司
泉州睿能	指	泉州睿能自动化科技有限公司，公司全资子公司
香港睿能电子	指	睿能电子（香港）有限公司，公司全资子公司
琪利软件	指	福州琪利软件有限公司，公司控股子公司
贝能国际	指	贝能国际有限公司，公司全资子公司
福建贝能	指	贝能电子（福建）有限公司，公司全资子公司
香港广泰	指	广泰实业有限公司，公司全资子公司
台湾露昇	指	露昇科技股份有限公司，公司全资子公司贝能国际的参股公司
盈泰电气	指	福州盈泰电气科技有限公司，公司控股子公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2017 年度

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	福建睿能科技股份有限公司
公司的中文简称	睿能科技
公司的外文名称	FUJIAN RAYNEN TECHNOLOGY CO., LTD.
公司的外文名称缩写	RAYNEN
公司的法定代表人	杨维坚

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘颖	苏宁谊
联系地址	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园C区26号	福建省福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园C区26号
电话	0591-88267288	0591-88267288
传真	0591-87881220	0591-87881220
电子信箱	investor@raynen.cn	investor@raynen.cn

三、基本情况简介

公司注册地址	福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园C区26号A幢三层
公司注册地址的邮政编码	350003
公司办公地址	福州市鼓楼区铜盘路软件大道89号软件园C区26号
公司办公地址的邮政编码	350003
公司网址	www.raynen.cn
电子信箱	investor@raynen.cn

四、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《中国证券报》/《上海证券报》/《证券时报》/《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	睿能科技	603933	无

注：经中国证券监督管理委员会核准，公司于2017年6月26日向社会首次公开发行人民币普通股（A股）股票2,567万股，并于2017年7月6日在上海证券交易所上市。

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	福建省福州市湖东路152号中山大厦B座7-9层
	签字会计师姓名	童益恭、余婷婷
报告期内履行持续督导职责的保荐机构	名称	东吴证券股份有限公司
	办公地址	苏州工业园区星阳街5号
	签字的保荐代表人姓名	吴智俊、王茂华
	持续督导的期间	2017年7月6日至2019年12月31日

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年同期增减 (%)	2015年
营业收入	1,909,424,909.13	1,558,730,230.57	22.50	1,265,539,554.29
归属于上市公司股东的净利润	141,319,858.22	93,420,536.10	51.27	48,437,077.73
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	135,669,351.14	90,200,860.76	50.41	44,570,728.66
经营活动产生的现金流量净额	1,594,024.23	53,957,339.58	-97.05	26,639,182.12
	2017年末	2016年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	971,032,517.32	385,976,753.40	151.58	298,514,767.10
总资产	1,376,092,509.70	800,646,432.81	71.87	595,423,733.81

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同期增减 (%)	2015年
基本每股收益 (元 / 股)	1.5731	1.2133	29.65	0.6291
稀释每股收益 (元 / 股)	1.5731	1.2133	29.65	0.6291
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	1.5102	1.1714	28.92	0.5788
加权平均净资产收益率 (%)	20.91	27.24	减少6.33个百分点	17.74
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	20.07	26.30	减少6.23个百分点	16.32

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

□适用 √不适用

九、2017 年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	445,839,309.06	532,594,937.55	515,309,923.31	415,680,739.21
归属于上市公司股东的净利润	40,889,298.56	42,814,351.30	46,839,594.00	10,776,614.36
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	39,854,657.11	42,525,262.54	45,545,359.85	7,744,071.64
经营活动产生的现金流量净额	-1,264,223.16	54,455,015.99	-64,641,799.29	13,045,030.69

公司第四季度净利润变动较大的原因分析:

1、营业收入第四季度下降，主要系：针织设备电控系统行业存在有一定的季节性，通常下半年的市场行情低于上半年，第四季度销售有所下降；IC 产品在消费级无人机及智能抄表应用领域需求下降，以及全球晶圆紧缺导致部分 IC 产品缺货影响了销售；

2、净利润第四季度下降，主要系：除上述营业收入下降外，还由于根据针织设备电控系统销售政策，大部分客户在第四季度才达到年度预定采购目标，公司予以赠送产品；以及公司研发费用、职工薪酬费用等增加所致。

综上，虽然公司 2017 年度归属于上市公司股东的净利润比 2016 年度增幅 51.27%，但由于行业及业务波动、销售结算政策、研发投入加大等因素的叠加影响，从分季度看，2017 年第四季度净利润较前三季度下降幅度较大。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	附注(如适用)	2016 年金额	2015 年金额
非流动资产处置损益	-74,978.08		-33,782.73	-145,692.38
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	3,507,175.91		3,067,569.55	3,761,394.32
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费			8,067.08	

委托他人投资或管理资产的损益	3,246,944.97			
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-64,706.10		739,938.27	1,056,132.58
少数股东权益影响额	43,913.10		9,146.08	3,969.01
所得税影响额	-1,007,842.72		-571,262.91	-809,454.46
合计	5,650,507.08		3,219,675.34	3,866,349.07

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）主要业务

公司主要从事以针织设备电脑控制系统的研发、生产和销售为主的制造业务及以 IC 产品分销为主的业务。

针织设备电脑控制系统是针织机械设备的核心部件，针织机械设备主要用于毛衫、针织鞋面、棉袜等针织品生产。针织设备电脑控制系统是利用自动控制技术、微电脑技术和嵌入式软件对针织机械设备实施智能控制的电子部件，作为核心和关键部件内置于针织机械设备中，扮演“大脑和神经中枢”的角色。目前公司主导产品针织横机电脑控制系统 2017 年国内市场占有率约为 60% 左右，占据优势地位。

公司是国内领先的 IC 产品授权分销商，主要通过为客户提供 IC 应用解决方案和现场技术支持等多层面技术支持服务从而实现 IC 产品的销售。公司分销的 IC 产品主要为集成电路芯片和其他电子元件，包括微控制器芯片、功率器件及模组、电源管理及驱动芯片、模拟及混合信号芯片等产品，这些产品广泛应用于工业控制、消费电子、汽车电子等领域。目前公司主要代理英飞凌、微芯科技、PI 公司等全球知名 IC 设计制造商的产品，拥有了比亚迪、大疆创新、青岛海尔、琦星电子、拓邦股份等客户。

（二）经营模式

1、针织设备电控系统业务

①采购模式：公司根据生产计划制定采购计划。计划部门根据 ERP 系统中的 BOM 表（物料清单）、销售预测、客户订单、生产计划等数据进行 MRP（物料需求计划）运算，并根据 MRP 运算结果编制采购计划交由采购部门安排实施。根据原材料的供货周期，公司采用了下单采购和供应商备货两种主要采购模式。

②生产模式：公司按照以销定产的原则安排生产。根据销售预测和客户订单，结合生产能力制定生产计划，合理调配资源，组织生产制造，确保按期交货。对于选针器驱动模块、电磁铁驱动模块等标准通用模块及部件，适时提前安排生产，以便在整机生产订单下达时及时完成生产并

交货。同时公司采取自主生产为主、外协加工为辅的生产方式，在产能紧张时，有选择地将部分贴片环节的生产采取外协加工方式进行。

③销售模式：直销和经销相结合模式。公司通过控制技术与编织工艺技术的有机结合，为下游客户针织机械设备整机厂商制定个性化的控制系统解决方案，从而实现公司针织设备电控系统销售。

2、IC 产品分销业务

①采购模式：公司向供应商下达采购订单时，根据下订单当时公司各型号 IC 产品库存量、在途量、前期采购订单供应商计划出货量、客户采购订单量以及市场需求预测量等因素综合确定采购数量和交货日期。同时，为控制库存风险，对同一型号 IC 产品的采购，公司通常分多批次向供应商下单，以便公司根据客户与市场需求变动情况适时动态调整，从而确保公司可在较低的库存风险下快速响应下游客户的 IC 产品采购需求，提升公司的市场竞争力及盈利能力。

②销售模式：公司以技术支持服务带动 IC 产品的销售，在 IC 产品客户的产品概念、开发、样机、小批试制、量产等阶段为客户提供 IC 应用解决方案和现场技术支持等多层面技术支持服务，从而使所分销的 IC 产品能被设计应用到客户产品中进而实现 IC 产品的销售。

（三）行业情况说明

按照国家统计局发布的《国民经济行业分类》，公司主要业务分属于“计算机、通信和其他电子设备制造业 C39”和“软件和信息技术服务业 I65”。

公司主要业务所处细分行业分别为针织机械制造业的上游针织设备电控系统行业及 IC 产品分销行业。

1、针织设备电控系统行业

针织机械设备主要包括针织横机、针织袜机、经编机和圆机。针织横机主要用于生产毛衫、针织鞋面等针织制品；针织袜机主要用于生产棉袜及丝袜；经编机主要用于生产经编面料，最终产品包括窗帘、泳衣等；圆机主要用于生产纬编面料，最终产品包括 T 恤衫、内衣等。

针织设备电脑控制系统是针织机械设备的核心控制部件，电控系统产品发展成为提升国产针织机械设备竞争力的关键，针织机械设备数字化、网络化、智能化的发展离不开电脑控制系统的发展，两者相互依存、相互促进、协调发展。

2、IC 产品分销行业

在 IC 产业链中，IC 分销商是连接上游 IC 设计制造商和下游电子产品制造商的重要纽带。伴随着全球电子产品制造业向中国的逐步转移以及中国不断增长的电子产品市场需求，中国 IC 分销行业日益发展壮大，IC 授权分销商与 IC 设计制造商合作关系稳定且具有较强的市场开发、技术支持能力，更加容易与电子产品制造商建立和提升伙伴关系，在产业链中具有重要的桥梁作用，占据 IC 分销行业的主要市场份额。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

报告期，公司首次公开发行人民币普通股（A 股）2,567 万股社会公众股已于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市交易，募集资金到位导致公司总资产增加。详见经营情况讨论与分析中报告期内主要经营情况的资产、负债情况分析。

其中：境外资产 3.36（单位：亿元 币种：人民币），占总资产的比例为 24.44%。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）技术研发优势

针织设备电控系统方面，公司已经拥有多项行业领先的核心技术，掌握了自动控制、电机控制、伺服驱动、变频控制、数字电源系统、嵌入式系统软件、工业以太网、针织设计 CAD 软件等软件开发和硬件设计技术。根据针织机械部件的性能特点和编织工艺原理，公司自主研发了模块组合式集成硬件系统与适应多样化编织工艺需求的软件系统，通过控制技术、驱动技术与编织工艺技术有机结合，奠定了在国内针织设备电控系统行业中的优势地位。

IC 产品分销方面，公司一直坚持以技术支持服务带动 IC 产品销售的发展策略，持续保持技术投入，组建了一支富有经验的应用工程师团队，掌握了嵌入式设计、电源管理、电机控制和无线连接等 IC 应用技术。同时，公司通过与上游供应商多年交流、沟通和合作，能够更加准确地把握最新 IC 产品发展趋势，开发出更有前瞻性的 IC 应用解决方案，为满足客户未来的潜在需求打下良好基础。

（二）行业经验优势

公司经多年的市场开拓与众多客户建立了长期稳定的合作关系，积累了多种类型的针织横机机械的特点和性能参数，并总结出不同类型的针织横机机械对电控系统的技术要求，这使得公司电控系统产品与客户针织横机机械有良好的匹配性。公司多年来持续投入编织工艺技术研究，拥有一支行业工艺经验丰富的团队，并在服务下游针织横机设备整机厂商和终端用户的过程中积累了丰富的行业工艺及应用经验。

（三）品牌与客户群优势

凭借多年的市场开拓和沉淀，公司针织横机电控系统产品已经在客户中得到广泛的认可，形成了良好的市场声誉和品牌效应。公司凭借多年积累的行业应用经验和技术研发实力，在产品性能、功能、可靠性和稳定性等方面不断提升，与下游电脑针织横机整机厂商建立了长期稳定的关系。

IC 产品分销方面，经过多年来的市场开拓和积累，公司建立了广泛的客户基础，目前已拥有约两千家客户，分布于全国各地的工业控制、消费电子、汽车电子等应用领域。在智能电表、电机控制、智能照明、安防监控、医疗电子、工业自动化、变频家电、消费级无人机、可穿戴设备和新能源汽车等细分市场形成了稳定的客户群。

（四）供应商资源优势

公司自成立以来合作的 IC 设计制造商在各自专业领域中具有领先优势，在业内享有良好的品牌知名度。微芯科技的微控制器芯片长期行业领先；英飞凌的功率器件及模组在全球持续拥有高市场占有率；PI 公司高效高压交流转直流功率器件业内领先；芯科实验室公司低功耗无线连接芯片大量应用于物联网领域；力特公司为全球知名的保护元器件供应商；艾迈斯的传感器芯片具有高精度及低功耗等优异的性能。这些供应商的产品契合公司的经营方向、市场定位和发展重点，

互补性强、相互协同的产品线组合有助于公司为下游客户提供综合的应用解决方案，提升公司在细分市场的竞争力，为公司发展优质客户、保持与客户的长期稳定的合作奠定了坚实的基础。

（五）质量控制优势

公司一贯重视产品质量，依据 ISO9001:2008 标准的要求，建立了从产品开发、原材料采购到生产服务全过程的全面质量管理体系，并通过了 ISO9001 质量管理体系认证。

（六）人才优势

公司自成立以来一直重视专业人才的引进和培养，通过内部培养和外部引进的双重机制，积聚和培养了众多具备丰富行业经验的技术人才，汇集了一批熟悉技术、市场，并具备先进管理理念的管理人才，形成了一支高素质的人才队伍，为公司的持续发展提供了保障。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2017 年度，公司实现营业收入 190,942.49 万元，同比增长 22.50%，实现归属于上市公司股东的净利润 14,131.99 万元，同比增长 51.27%。公司业绩的增长，主要受益于针织设备电控系统业务及 IC 产品分销业务的增长。

2017 年，对于公司来说，是具有里程碑意义的一年。经过十年的发展，公司于 2017 年 7 月 6 日在上交所成功上市。这一年，公司继续顺应行业发展良好势头，精耕细作，优化业务流程，提升快速响应客户的能力，逐步建立任职资格体系，进一步建立和健全创新激励机制，提升公司的核心竞争力。报告期内，公司的主要经营情况如下：

（一）针织设备电控系统业务

公司抓住设备更新升级和鞋面横机需求增长的契机，与下游电脑针织横机整机制造商紧密合作，及时升级了 F4000 PLUS 针织横机电控系统，不断满足终端用户日益提升的对编织效率、编织花型多样化、稳定性、高性价比等方面要求，有效提升电控系统产品的竞争力，促进电控产品的销售。

2017 年公司主导产品针织横机电控系统业绩增长良好，实现销量 10.81 万套，较 2016 年增长 3.21 万套，实现主营收入 44,754.88 万元，同比增长 44.49%。公司针织横机电控系统产品 2017 年国内市场占有率约为 60%左右，占据优势地位。

2017 年，公司举办了近 60 场毛衫工艺制版培训和鞋面制版培训，同时公司组织具有实践经验的制版工程师协助终端用户进行制版打样，获得众多针织设备整机厂商和终端用户的广泛认可，提升了公司制版软件的覆盖面，增强了客户的粘性。为提高服务时效，进一步提升用户满意度，公司新设立台州、张家港、东莞厚街、汕头和印度等办事处，使得公司服务网络基本遍布国内外主要针织设备整机生产及销售地区。

报告期内，公司先后启动了采用高速电磁选针控制技术的单段选针电控系统、采用驱控一体设计的 R100 电控系统、3+3 电控系统、直接喂纱控制技术、基于伺服控制方式的起底控制器等研发项目，这些新技术新产品的陆续推出，有效地巩固了公司横机电控领域的领先地位。

公司推出了新一代针织设备远程运维云平台管理系统，已在多个用户工厂布署试用。该系统基于大数据云平台和远程接入技术，将针织工厂的设备通过远程接入云平台，实现花型数据传送、生产管理智能化、设备远程运维、设备租赁远程管理等功能。

在针织设计解决方案方面推出了支持量身定制的毛衫设计和管理系统，该系统集成需求采集、协同设计、订单管理、生产管理、售后追踪等功能，助力毛衫企业迅速打造量身定制运营模式。

为丰富针织设备电控系统产品线，公司启动了新产品针织袜机电控系统的研发，该产品采用驱控一体设计技术，适用于单针筒及双针筒机型全电脑袜机。

报告期内，公司共取得发明专利 12 项、实用新型专利 2 项、计算机软件著作权 2 项。2017 年公司产品屡获殊荣，其中“F4000 PLUS 系列针织横机电脑控制系统”荣获香港桑麻基金会纺织科技奖二等奖、“F4000 横机智能控制系统”荣获福建省科学技术奖三等奖、“新型高效针织横机电脑控制系统”荣获中国纺织工业联合会科学技术奖一等奖、“电脑横机控制系统”荣获福建省制造业单项冠军。

（二）IC 产品分销业务

2017 年度，受益于电机控制、物联网、智能电网、新能源汽车等领域的发展，公司 IC 产品分销业务规模稳步增长，实现主营收入 133,256.41 万元，同比增长 17.86%。

在电机控制领域，公司开发的基于无传感器 FOC 算法的电机控制方案，广泛应用于家用变频空调和变频冰箱等产品；针对市场庞大的共享单车助力装置等应用，公司开发出具有高性价比的无位置传感器方案，已成功应用于国内知名的共享单车。

在基于物联网的智能设备领域，公司把握智能灯控和智能监控的市场发展契机，开发出具有多协议多节点的智能家居远程控制解决方案、基于 Zigbee®无线网络的智能照明方案等，带动了传感器、射频芯片和微控器等产品的增长。

在电力监控领域，公司的微控器和接口芯片成功应用于国网 II 型集中器和电力故障指示器。在智能电表领域，公司主动参与国网和南网电表自动抄表的应用开发，推动射频芯片的销售。

在新能源汽车领域，公司的电机控制和电池管理应用解决方案被多家客户使用并投入量产，带动微控制器芯片、电源管理及驱动芯片、保护元器件和功率器件及模组的销售收入持续保持增长态势。

在新兴应用领域，部分采用公司产品的充电桩已实现连接应用及远程管理；公司还积极拓展智能门锁等应用领域，部分终端客户产品已进入试产阶段。

公司的市场开拓能力、新产品推广能力和技术支持能力得到了上游 IC 设计制造商的充分认可。报告期内，公司获得上游 IC 设计制造商颁发的多项奖项，包括由微芯科技颁发的年度“中国区第一代理”。同时公司荣获由 CEDA（中国信息产业商会电子分销商分会）首批颁发的“十大增值分销商”、《国际电子商情》颁发的“十大本土分销商”等奖项。

二、报告期内主要经营情况

2017 年度，公司实现营业收入 190,942.49 万元，同比增长 22.50%，实现归属于上市公司股东的净利润 14,131.99 万元，同比增长 51.27%。截止报告期末，公司总资产 137,609.25 万元，同比增长 71.87%；归属于上市公司股东的净资产 97,103.25 万元，同比增长 151.58%。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,909,424,909.13	1,558,730,230.57	22.50
营业成本	1,553,005,950.55	1,272,932,098.79	22.00
销售费用	99,862,660.61	83,314,693.16	19.86
管理费用	97,771,397.16	75,174,163.33	30.06
财务费用	-1,412,914.66	13,925,692.22	-110.15
经营活动产生的现金流量净额	1,594,024.23	53,957,339.58	-97.05
投资活动产生的现金流量净额	-383,072,182.14	-2,465,930.13	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	451,455,017.25	15,298,505.06	2,850.97
研发支出	36,299,784.60	24,663,416.20	47.18

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

2017 年度, 公司实现营业收入 190,942.49 万元, 较上年同期增长 22.50%; 营业成本 155,300.60 万元, 较上年同期增长 22.00%。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:万元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
计算机、通信和其他电子设备制造业	48,764.26	30,126.48	38.22	44.02	50.16	减少 2.52 个百分点
分销业务	141,143.99	124,400.87	11.86	16.07	16.38	减少 0.24 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
针织设备电控系统	44,754.88	27,357.38	38.87	44.49	51.36	减少 2.77 个百分点
其他制造业务	4,009.38	2,769.10	30.93	39.00	39.28	减少 0.14 个百分点
IC 产品分销业务	133,256.41	117,266.00	12.00	17.86	18.38	减少 0.39 个百分点
其他分销业务	7,887.58	7,134.87	9.54	-7.67	-8.91	增加 1.24 个百分点
主营业务分地区情况						

分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
华东地区	90,361.26	67,708.45	25.07	32.78	32.70	增加 0.04 个百分点
华南地区	66,071.48	58,235.58	11.86	21.74	22.78	减少 0.74 个百分点
华中地区	6,231.79	5,355.48	14.06	51.71	53.59	减少 1.05 个百分点
西南地区	4,136.41	3,640.95	11.98	21.92	25.03	减少 2.19 个百分点
华北地区	4,084.15	3,402.53	16.69	-22.81	-23.08	增加 0.29 个百分点
西北地区	1,345.68	1,199.87	10.84	-1.97	-2.83	增加 0.78 个百分点
东北地区	840.39	725.18	13.71	-24.33	-24.78	增加 0.52 个百分点
香港地区	12,966.32	11,584.02	10.66	-14.64	-15.52	增加 0.92 个百分点
海外地区	3,870.77	2,675.29	30.88	44.85	51.24	减少 2.92 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

√适用 □不适用

①分行业变化情况说明：计算机、通信和其他电子设备制造业本期主营业务收入较上年同期增长 44.02%，主要是由于针织设备电控系统销售增长所致。

②分产品变化情况说明：公司针织设备电控系统本期主营业务收入较上年同期增长 44.49%、其他制造业务本期主营业务收入较上年同期增长 39.00%，主要由于行业需求增长及公司技术水平提升所致。

③分地区变化情况说明：华东地区主营业务收入增长幅度较大主要是由于浙江、江苏为针织设备产业集群地，市场表现良好，带动业务增长所致；华中地区主营业务收入增长幅度较大主要是由于 IC 产品分销收入增长所致；海外区域主营业务收入增长幅度较大主要是由于其他制造业务销售增长所致。

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
针织设备电控系统	109,714	108,100	6,866	37.28	42.23	30.73

产销量情况说明

上述生产量、销售量、库存量以台为单位。

(3). 成本分析表

单位：万元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接材料	27,961.11	92.81	18,325.01	91.34	52.58	销量增长所致
计算机、通信和其他电子设备制造业	直接人工	1,433.66	4.76	1,078.12	5.37	32.98	
计算机、通信和其他电子设备制造业	制造费用	731.71	2.43	659.77	3.29	10.90	
分销业务	采购成本	124,400.87	100.00	106,894.18	100.00	16.38	
分产品情况							
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
针织设备电控系统	直接材料	25,773.80	85.55	16,912.55	84.30	52.39	销量增长所致
针织设备电控系统	直接人工	1,034.18	3.43	722.72	3.60	43.10	
针织设备电控系统	制造费用	549.40	1.82	439.53	2.19	25.00	
其他制造业务	直接材料	2,187.31	7.26	1,412.46	7.04	54.86	销量增长所致
其他制造业务	直接人工	399.48	1.33	355.40	1.77	12.40	
其他制造业务	制造费用	182.31	0.61	220.24	1.10	-17.22	
计算机、通信和其他电子设备制造业	小计	30,126.48	100.00	20,062.90	100.00	50.16	
IC 产品分销业务	采购成本	117,266.00	94.26	99,061.13	92.67	18.38	
其他分销业务	采购成本	7,134.87	5.74	7,833.05	7.33	-8.91	
分销业务	小计	124,400.87	100.00	106,894.18	100.00	16.38	

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 41,057.16 万元，占年度销售总额 21.50%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 126,590.09 万元，占年度采购总额 76.53%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

其他说明

无

2. 费用

适用 不适用

(1) 报告期内，销售费用 99,862,660.61 元较上年同期 83,314,693.16 元增长 19.86%，主要系公司业务量增加，销售人员职工薪酬、物流费相应增加所致；

(2) 报告期内，管理费用 97,771,397.16 元较上年同期 75,174,163.33 元增长 30.06%，主要系公司加大研发投入研发费用增加，专业服务费、会务费等费用增加所致；

(3) 报告期内，财务费用-1,412,914.66 元较上年同期 13,925,692.22 元减少 110.15%，主要系受汇率波动影响，本期汇兑收益增加所致。

3. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	36,299,784.60
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	36,299,784.60
研发投入总额占营业收入比例 (%)	1.90
公司研发人员的数量	135
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	19.94
研发投入资本化的比重 (%)	0

情况说明

适用 不适用

4. 现金流

适用 不适用

(1) 经营活动产生的现金流量净额 1,594,024.23 元较上年同期 53,957,339.58 元减少 97.05%，主要系本期营业收入增加，应收票据增加 55,322,374.89 元，同时应收账款、采购支付、职工薪酬支付、其他经营支付也相应增加所致；

(2) 投资活动产生的现金流量净额-383,072,182.14 元，上年同期为-2,465,930.13 元，主要系本期新增委托理财所致；

(3) 筹资活动产生的现金流量净额 451,455,017.25 元较上年同期 15,298,505.06 元增加 2850.97%，主要系本期公司首次发行股票收到募集资金所致。

2017 年度，公司经营活动产生的现金流量净额与净利润的差额为 139,660,005.09 元，主要是由于存货、经营性应收项目变动所致；其中：2017 年度存货增加 50,128,010.80 元、经营性应收项目增加 92,782,859.85 元，两项合计变动 142,910,870.65 元。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	246,314,010.74	17.90	179,373,841.28	22.40	37.32	注 1
应收票据	109,713,318.02	7.97	54,390,943.13	6.79	101.71	注 2
预付款项	9,536,332.46	0.69	15,880,960.64	1.98	-39.95	注 3
其他应收款	4,560,270.50	0.33	3,485,088.88	0.44	30.85	注 4
其他流动资产	343,450,544.86	24.96	4,367,971.46	0.55	7,762.93	注 5
固定资产	56,782,588.26	4.13	19,958,885.74	2.49	184.50	注 6
无形资产	19,839,331.46	1.44	5,103,736.27	0.64	288.72	注 7
长期待摊费用	3,191,823.80	0.23	177,912.48	0.02	1,694.04	注 8
其他非流动资产	0.00	0.00	16,444,298.87	2.05	-100.00	注 9
应付利息	32,625.01	0.00	150,054.69	0.02	-78.26	注 10
其他应付款	7,044,563.72	0.51	5,112,852.21	0.64	37.78	注 11
其他流动负债	0.00	0.00	82,075.47	0.01	-100.00	注 12
递延所得税负债	194,348.02	0.01	1,145,864.51	0.14	-83.04	注 13
实收资本(或股本)	102,670,000.00	7.46	77,000,000.00	9.62	33.34	注 14
资本公积	498,088,458.39	36.20	52,554,062.17	6.56	847.76	注 15
其他综合收益	-3,870,731.68	-0.28	8,197,758.84	1.02	-147.22	注 16
盈余公积	17,904,357.07	1.30	9,016,747.56	1.13	98.57	注 17

未分配利润	356,240,433.54	25.89	239,208,184.83	29.88	48.92	注 18
归属于母公司所有者 权益合计	971,032,517.32	70.56	385,976,753.40	48.21	151.58	注 19

其他说明

注 1: 货币资金增加主要系本期公司发行新股收到募集资金所致;

注 2: 应收票据增加主要系本期公司营业收入增加, 收到银行承兑汇票相应增加所致;

注 3: 预付款项减少主要系上期预付款于本期结算所致;

注 4: 其他应收款增加主要系期末预付费用款增加所致;

注 5: 其他流动资产增加主要系本期母公司利用暂时闲置募集资金购买银行保本型理财产品所致;

注 6: 固定资产增加主要系本期母公司按照评估值向关联方贝能科技购置房产所致;

注 7: 无形资产增加主要系全资子公司福建海睿达购置的土地使用权相关手续于本期办理完成, 列入无形资产核算所致;

注 8: 长期待摊费用增加主要系本期母公司新增横机知识产权许可使用费所致;

注 9: 其他非流动资产减少主要系全资子公司福建海睿达购置的土地使用权相关手续于本期办理完成, 将预付土地款结转至无形资产核算所致;

注 10: 应付利息减少主要系本期子公司福建贝能借款减少, 相应利息计提金额减少所致;

注 11: 其他应付款增加主要系本期未付费用款增加所致;

注 12: 其他流动负债减少主要系上期有待转销项税额, 本期无此金额所致;

注 13: 递延所得税负债减少主要系本期贝能国际全资子公司福建贝能分红, 期末未分配利润减少, 致贝能国际预提非居民企业所得税减少所致;

注 14: 实收资本(或股本)增加主要系本期公司发行新股所致;

注 15: 资本公积增加主要系本期公司溢价发行新股所致;

注 16: 其他综合收益减少主要系境外子公司外币财务报表折算变动所致;

注 17: 盈余公积增加主要系本期公司净利润增加, 按 10%计提的法定盈余公积亦相应增加所致;

注 18: 未分配利润增加主要系本期净利润转入增加所致;

注 19: 归属于母公司所有者权益合计增加主要系本期公司发行新股所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

项目	期末账面价值(元)	受限原因
货币资金	31,855,023.00	保函保证金
固定资产	51,266,843.16	抵押借款
合计	83,121,866.16	

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

1、针织设备电控系统行业

2017 年，我国纺织行业坚持深化供给侧结构性改革，努力化解各种外部风险，总体上保持了“稳中有进、稳中提质”的发展态势，各项经济运行指标均实现正增长，部分指标增速较上年同期有所加快，运行质效稳步提升，转型升级成效逐步显现。根据《企业经营者》调查数据测算，2017 年四季度纺织行业景气指数为 62.85，较 2017 年三季度行业景气指数略降 0.30 个点，景气指数呈现小幅调整。

2017 年，我国规模以上纺织企业主营业务收入达 68935.65 亿元，同比增长 4.18%；利润总额为 3768.81 亿元，同比增长 6.92%。2017 年，纺织行业投资完成额为 13507.32 亿元，同比增长 5.21%。据中国海关数据，2017 年，我国累计出口纺织品服装 2686 亿美元，同比增长 0.8%。其中出口纺织纱线、织物及制品 1097.71 亿美元，同比增长 4.5%；出口服装及衣着附件 1571.78 亿美元，同比下降 0.4%。

2017 年，规模以上针织织物企业主营业务收入 5815.78 亿元，同比增长 7.01%；利润总额 297.26 亿元，同比增长 7.14%。2017 年，规模以上针织服装企业主营业务收入 3296.1 亿元，同比增长 5.39%；利润总额 164.01 亿元，同比增长 3.85%。

2017 年，我国纺织机械行业实现主营业务收入 1149.27 亿元，同比增长 9.42%；利润总额为 83.63 亿元，同比增长 23.11%；累计完成固定资产投资 264.03 亿元，同比下降 11.76%。据海关统计，2017 年我国纺织机械出口 34.39 亿美元，同比增长 15.41%；进口 35.26 亿美元，同比增长 37.13%。

2017 年全年针织机械行业运营状况稳中有升，在针织机械三大机型中横机行业表现最为亮眼。

电脑横机行业 2017 年保持较好的销售增长，一方面高端需求突显；另一方面新技术开发也在不断引领行业进步升级。功能更多、效率更高的产品投入市场推动下游用户设备更新换代；另外，鞋面横机不论从编织花型的多样性到编织效率也在不断提升，需求持续旺盛。根据中国纺织机械协会的统计数据，电脑横机 2017 年全年销量约为 18.5 万台，同比增长超过五成。另据海关统计，同期我国横机行业出口金额为 2.29 亿美元，同比增加 19%。

圆纬机行业 2017 年全年运营状况有所回升。根据中国纺织机械协会统计，圆纬机 2017 年全年销量约为 21500 多台，与去年同期相比略有增加；另据海关统计，同期我国大小圆机出口金额为 2.52 亿美元，同比增长 20%。

经编机行业 2017 年全年运营状况有所回暖，根据中国纺织机械协会统计，经编机 2017 年销量约为 4700 台，同比增长 41%。另据海关统计，同期我国经编机行业出口金额为 0.89 亿美元，同比增长 9%。

2、IC 产品分销行业

2017 年，芯片行业竞争不断加剧整体形势复杂，但其需求端仍呈现稳步增长。根据 Gartner 的最新研究报告，2017 年全球半导体收入为 4,197 亿美元，同比增长 22.2%。随着国家促进集成电路产业的政策环境不断完善，半导体产业成为国家“十三五”规划的重中之重。根据中国半导体行业协会统计，2017 年中国集成电路产业销售额达到 5411.3 亿元，同比增长 24.8%。我国 IC 产品需求持续增长，主要得益于下游电子信息产品制造业的快速发展。

中国制造业正处于转型升级阶段，智能制造已经成为众多行业的发展趋势，智能工业、智能电网、仪器仪表、电机控制、安防监控、智能装备、工业机器人等产品和领域的发展，将促进 IC 产品需求的不断增长。2011 年，我国智能电网进入全面建设阶段，智能电表作为推动智能电网配电环节智能化的主要手段，其应用得到了快速发展。国家能源委员会公布的《配电网建设改造行动计划》中指出，在 2015 至 2020 年的 6 年之间，配电网建设改造投资不低于 2 万亿元。智能电表作为智能电网主要的计量工具，伴随着电网智能化建设的加强，未来几年我国智能电表市场将保持良好的增长态势。

中国家电市场消费升级进程持续加速，变频和智能技术的应用成为带动消费增长的重要因素。同时，家电厂商积极开拓海外市场，据海关总署统计，2017 年 1 至 10 月，大家电累计出口额实现 201.2 亿美元，增长 5.2%；小家电累计出口额实现 223.2 亿美元，增长 8.1%。新技术的应用和出口的持续增长，进一步推动了家电产品出货量的稳步上升。

中泰证券预计到 2018 年中国汽车电子市场将达到 7,544 亿元的规模，当前中国汽车电子市场的增长方式正在由汽车产量增长转向功能需求驱动，加上新能源汽车的兴起，汽车电子渗透率将快速提升，市场空间广阔。

但是，作为半导体产业的关键物资，2017 年晶圆供应紧缺，导致部分 IC 产品供货紧张，IC 产品分销商的业务增长受到一定的影响。

（五） 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

2014 年 10 月，全资子公司贝能国际与台湾鑫昇签订《股份买卖契约书》，以 1,800 万新台币受让台湾鑫昇 45%的股权，2014 年 12 月 31 日转让完成。

截至 2017 年 12 月 31 日，公司长期股权投资台湾鑫昇账面价值人民币 4,930,740.27 元。

台湾鑫昇系 2002 年 5 月 1 日由台湾自然人廖柏英等在台湾台北市成立的一家股份有限公司，资本总额：2,000 万新台币，注册地址：114 台北市内湖区瑞光路 411 号 6 楼，注册号：（80）台财税登字第 1213 号，业务性质：电子材料批发业；电器零售业；计算机及事务性机器设备零售业；信息软件零售业；电子材料零售业。

（1）重大的股权投资

适用 不适用

（2）重大的非股权投资

适用 不适用

（3）以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

控股子公司：

①福建海睿达：注册资本 21,196.76 万元人民币，为制造业务生产基地（募集资金投资项目之制造业务项目实施地）。公司持有福建海睿达 100%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，福建海睿达总资产人民币 128,560,619.91 元，净资产人民币 128,456,073.13 元。报告期内，福建海睿达实现净利润人民币 981,584.06 元。

②泉州睿能：注册资本 1,000 万元人民币，主要从事针织设备智能化技术推广。公司持有泉州睿能 100%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，泉州睿能总资产人民币 2,611,252.27 元，净资产人民币 2,063,630.77 元。报告期内，泉州睿能实现营业收入人民币 2,329,604.67 元，净利润人民币 59,527.47 元。

③香港睿能电子：注册资本 1 万港元，主要从事母公司生产所需部分进口元器件采购及部分产品外销。公司持有香港睿能电子 100%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，香港睿能电子总资产人民币 16,828,814.08 元，净资产人民币 8,679,230.37 元。报告期内，香港睿能电子实现营业收入人民币 106,198,346.68 元，净利润人民币 873,261.85 元。

④琪利软件：注册资本 300 万元人民币，主要从事针织设计软件开发。公司持有琪利软件 70%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，琪利软件总资产人民币 2,664,675.74 元，净资产人民币 1,200,937.34 元。报告期内，琪利软件实现营业收入人民币 6,568,476.75 元，净利润人民币 830,690.46 元。

⑤贝能国际：注册资本 3,000 万港元，主要从事中国香港地区交货的 IC 产品分销。公司持有贝能国际 100%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，贝能国际总资产人民币 514,962,632.55 元，净资产人民币 228,645,624.77 元。报告期内，贝能国际实现营业收入人民币 1,293,155,463.38 元，净利润人民币 50,014,150.06 元。

⑥福建贝能：注册资本 7,121.09 万元人民币，主要从事中国大陆地区交货的 IC 产品分销。公司持有福建贝能 100%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，福建贝能总资产人民币 278,754,177.68 元，净资产人民币 31,196,118.90 元。报告期内，福建贝能实现营业收入人民币 472,666,604.42 元，净利润人民币 26,633,821.68 元。

⑦香港广泰：注册资本 1 万港元，持有全资子公司贝能国际在用的物业。全资子公司贝能国际持有香港广泰 100%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，香港广泰总资产人民币 14,100,034.72 元，净资产人民币 866,333.86 元。报告期内，香港广泰实现营业收入人民币 861,540.00 元，净利润人民币 33,065.90 元。

⑧盈泰电气：注册资本 1,000 万元人民币，主要从事工业电气自动化产品分销业务。公司持有盈泰电气 58%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，盈泰电气总资产人民币 24,487,452.51 元，净资产人民币 2,264,714.09 元。报告期内，盈泰电气实现营业收入人民币 81,449,885.63 元，净利润人民币-750,085.81 元。

参股公司：

①台湾鑫昇：注册资本 2,000 万新台币，业务性质：电子材料批发业；电器零售业；计算机及事务性机器设备零售业；信息软件零售业；电子材料零售业。公司持有台湾鑫昇 45%的股权。截至 2017 年 12 月 31 日，台湾鑫昇总资产人民币 20,938,845.55 元，净资产人民币 7,926,900.84 元。报告期内，台湾鑫昇实现营业收入人民币 38,599,592.82 元，净利润人民币 2,163,467.56 元。

另外，公司全资子公司福州睿能电源科技有限公司自设立后暂未实际开展经营业务，公司于 2017 年 8 月 10 日召开第二届董事会第五次会议，审议通过《关于注销子公司福州睿能电源科技有限公司的议案》。截至目前，福州睿能电源科技有限公司的注销手续全部办理完毕并已收到福州市工商行政管理局发出的《准予注销登记通知书》。

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

适用 不适用

1、针织设备电控系统行业

目前，国际比较著名的针织机械设备生产企业主要有日本岛精、德国斯托尔、意大利罗纳地等公司，其专用的电控系统技术发展在一定程度上引领了行业发展的潮流。但随着国产针织设备电控系统技术的日益成熟，稳定性、可靠性不断提高且性价比更好，国内针织机械设备整机厂商绝大多数都采用国产电控系统。

国内针织设备电控系统行业良好的发展前景及较高的利润率，吸引了一些新的企业进入该行业，但新进入者面临技术基础、行业经验、品牌效应、生产规模、客户基础及技术人才稀缺等诸多壁垒，难以在短期内有所作为。因此，目前国内针织设备电控系统市场仍由包括本公司在内的少数优质企业占有大部分市场份额，未来在技术实力、产品质量及销售渠道等方面具有优势的企业将获得更高的市场占有率。

随着国内劳动力成本的不断上升及消费升级带来对时尚化、个性化的针织产品需求的提升，毛衫、针织服装、鞋袜、家纺等生产加工企业对针织设备的技术升级需求进一步增强，高效、高度自动化、多功能的针织设备需求量持续上升，设备更新、升级换代需求将进一步释放，这将直接促进针织设备电控系统行业更好更快的发展。随着针织行业智能制造的推进，针织设备电控系统产品技术未来将向集成化、智能化、网络化等方面进一步发展。

2、IC 产品分销行业

目前，中国 IC 产品分销行业尚处于较为分散的竞争格局状态，面对中国 IC 产品分销市场的空前发展机遇，境外分销商和本土分销商均基于各自的竞争优势和发展定位，针对不同的客户群体展开差异化分销，有的通过并购获得规模效应，有的加强低成本物流和库存备货服务，有的大力加强技术支持服务能力，努力提高在产业链中的地位，积极扩大业务规模，以期在中国这个越来越重要的 IC 市场获得更多的市场份额。

境外分销商的业务特点主要表现为分销的 IC 产品产品线与产品品种多、多领域覆盖及全球化，侧重于产品的供应链服务，并通过兼并收购持续扩大企业规模。

本土分销商主要以技术型分销为主，通过为客户提供技术支持服务带动 IC 产品的销售，已成为本土电子产品制造商的重要合作伙伴。

全球半导体行业的并购愈演愈烈，如 2016 年微芯科技并购爱特梅尔（Atmel）加强微处理器及微控器的组合。IC 产品设计制造商在并购重组后，为了加快新增产品线的推广应用，具有较强技术支持服务能力的分销商将获得更好的发展机会。

在中国从制造大国逐步向制造强国的转型过程中，制造业也由“中国生产”逐步向“中国研发”转变。电子产品制造商技术支持服务需求与日俱增。具有技术支持能力的 IC 授权分销商在市场中的地位越来越重要。

（二） 公司发展战略

√适用 □不适用

公司现已形成以针织设备电控系统研发、生产和销售为主的制造业务及以 IC 产品分销为主的分销业务并重的两大业务体系。未来公司将继续坚持制造、分销两大业务协同发展的战略。

公司秉承“诚信合作、开放创新、成就客户、共同成长”的经营理念，把握“中国制造 2025”提供的良好发展机遇，坚持以客户需求为导向，持续为客户创造价值，实现企业价值与客户价值共同成长，使公司发展成为一流的工业自动化控制产品与解决方案供应商和领先的 IC 产品分销商。

（三） 经营计划

√适用 □不适用

在针织设备电控系统产品方面，将加快推出 R100 驱控一体横机电控系统产品及研发高性能的 F5000 集成一体式横机电控系统产品，巩固公司在横机电控领域的领先地位，进一步提升市场份额；顺应针织设备智能化趋势，将陆续推出满足市场需求的袜机、圆机等系列针织设备电控系统产品，并形成批量销售，进一步优化产品结构，丰富产品品种。

公司积极布局缝制机械设备电控系统领域，将推出刺绣机电控系统产品，扩展公司电控产品线。

公司将全力推进募投项目“针织横机电控系统生产建设项目”开工建设。加快“针织设备电控系统研发中心项目”建设，提升公司的技术创新和产品创新能力，不断加快针织设备电控系统新产品开发和产品升级改进速度，满足市场的新需求，为公司实现可持续发展提供有力的保障。

对于 IC 产品分销业务，在现有产品线的基础上，增加包括国产 IC 产品在内的互补性强、协同性高的产品线；公司还将加大节能家电、智能设备、工业自动化应用、机器人和新能源电动汽车等关键技术应用方案的开发力度，积极拓展新兴行业客户群；充分结合 IC 产品分销业务募集资金投资项目的实施，积极拓展和培育潜在优质客户，争取在已有客户中占据更大的市场份额，增加单一客户平均销售额；同时公司将立足长三角、珠三角区域，进一步完善市场营销网络，提高市场覆盖率。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场需求下降风险

公司生产的针织设备电控系统是电脑针织横机的核心部件，其业务的增减受电脑针织横机行业的影响较大，而电脑针织横机行业的景气度依赖于下游毛衫、针织鞋面的加工行业的需求状况。若宏观经济发生重大不利变化，消费者对针织产品的消费需求严重下降，则针织产品生产厂商将会减少对电脑针织横机的购买量，进而影响到公司针织横机电控控制系统的销售。因此，公司存在市场需求下降导致业绩下降的风险。

公司分销的 IC 产品应用于工业控制、消费电子、汽车电子三大细分市场，如果宏观经济发生不利变化，或公司 IC 产品分销业务较为集中的工业控制、消费电子、汽车电子领域出现较大不利变化且公司不能及时成功拓展 IC 产品应用的新领域，其经营规模将可能大幅缩小，从而对公司的经营业绩造成不利影响。

2、原材料价格波动风险

公司制造业务原材料成本占其产品成本比例较高，该原材料主要有集成电路、功率器件、印刷电路板、电容、液晶屏、传输线缆等等，若未来原材料价格大幅上涨，则公司利润将会受到产品成本上升而有所减少。

公司 IC 产品分销业务的成本主要为向上游 IC 设计制造商采购的商品成本。一般情况下，公司可将上游的价格波动传导至下游电子产品制造商，但如果上游 IC 设计制造商提高产品供应价格而下游电子产品制造商不愿意相应提高购买价格，则公司 IC 产品分销业务利润空间将会被压缩。

3、供应商集中度较高风险

IC 产品分销业务的供应商为 IC 设计制造商，IC 设计制造商在全球范围内具有市场份额相对集中的特点。同时，以技术支持服务带动 IC 产品销售的授权分销商一般会深度掌握数家 IC 设计制造商的产品应用技术，并在此基础上为客户提供 IC 应用解决方案和现场技术支持等多层面技术支持服务，因此也具有供应商相对集中的特征。目前，公司主要供应商为艾迈斯、英飞凌、力特、微芯科技、PI 公司、芯科实验室公司等国际知名 IC 设计制造商。若公司未来销售规模不理想和技术水平达不到上游 IC 设计制造商的要求，或上游 IC 设计制造商经营销售模式及经营状况发生重大变化从而终止与公司的合作，而公司又未能在短期内成为其他 IC 设计制造商的授权分销商以充分应对上述不利变化，则公司的经营业绩将会受此影响而下降。

4、汇率变动风险

公司外汇收支主要涉及公司 IC 产品的分销业务以及外币借款，汇率的变动会产生汇兑损益进而影响公司的利润。由于汇率的变动受国内外政治经济金融政策等各种因素影响，具有一定的不确定性，因此，如果未来人民币汇率出现较大幅度波动或单边持续波动，将对公司经营成果造成一定影响。

5、募投项目实施风险

公司募投项目是公司根据现有业务良好的发展态势，经过充分市场调研及可行性论证后提出的。如果项目实施过程中，市场环境、技术、管理等方面出现重大不利变化，将会影响项目的实施结果，进而影响公司的预期收益。公司存在募投项目建成后所产生的经济效益、产品的市场接受程度、销售价格、生产成本等达不到预期的风险。

(五) 其他

适用 不适用

四、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

1、根据中国证券监督管理委员会、上海证券交易所及其他相关法律法规的规定，公司已在《公司章程》第一百六十条中制定了明确的现金分红政策。目前，公司现金分红政策的制定及执行情况符合《公司章程》的规定，分红标准和比例明确清晰。公司利润分配预案需经公司董事会审议后提请公司股东大会审议通过方可实施，其决策程序完整，机制完备。

2、经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2017 年度公司合并报表实现归属于上市公司股东的净利润 141,319,858.22 元；2017 年度母公司实现净利润 88,876,095.06 元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，以 2017 年度母公司净利润为基数，提取 10% 的法定盈余公积金 8,887,609.51 元后，当年度可分配利润为 79,988,485.55 元，加上年初未分配利润 60,250,728.12 元，扣除实施 2016 年度利润分配现金分红 15,400,000.00 元，2017 年末实际可供股东分配的利润为 124,839,213.67 元。

2017 年度利润分配预案为：以公司截至 2017 年 12 月 31 日的总股本 102,670,000 股为基数，每 10 股派发现金股利人民币 4.5 元（含税）；同时进行资本公积转增股本，以公司截至 2017 年 12 月 31 日的总股本 102,670,000 股为基数向全体股东每 10 股转增 4 股。

公司主营业务规模和业绩稳步提升，资本公积较为充足，但公司目前的股本规模仅为 1.0267 亿股，股票流动性不高。基于上述原因，公司董事会认为，本次送转股预案与公司现时与未来的业务发展规划相适应，预案在保证公司正常经营和长远发展的前提下，兼顾了股东的即期利益和长远利益，适应公司未来经营发展的需要。以资本公积转增股本，有利于扩大公司股本规模，增强公司股票流动性，符合公司战略规划和发展预期。

本次利润分配预案经公司第二届董事会第十三次会议审议通过后，尚需提请公司 2017 年年度股东大会审议通过后方可实施。

(二) 公司近三年（含报告期）的普通股股利分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位：元 币种：人民币

分红年度	每 10 股送红股数（股）	每 10 股派息数（元）（含税）	每 10 股转增数（股）	现金分红的数额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率（%）
2017 年	0	4.5	4	46,201,500.00	141,319,858.22	32.69
2016 年	0	3.00	0	23,100,000.00	93,420,536.10	24.73
2015 年	0	1.00	0	7,700,000.00	48,437,077.73	15.90

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

□适用 √不适用

(四) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正，但未提出普通股现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

□适用 √不适用

二、承诺事项履行情况**(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项**

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	注 1	注 1	注 1	是	是		
	其他	注 2	注 2	注 2	是	是		
	其他	注 3	注 3	注 3	是	是		
	其他	注 4	注 4	注 4	否	是		
	其他	注 5	注 5	注 5	否	是		
	解决同业竞争	注 6	注 6	注 6	否	是		
	解决关联交易	注 7	注 7	注 7	否	是		
	分红	注 8	注 8	注 8	否	是		
	其他	注 9	注 9	注 9	否	是		

注 1：股份锁定的承诺和约束措施

(1) 公司股东睿能实业、平潭捷润承诺：自睿能科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，本公司/本企业不转让或者委托他人管理本公司/本企业在睿能科技首次公开发行股票前所持有的睿能科技股份，也不由睿能科技回购该部分股份。此外，在睿能科技上市后六个月内如股票连续二十个交易日的收盘价（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本公司/本企业持有的睿能科技公开发行股票前已发行股份的锁定期限将自动

延长六个月。本公司/本企业持有的睿能科技公开发行股票前已发行的股份在上述锁定期期满后两年内减持的，减持价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行价。

(2) 公司实际控制人杨维坚承诺：自睿能科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人在睿能科技首次公开发行股票前所直接和间接持有的睿能科技股份，也不由睿能科技回购该部分股份。睿能科技上市后六个月内如股票连续二十个交易日的收盘价（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人所直接和间接持有的睿能科技公开发行股票前已发行股份的锁定期限将自动延长六个月。自睿能科技股票在证券交易所上市交易之日起 36 个月内，本人保证不转让睿能实业、香港瑞捷、健坤投资的控股权。除前述锁定期外，本人在任职公司董事/监事/高级管理人员期间，每年转让的股份不超过本人所直接和间接持有本公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让本人所直接和间接持有的本公司股份。

(3) 间接持有睿能科技股权的董事、监事、高级管理人员承诺：睿能科技本次发行的股票在证券交易所上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人直接和间接持有的睿能科技公开发行股票前已发行的股份，也不由睿能科技回购该部分股份。在前述期限届满后，在任职期间每年转让的股份不超过本人直接和间接持有睿能科技股份总数的 25%；在离职后半年内不转让本人直接和间接持有的公司股份。本人直接和间接持有的睿能科技公开发行股票前已发行的股份在上述锁定期期满后两年内减持的，减持价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于发行价。本人若在该期间内以低于发行价的价格减持本人直接和间接持有的睿能科技公开发行股票前已发行的股份，全部减持所得收益归公司所有。睿能科技上市后六个月内如睿能科技股票连续二十个交易日的收盘价（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人直接和间接持有的睿能科技公开发行股票前已发行股份的锁定期限将自动延长六个月。除上述外，本人还将遵守中国证监会、上海证券交易所制订的上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份的相关规定。本人不因职务变更或离职等主观原因而放弃履行此承诺。

上述承诺主体均承诺如违背上述承诺，其违规减持股票所得收益全部归睿能科技所有，且其将于获得相应收益之日起五个工作日内将该收益支付到睿能科技指定的账户。如因未履行上述承诺事项给睿能科技或睿能科技投资者造成损失的，其将依法承担赔偿责任。

注 2：本次发行前持股 5%以上股东的持股和减持意向及约束措施

(1) 睿能实业承诺：作为睿能科技的控股股东，本公司对睿能科技发展前景充满信心，愿意长期且稳定地持有睿能科技股份。为保持对睿能科技的控制权及保证睿能科技长期发展战略的实施，本公司持有睿能科技股份在锁定期满后两年内，除本公司股东或有的投资、理财等财务安排需减持一定数量股票外，本公司无其他减持意向，且本公司每年减持睿能科技股票数量不超过睿能科技总股本的 10%，减持价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于睿能科技股票的发行价。

在锁定期满后两年内，如本公司拟减持所持有的睿能科技股份，本公司将根据相关法律法规的规定，通过证券交易所大宗交易平台、集中竞价交易系统或证券交易所允许的其他转让方式进行减持，并提前五个交易日通报睿能科技，由睿能科技提前三个交易日予以公告。

此外，本公司还将遵守中国证监会、上海证券交易所制订的上市公司股东减持股份的相关规定。

(2) 平潭捷润承诺：锁定期满后两年内，本企业减持睿能科技股份最多不超过睿能科技总股本的 5%，减持价格（如因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，须按照证券交易所的有关规定作复权处理）不低于睿能科技股票的发行价。同时，如本企业拟减持所持有的睿能科技股份，本企业将根据相关法律法规的规定，通过证券交易所大宗交易平台、集中竞价交易系统或证券交易所允许的其他转让方式进行减持，并提前五个交易日通报睿能科技，由睿能科技提前三个交易日予以公告。

此外，本企业还将遵守中国证监会、上海证券交易所制订的上市公司股东减持股份的相关规定。

上述承诺主体均承诺如违背上述承诺，其违规减持股票所得收益全部归睿能科技所有，且其将于获得相应收益之日起五个工作日内将该收益支付到睿能科技指定的账户；如因未履行上述承诺事项给睿能科技或睿能科技投资者造成损失的，其将依法承担赔偿责任。

注 3：发行人上市后三年内的股价稳定措施及约束措施

公司 2015 年第三次临时股东大会审议通过了《关于上市后三年内股价稳定预案》。

(1) 启动稳定股价措施的条件：公司公开发行股票并上市后 36 个月内，如公司股票收盘价连续 20 个交易日均低于最近一期经审计的每股净资产值（最近一期审计基准日后，因派息、送股、资本公积转增股本、股份拆细、增发、配股或缩股等导致公司净资产或股份总数发生变化时，每股净资产进行相应调整，下同），且满足法律、法规和规范性文件关于业绩发布、增持或回购相关规定的情形下，公司董事会将在十个交易日内制订稳定公司股价的具体方案，并在履行完毕相关程序后实施。公司将按照上市公司信息披露要求予以公告。

(2) 稳定股价的具体措施：当前述启动股价稳定措施的条件成就时，公司将视公司实际情况及股票市场情况采取以下部分或全部措施以稳定股价。

a、公司回购股票。①公司回购股票应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且不应导致公司股权分布不符合上市条件；②公司每 12 个月内用于回购的资金总额不超过上一年度合并报表归属于公司股东净利润的 20%；回购股票价格不高于每股净资产；③公司应于股东大会作出回购股票决议之日起三个交易日内启动回购，并于 60 个交易日内实施完毕。

b、公司控股股东增持股票。公司控股股东承诺①当前述启动股价稳定措施的条件成就时，其将根据自身资金情况和股票市场状况主动增持公司股票；②如公司董事会决议要求其增持股票，其每 12 个月内用于增持股票的资金总额将不少于其最近一个获得现金分红的会计年度累计从公司获得的税后现金分红总额的 50%，但不超过 100%；增持价格不高于每股净资产；自公司要求其增持之决议作出之日起三个交易日内启动增持，并于 60 个交易日内实施完毕。

c、公司董事、高级管理人员增持公司股票。在公司领取薪酬的董事（不含独立董事）、高级管理人员承诺：①当前述启动股价稳定措施的条件成就时，其将根据自身资金情况和股票市场状

况主动增持公司股票；②如公司董事会决议要求其增持股票，其每 12 个月内用于增持股票的资金总额将不少于该董事、高级管理人员上年度从公司获得的薪酬总和的 50%，但不超过 100%；增持价格不高于公司每股净资产；自公司要求其增持之决议作出之日起三个交易日内启动增持，并于 60 个交易日内实施完毕。

在公司领取薪酬的董事（不含独立董事）、高级管理人员均承诺不因离职而放弃履行该稳定股价的承诺。

公司新聘任董事（不含独立董事）和高级管理人员时，公司将要求该新聘任的董事和高级管理人员根据本预案签署相关承诺。

（3）稳定股价方案的终止情形：

自稳定股价方案公告之日起 60 个交易日内，若出现以下任一情形，则视为本次稳定股价措施实施完毕，公司及相关主体可终止执行已公告的稳定股价方案。

- a、公司股票连续 10 个交易日的收盘价均高于公司最近一期经审计的每股净资产；
- b、继续回购或增持公司股份将导致公司股权分布不符合上市条件。

（4）稳定股价方案的约束措施：

a、若公司董事会未在前述启动股价稳定措施的条件成就后十个交易日内审议通过稳定股价方案，公司董事会全体成员将在中国证监会指定信息披露报刊上向股东公开道歉。同时，公司将延期向董事发放薪酬，任职于公司的董事将停发除基本工资之外的其他奖金或津贴，直至董事会审议通过稳定股价方案。

b、若公司董事会决议要求公司控股股东增持股票，而公司控股股东在稳定股价方案生效后未实施该方案，其将在中国证监会指定信息披露报刊上向股东公开道歉。同时，其自愿以最近一个获得现金分红的会计年度从公司累计获得税后现金分红总额的 50%为限赔偿公司，该等赔偿款项从其当年度或以后年度应享有的现金分红款中扣减。

c、若公司董事会决议要求在公司领取薪酬的董事、高级管理人员增持股票，而在公司领取薪酬的董事、高级管理人员在稳定股价方案生效后未实施该方案，其将在中国证监会指定信息披露报刊上向股东公开道歉。同时，其自愿将稳定股价方案生效后的 6 个月薪酬全部赔偿给公司，由公司从其应发薪酬中扣减。另外，公司可解聘其职务而无需承担任何责任。

以上股价稳定措施及约束措施，自公司完成首次公开发行股票并上市之日起生效，有效期 36 个月。

注 4：关于赔偿投资者损失和股份回购的承诺

（1）公司承诺：

若公司的招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。公司将在监管部门认定的有关违法事实的当日进行公告，并在 10 个交易日内根据法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会的通知，在召开临时股东大会并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施，公司承诺按市场价格进行回购，如因监管部门认定有关违法事实导致公司启动股份回购措施时公司股票已停牌，则回购价格为公司股票停牌前一个交易日平均交易价格（平均交易价格=当日成交额/当日总成交量）。公司上市后发生除权除息事项的，上述回购价格及回购股份数量应做相应调整。

如公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。公司将在该等违法事实被监管部门或有权机构认定后，本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

若公司违反上述承诺，则将在股东大会及监管部门指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向投资者道歉，并按监管部门及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。

(2) 公司控股股东睿能实业承诺：

投资者因发行人的招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，在证券交易中遭受损失的，自赔偿责任成立之日起 20 个交易日内，本公司将按市场价格购回已转让的原限售股份，依法赔偿投资者损失。若本公司未依法作出赔偿，自承诺期限届满之日起至本公司依法赔偿损失的相关承诺履行完毕期间，本公司从睿能科技处获得的现金分红将用于赔偿投资者损失。

若本公司未按上述承诺采取相应措施，将在睿能科技股东大会及中国证监会指定媒体上公开说明未采取上述措施的具体原因并向投资者道歉；并在上述事项发生之日起停止在睿能科技获得股东分红，同时本公司拥有的睿能科技股份不得转让，直至本公司按上述承诺的规定采取相应的措施并实施完毕时为止。

(3) 公司实际控制人杨维坚承诺：

若发行人招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖发行人股票的证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者的损失。若发行人招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对判断发行人是否符合法律、法规、规范性文件规定的首次公开发行股票并上市的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促发行人依法回购首次公开发行的全部新股。

若本人违反在发行人首次公开发行上市时作出的任何公开承诺，本人将在股东大会及发行人的公司章程所规定的信息披露媒体公开说明未履行承诺的具体原因，并向全体股东及其他公众投资者道歉。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行该等承诺。

(4) 公司董事、监事和高级管理人员承诺：

若发行人招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在买卖发行人股票的证券交易中遭受损失的，我们将依法赔偿投资者的损失。

若本人违反在发行人首次公开发行上市时作出的任何公开承诺，本人将在股东大会及发行人的章程所规定的信息披露媒体公开说明未履行承诺的具体原因，并向全体股东及其他公众投资者道歉。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行，本人将继续履行该等承诺。

注 5：董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行做出的承诺

根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发[2013]110 号）、《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》（国发[2014]17 号）和《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（证监会公告[2015]31

号)的要求,公司董事、高级管理人员、控股股东、实际控制人对公司填补回报措施能够得到切实履行作出如下承诺:

(1) 公司董事、高级管理人员承诺:

a、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益; b、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束; c、承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动; d、持续完善公司的薪酬制度,使之更符合摊薄即期回报填补的要求; 积极支持公司董事会或薪酬委员会在制订、修改补充公司薪酬制度时与公司填补回报措施的执行情况相挂钩,并在董事会对相关议案进行表决时投赞成票; e、公司如推出股权激励方案,则股权激励行权条件应与公司填补回报措施的执行情况相挂钩,并在董事会对相关议案进行表决时投赞成票; f、本人承诺切实履行本人所作出的上述承诺事项,确保公司填补回报措施能够得到切实履行。若本人违反该等承诺或拒不履行承诺,本人自愿接受中国证监会、交易所等证券监管机构依法作出的监管措施; 若违反该等承诺给公司或者股东造成损失的,本人愿意依法承担赔偿责任。

(2) 公司控股股东、实际控制人承诺:

a、本公司/本人承诺不越权干预公司经营管理活动; b、本公司/本人承诺不侵占、不损害公司利益; c、本公司/本人承诺切实履行本公司/本人所作出的上述承诺事项,确保公司填补回报措施能够得到切实履行。若本人违反该等承诺或拒不履行承诺,本公司/本人自愿接受中国证监会、交易所等证券监管机构依法作出的监管措施; 若违反该等承诺给公司或者股东造成损失的,本公司/本人愿意依法承担赔偿责任。

注 6: 公司控股股东、实际控制人避免同业竞争的承诺

公司控股股东、实际控制人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》,就避免同业竞争问题,公司控股股东、实际控制人向公司承诺如下:

(1) 本公司/本人及所控制的其他公司或组织未以任何形式直接或间接从事与睿能科技及其控股子公司相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务。

(2) 在本公司/本人作为睿能科技控股股东/实际控制人期间,本公司/本人及所控制的其他公司或组织将不以任何形式从事与睿能科技及其控股子公司相同、相似或在商业上构成任何竞争的业务。

(3) 在本公司/本人作为睿能科技控股股东/实际控制人期间,若睿能科技及其控股子公司今后从事新的业务,则本公司/本人及本公司/本人所控制的其他公司或组织将不以控股或其他拥有实际控制权的方式从事与睿能科技及其控股子公司从事的新业务有直接竞争的业务。若本公司/本人及本公司/本人所控制的其他公司或组织已有与睿能科技及其控股子公司所从事的新业务有直接竞争的经营业务时,本公司/本人将积极促成该经营业务由睿能科技或其控股子公司通过收购或受托经营等方式集中到睿能科技或其控股子公司经营,或本公司/本人及本公司/本人控制的其他公司或组织直接终止经营该业务。

(4) 本公司/本人承诺不以睿能科技控股股东/实际控制人的地位谋求任何不正当利益。如因本公司/本人及本公司/本人所控制的其他公司或组织违反上述承诺而导致睿能科技的权益受到损害,本公司/本人将承担相应的损害赔偿责任。

注 7: 公司控股股东、实际控制人减少并规范关联交易的承诺

公司控股股东、实际控制人就减少并规范关联交易事宜出具了《减少并规范关联交易的承诺函》，具体承诺如下：

(1) 本公司/本人及本公司/本人所控制的其他公司或组织将尽量减少与睿能科技的关联交易。在进行确有必要且无法避免的关联交易时，保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按相关法律法规和规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。本公司/本人及本公司/本人所控制的其他公司或组织与睿能科技就相互间关联交易所作出的任何约定和安排不妨碍睿能科技为其自身利益、在市场同等竞争条件下与任何第三方进行业务往来和交易。

(2) 本公司/本人承诺不以睿能科技控股股东/实际控制人的地位谋求任何不正当利益。如因本公司/本人违反上述承诺而导致睿能科技的权益受到损害，本公司/本人将承担相应的损害赔偿责任。

注 8：公司分红的承诺

公司重视对投资者的合理投资回报，将实行持续、稳定的股利分配政策，同时积极的实行现金分红。并承诺公司如无重大计划或者重大现金支出发生，三年内以现金方式累计分配的利润不少于三年实现的年均可分配利润的 30%。根据公司制定的《福建睿能科技股份有限公司股票上市后未来分红回报规划》公司上市后三年内，以现金方式累计分配的利润不少于上市后三年实现的年均可分配利润的 30%

注 9：关于不占用公司资金的承诺

公司控股股东睿能实业、实际控制人杨维坚出具了《避免资金占用承诺函》，具体内容如下：

(1) 作为睿能科技的控股股东/实际控制人，本公司/本人及本公司/本人控制的其他公司或组织将严格遵守《公司法》、《证券法》等法律法规及规范性文件、睿能科技《公司章程》等内部管理制度的规定，不得以任何理由、任何形式直接或间接占用睿能科技的资金、资产，不滥用控股股东/实际控制人的地位侵占睿能科技的资金、资产。

(2) 本公司/本人承诺如因本公司/本人及本公司/本人控制的其他公司或组织违反上述承诺而导致睿能科技的权益受到损害，本公司/本人将承担相应的损害赔偿责任。

(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、公司对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序
1、根据财政部《关于印发修订〈企业会计准则第 16 号——政府补助〉的通知》（财会[2017]15 号）的规定，公司自 2017 年 6 月 12 日起执行财政部修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，将与企业日常活动相关的政府补助按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。公司在“利润表”中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，反映应计入其他收益的政府补助。公司合并利润表 2017 年度列报“其他收益”23,614,172.82 元。	经公司第二届董事会第五次会议审议通过
2、根据财政部制定的《关于印发〈企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营〉的通知》（财会[2017]13 号）的规定，公司自 2017 年 5 月 28 日起执行《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，规范企业持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报。目前公司暂未涉及上述准则规定的此类事项，此项会计政策变更对公司 2017 年度财务报表无实质性影响，不会对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生影响。	经公司第二届董事会第十三次会议审议通过
3、根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2017〕30 号）的规定：①公司在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。合并利润表中列示“持续经营净利润”本期发生额 141,254,029.32 元，上期发生额 91,824,005.35 元；列示“终止经营净利润”本期发生额 0.00 元，上期发生额 0.00 元；②公司处置固定资产发生的损益，按该规定列报于利润表中新增的“资产处置收益”项目，不再在利润表中的“营业外收入-处置非流动资产处置利得”和“营业外支出-处置非流动资产处置损失”中列报。对于利润表新增的“资产处置收益”项目，按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》进行调整。公司合并利润表 2017 年度列报“资产处置收益”-34,074.29 元；上年列报“营业外收入-处置非流动资产处置利得”10,175.86 元、“营业外支出-处置非流动资产处置损失”21,196.92 元，按规定重分类至“资产处置收益”-11,021.06 元。	经公司第二届董事会第十三次会议审议通过

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

适用 不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	98
境内会计师事务所审计年限	5

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	不适用	不适用
财务顾问	东吴证券股份有限公司	100
保荐人	东吴证券股份有限公司	

注：①经中国证券监督管理委员会核准，公司于 2017 年 6 月 26 日向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,567 万股，并于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市；②根据上海证券交易所《上市公司定期报告工作备忘录第一号——年度内部控制信息的编制、审议和披露》（2015 年 12 月修订）的相关规定，作为第一年新上市的公司，上市当年应开始建设内控体系，并在上市的下一年度年报披露的同时，披露内部控制评价报告和内控审计报告。因此，2017 年公司未聘任内部控制审计会计师事务所；③保荐机构东吴证券对公司持续性督导期为 2017 年 7 月 6 日至 2019 年 12 月 31 日。

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

经公司 2016 年年度股东大会审议通过，公司聘请福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2017 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

适用 不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

八、面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

九、破产重整相关事项

适用 不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

十一、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况

适用 不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在不良诚信状况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

□适用 √不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

十四、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
贝能科技	其他关联人	租入租出	公司生产办公用房租赁	参考市价		1,283,143.22	17.09	现金交易		无
合计				/	/	1,283,143.22	17.09	/	/	/

关联交易的说明	上述交易关联方贝能科技系公司实际控制人控制的企业，上述租赁标的已于 2017 年 5 月转让至公司。
---------	--

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**√适用 不适用

事项概述	查询索引
2017 年 5 月，公司实际控制人控制的企业贝能科技将拥有位于福州软件园 C 区的 5 号楼、26 号楼两处房产，按市场评估值转让给公司，并于 2017 年 5 月办理完毕产权变更手续，房产转让价格为 37,644,365.00 元。	2017 年 5 月 5 日，召开的公司 2017 年第一次临时股东大会审议通过《关于购买福建贝能科技有限公司房地产的议案》。

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项 适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项** 适用 不适用**4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况** 适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项** 适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项** 适用 不适用**3、 临时公告未披露的事项** 适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项** 适用 不适用**2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项** 适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他

√适用 □不适用

担保方	担保金额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否履行完毕	被担保方
睿能科技以位于福州市闽侯县荆溪镇永丰村文山里自然村研发楼整座抵押, 杨维坚以三套房产、杨维坚和涂秀芳以一套房产抵押, 睿能科技、杨维坚、涂秀芳、蓝李春提供连带保证担保	2,500.00	2017/2/15	2018/2/14	否	福建贝能
福建贝能、杨维坚、涂秀芳、蓝李春提供连带保证担保	2,500.00	2017/2/15	2018/2/14	否	公司
香港按揭证券公司 (HKMC) 提供保证担保, 同时由杨维坚、福建贝能、睿能科技、睿能实业、香港广泰提供担保	1,003.09	2016/12/12	2018/2/1	否	贝能国际
香港广泰及杨维坚个人位于香港的房产做抵押、杨维坚汇丰银行 JadeGlobalGenerations 万能型人寿保险保单质押、睿能实业 1000 万港币的 2 年期 100% 保本票据质押, 同时由杨维坚提供金额为 2000 万港币有限责任担保、贝能电子提供金额上限为 1.7 亿港币有限责任担保、睿能科技提供金额上限为 1.7 亿港币有限责任担保、睿能实业和广泰实业提供无限责任担保	12,956.61	2016/12/26	2018/2/1	否	贝能国际
借款人或福建贝能提供保证金存款质押, 睿能科技、杨维坚提供担保	6,534.20	2017/2/21	2021/5/31	否	贝能国际
睿能科技、杨维坚提供担保, 睿能科技以位于福州市闽侯县荆溪镇永丰社区文山里 60 号 (软件园三期) 5# 整座的土地及其房产上设立的第一顺位抵押	3,500.00	2016/5/30	2021/5/31	否	公司/福建贝能
杨维坚以一套房产抵押, 睿能科技、杨维坚、涂秀芳提供连带保证担保	3,000.00	2017/2/7	2018/2/7	否	公司/福建贝能

注: ①上述贝能国际、福建贝能系公司全资子公司; ②杨维坚先生系公司实际控制人, 涂秀芳

女士系杨维坚妻子，睿能实业系公司控股股东，香港广泰系全资子公司贝能国际的全资子公司。

十五、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、托管情况

适用 不适用

2、承包情况

适用 不适用

3、租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							0						
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							0						
公司及其子公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计							547,143,382.78						
报告期末对子公司担保余额合计（B）							204,238,236.29						
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）							204,238,236.29						
担保总额占公司净资产的比例（%）							21.03						
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）							71,266,760.00						
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）													
上述三项担保金额合计（C+D+E）							71,266,760.00						
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明													

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

(1). 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
保本浮动收益	暂时闲置的募集资金	27,000	13,000	0
保障存款本金和保底利率范围内的利息	暂时闲置的募集资金	27,000	11,000	0
持有到期保本保证收益	暂时闲置的募集资金	30,000	10,000	0

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
招商银行福州湖东支行	结构性存款	3,000	2017/8/31	2017/10/11	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.54%		11.93	到期收回	是	否	不适用
		3,000	2017/8/31	2017/10/30	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.58%		17.65	到期收回	是	否	不适用
		7,000	2017/8/31	2017/11/30	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.08%		71.20	到期收回	是	否	不适用
民生银行福州金山支行	人民币结构性存款D-1款	1,000	2017/9/1	2017/10/11	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.70%		4.11	到期收回	是	否	不适用
民生银行福州温泉支行		3,000	2017/9/1	2017/10/11	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.70%		12.33	到期收回	是	否	不适用
民生银行福州金山支行		1,000	2017/9/1	2017/12/1	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.20%		10.62	到期收回	是	否	不适用
民生银行福州温泉支行		5,000	2017/9/1	2017/12/1	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.20%		53.08	到期收回	是	否	不适用
汇丰银行上海分行	人民币libor日区间累计投资产品	4,000	2017/9/4	2017/10/8	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.50%		13.22	到期收回	是	否	不适用
		3,000	2017/9/4	2017/11/6	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.80%		19.95	到期收回	是	否	不适用
		9,000	2017/9/4	2017/12/4	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.00%		91.00	到期收回	是	否	不适用

		4,000	2017/10/11	2017/11/13	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.65%		13.38	到期收回	是	否	不适用
招商银行福州湖东支行	结构性存款	3,000	2017/10/12	2017/11/13	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.60%		9.47	到期收回	是	否	不适用
民生银行福州金山支行	与利率挂钩的结构性产品	1,000	2017/10/12	2017/11/21	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.70%		4.05	到期收回	是	否	不适用
民生银行福州温泉支行	人民币结构性存款 D-1 款	3,000	2017/10/12	2017/11/21	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.70%		12.16	到期收回	是	否	不适用
招商银行福州湖东支行	招商银行结构性存款	3,000	2017/10/31	2018/1/30	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.35%	32.54		未到期	是	否	不适用
汇丰银行上海分行	人民币 libor 日区间累计投资产品	1,000	2017/11/16	2018/1/16	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.70%	6.27		未到期	是	否	不适用
招商银行福州湖东支行	结构性存款	3,000	2017/11/16	2018/2/26	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.00%	33.53		未到期	是	否	不适用
民生银行福州金山支行	与利率挂钩的结构性产品	1,000	2017/11/23	2018/1/2	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.75%	4.11		未到期	是	否	不适用

民生银行福州温泉支行	人民币结构性存款 D-1 款	3,000	2017/11/23	2018/1/2	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	3.75%	12.32		未到期	是	否	不适用
民生银行福州金山支行	与利率挂钩的结构性产品	6,000	2017/11/29	2018/5/29	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.40%	130.91		未到期	是	否	不适用
招商银行福州湖东支行	结构性存款	5,000	2017/12/1	2018/3/1	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.10%	50.54		未到期	是	否	不适用
民生银行福州温泉支行	人民币结构性存款 D-1 款	3,000	2017/12/5	2018/3/5	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.40%	33.00		未到期	是	否	不适用
汇丰银行上海分行	人民币 libor 日区间累计投资产品	9,000	2017/12/5	2018/3/5	闲置募集资金	不适用	到期还本付息	4.50%	101.25		未到期	是	否	不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托理财减值准备

适用 不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2). 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3). 委托贷款减值准备

适用 不适用

3、 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

1. 精准扶贫规划

为贯彻落实中央扶贫开发工作会议和福建省委、省政府《关于推进精准扶贫打赢脱贫攻坚战的实施意见》的精神，公司积极履行社会责任，帮助贫困县、贫困村、贫困户加快脱贫进程，为最终打赢脱贫攻坚战贡献力量。

2. 年度精准扶贫概要

本年度公司参与福建福州鼓楼区与甘肃岷县的结对帮扶协作项目，公司捐赠人民币 25 万元支持鼓楼区慈善总会对接甘肃岷县的扶贫工作。

3. 精准扶贫成效

单位：万元 币种：人民币

指 标	数量及开展情况
一、总体情况	
其中：1. 资金	25
2. 物资折款	-
3. 帮助建档立卡贫困人口脱贫数（人）	-
二、分项投入	
8. 社会扶贫	
其中：8.1 东西部扶贫协作投入金额	25
8.2 定点扶贫工作投入金额	-
8.3 扶贫公益基金	-
三、所获奖项（内容、级别）	

4. 后续精准扶贫计划

公司将积极响应国家扶贫政策的号召，履行企业社会责任，主动担当脱贫攻坚任务。

（二）社会责任工作情况

适用 不适用

《公司 2017 年度社会责任报告》于 2018 年 3 月 29 日刊登在上海证券交易所网站。

（三）环境信息情况

1. 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

2. 重点排污单位之外的公司

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

（四）其他说明

适用 不适用

十八、可转换公司债券情况

(一) 转债发行情况

适用 不适用

(二) 报告期转债持有人及担保人情况

适用 不适用

(三) 报告期转债变动情况

适用 不适用

报告期转债累计转股情况

适用 不适用

(四) 转股价格历次调整情况

适用 不适用

(五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排

适用 不适用

(六) 转债其他情况说明

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

单位：万股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例（%）	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例（%）
一、有限售条件股份	7,700	100.00	-	-	-	-	-	7,700	75.00
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、国有法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、其他内资持股	792.1053	10.29						792.1053	7.72
其中：境内非国有法人	792.1053	10.29						792.1053	7.72

持股									
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、外资持股	6,907.8947	89.71	-	-	-	-	-	6,907.8947	67.28
其中：境外法人持股	6,907.8947	89.71	-	-	-	-	-	6,907.8947	67.28
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件流通股 份	-	-	2,567	-	-	-	2,567	2,567	25.00
1、人民币普通股	-	-	2,567	-	-	-	2,567	2,567	25.00
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、普通股股份总数	7,700	100.00	2,567	-	-	-	2,567	10,267	100.00

2、普通股股份变动情况说明

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会核准，公司于 2017 年 6 月 26 日向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,567 万股，并于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市。本次公司公开发行股票后，公司注册资本由人民币 7,700 万元增加至人民币 10,267 万元，公司股份总数由 7,700 万股增加至 10,267 万股（每股面值人民币 1 元）。

3、普通股股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

公司本次发行人民币普通股（A 股）2,567 万股社会公众股已于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市交易，公司 2017 年度每股收益摊薄，每股净资产增加。

4、公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

单位：万股 币种：人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格 (或利率)	发行 数量	上市日期	获准上 市交易 数量	交易终 止日期
普通股股票类						
A 股	2017 年 6 月 26 日	20.20 元	2,567	2017 年 7 月 6 日	2,567	

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会核准，公司于 2017 年 6 月 26 日向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,567 万股，并于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市。

本次首次公开发行股票，每股发行价格为 20.20 元，募集资金总额为 518,534,000.00 元，扣除各项发行费用 47,329,603.78 元后，募集资金净额为 471,204,396.22 元。

（二）公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

公司本次发行人民币普通股（A 股）2,567 万股社会公众股已于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市交易，募集资金到位导致公司总资产和净资产的增加，并优化公司的资产负债结构。

（三）现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

（一）股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	11,242
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	12,866

（二）截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件股份数 量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
睿能实业有限 公司	0	69,078,947	67.28	69,078,947	无	0	境外法人
平潭捷润股权 投资管理合伙 企业（有限合 伙）	0	7,921,053	7.72	7,921,053	无	0	其他
马伟英	800,000	800,000	0.78	0	质押	667,500	境内自然人
王皓	365,600	365,600	0.36	0	质押	250,000	境内自然人
陈白燕	279,600	279,600	0.27	0	无	0	境内自然人
黄开华	230,900	230,900	0.22	0	无	0	境内自然人
朱子萍	211,000	211,000	0.21	0	无	0	境内自然人
李彤	192,000	192,000	0.19	0	无	0	境内自然人
法国兴业银行	172,600	172,600	0.17	0	无	0	境外法人
袁培强	171,400	171,400	0.17	0	无	0	境内自然人

前十名无限售条件股东持股情况			
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量	
		种类	数量
马伟英	800,000	人民币普通股	800,000
王皓	365,600	人民币普通股	365,600
陈白燕	279,600	人民币普通股	279,600
黄开华	230,900	人民币普通股	230,900
朱子萍	211,000	人民币普通股	211,000
李彤	192,000	人民币普通股	192,000
法国兴业银行	172,600	人民币普通股	172,600
袁培强	171,400	人民币普通股	171,400
甄颖丽	152,000	人民币普通股	152,000
林汉周	130,000	人民币普通股	130,000
上述股东关联关系或一致行动的说明	①公司董事长杨维坚先生通过其持股 100% 的香港瑞捷间接持有睿能实业 100% 的股权，睿能实业持有公司 67.28% 的股权；②公司董事长杨维坚先生通过健坤投资间接持有平潭捷润 21.73% 的财产份额，平潭捷润持有公司 7.72% 的股权；③公司董事长杨维坚先生通过持有睿能实业和平潭捷润的股份间接持有公司股份合计 70,799,948 股，间接持有公司 68.96% 的股权；④公司部分董事、监事、高级管理人员、核心业务人员及公司实际控制人近亲属通过持有平潭捷润的股份间接持有公司股份合计 3,060,000 股；⑤除上述情形之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系。		

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

√适用 □不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	睿能实业有限公司	69,078,947	2020年7月5日	0	首发上市
2	平潭捷润股权投资管理合伙企业（有限合伙）	7,921,053	2020年7月5日	0	首发上市
上述股东关联关系或一致行动的说明		①公司董事长杨维坚先生通过持有睿能实业和平潭捷润的股份间接持有公司股份合计 70,799,948 股；②公司部分董事、监事、高级管理人员、核心业务人员及公司实际控制人近亲属通过持有平潭捷润的股份间接持有公司股份合计 3,060,000 股。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

□适用 √不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	睿能实业有限公司
单位负责人或法定代表人	杨维坚
成立日期	2007年7月27日
主要经营业务	投资
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无
其他情况说明	除持有公司股权外，不从事其他业务

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

2 自然人

适用 不适用

姓名	杨维坚
国籍	中国香港
是否取得其他国家或地区居留权	是
主要职业及职务	公司董事长、总经理
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无

注：公司实际控制人杨维坚先生取得香港永久居留权。

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

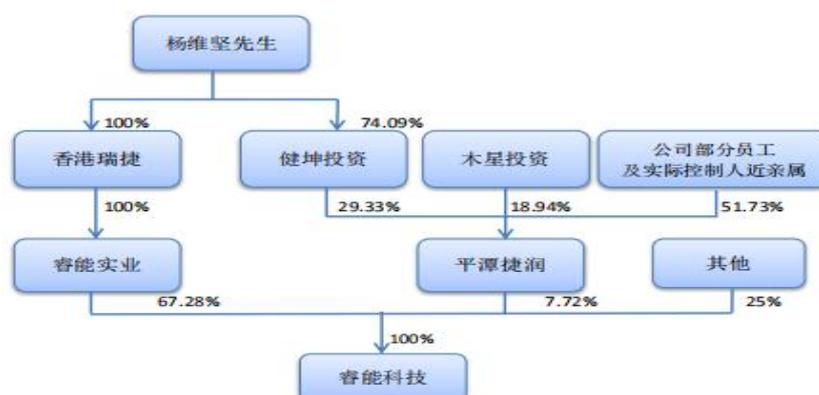
适用 不适用

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

六、股份限制减持情况说明

适用 不适用

股份限售减持情况说明见第五节重要事项“二、承诺事项履行情况”。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
杨维坚	董事长、总经理	男	45	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	86.62	否
赵健民	董事、副总经理	男	49	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	201.87	否
蓝李春	董事、副总经理、财务总监	男	44	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	123.89	否
王开伟	董事	男	47	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	85.05	否
林兢	独立董事	女	51	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	8.00	否
林晖	独立董事	男	47	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	8.00	否
吴飞	独立董事	男	46	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	8.00	否
陈敏	监事会主席	女	40	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	36.09	否
张珍	监事	男	34	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	49.25	否
李德喜	职工代表监事	男	40	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	30.65	否
张国利	副总经理	男	46	2016年12月30日	2019年12月29日	0	0	0	无	126.77	否
唐宝桃	副总经理	男	46	2017年12月18日	2019年12月29日	0	0	0	无	141.25	否
刘颖	副总经理、董事会秘书	女	42	2017年12月18日	2019年12月29日	0	0	0	无	11.73	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	917.17	/

注：①公司董事长杨维坚先生通过持有睿能实业和平潭捷润的股份间接持有公司股份合计 70,799,948 股；公司部分董事、监事及高级管理人员通过持有平潭捷润的股份间接持有公司股份合计 3,060,000 股；②因公司业务发展和管理需要，公司董事会同意蓝李春先生辞去公司董事会秘书职务，辞去公司董事会秘书职务后，将继续担任公司董事、董事会战略委员会委员、副总经理、财务总监的职务；③2017年12月18日召开的公司第二届董事会第十次

会议同意聘任蓝李春先生、唐宝桃先生为公司副总经理、刘颖女士为公司副总经理、董事会秘书；④以上三位人员任期自公司董事会审议通过之日起至第二届董事会任期届满时止。

姓名	主要工作经历
杨维坚	中国香港籍，1972年11月出生，中专学历。曾任贝能科技总经理；睿能有限董事长、总经理。现任公司董事长、总经理；贝能国际、香港睿能电子、香港睿能科技、香港广泰、香港海睿达、琪利软件、盈泰电气、台湾鑫昇、睿能实业、香港瑞捷、捷润有限（BVI）、纳川容（BVI）董事；福建海睿达董事、总经理；福建贝能执行董事兼总经理；福州捷润、贝能科技执行董事。
赵健民	中国香港籍，1968年9月出生，硕士学历。曾任香港 ASIC Technology Limited 设计工程师；美国摩托罗拉半导体南中国区销售经理；美国安森美半导体中国区销售经理；美国微芯半导体亚洲区代理商管理经理；挪威 Chipcon AS 亚洲区副总裁；美国德州仪器公司短程无线产品亚洲区总监；睿能有限副总经理。现任公司董事、副总经理；贝能国际总经理；台湾鑫昇董事；捷润有限（BVI）董事；木星投资董事。
蓝李春	中国国籍，无境外永久居留权，1973年2月出生，本科学历。曾任福建省林业工程公司主办会计；凯博（福建）运动用品有限公司财务主管；贝能科技财务总监；睿能有限监事、财务经理。现任公司董事、副总经理、财务总监；福建海睿达董事；泉州睿能执行董事；盈泰电气董事；琪利软件监事。
王开伟	中国国籍，无境外永久居留权，1970年7月出生，本科学历。曾任福建省三明市无线电二厂助理工程师；福建省福州顶旭电脑设备有限公司电子工程师；福建贝能广州分公司副总经理。现任公司董事；贝能国际副总经理；福建贝能广州分公司负责人。
林兢	中国国籍，无境外永久居留权，1966年4月出生，硕士学历。曾任福州大学经济与管理学院会计系助教、讲师、副教授。现任公司独立董事；福州大学经济与管理学院会计系教授、硕士生导师；漳州片仔癀药业股份有限公司独立董事；福建圣农发展股份有限公司独立董事；德艺文化创意集团股份有限公司独立董事；福建发展高速公路股份有限公司独立董事。
林晖	中国国籍，无境外永久居留权，1970年1月出生，本科学历。曾任福建省人民检察院干部；福建省司法厅干部；福建君立律师事务所副主任、证券部负责人。现任公司独立董事；福建天衡联合（福州）律师事务所主任、合伙人；福建坤彩材料科技股份有限公司独立董事。
吴飞	中国国籍，新西兰永久居留权，1971年12月出生，博士学历。曾任交通银行广州分行信贷部职员；爱尔兰国立都柏林大学助教；厦门大学财务会计研究院访问教授；新西兰梅西大学商学院经济与金融系高级讲师；江西财经大学金融管理国际研究院副院长、博士生导师。现任公司独立董事；上海交通大学上海高级金融学院金融学副教授；江西道而芬科技有限公司执行董事。
陈敏	中国国籍，无境外永久居留权，1977年9月出生，本科学历。曾任清禄鞋业有限公司、创维电视福州办事处文员；厦华电视福州办事处经理助理。现任公司监事会主席；贝能国际总经理助理、商务部经理；福建贝能监事；福建海睿达监事；盈泰电气监事。
张珍	中国国籍，无境外永久居留权，1983年1月出生，本科学历。曾任福建直通电信软件开发工程师；睿能有限信息部工程师、经理。现任公司监事、信息管理部经理。
李德喜	中国国籍，无境外永久居留权，1977年3月出生，大专学历。曾任福建新大陆电脑公司工程师；睿能有限计划供应部副经理。现任公司监事、计划部经理。
张国利	中国国籍，无境外永久居留权，1971年8月出生，本科学历，工程师。曾任福建工业学校教师；睿能有限副总经理。现任公司副总经理；泉州睿能总经理；琪利软件董事。

唐宝桃	中国国籍，无境外永久居留权，1971年1月出生，本科学历。曾任福建省生产力促进中心工程师；实达电脑股份有限公司工程师；福州启宇电子科技有限公司总经理；福州卓实电子科技有限公司总经理；睿能有限技术总监。现任公司副总经理、技术总监。
刘颖	中国国籍，无境外永久居留权，1975年7月出生，硕士学历。曾任福建天宝矿业集团股份有限公司董事会办公室副主任、法务部主管，中富通股份有限公司董事、副总经理、董事会秘书，现任福建省工程师经济师协会监事会主席，公司副总经理、董事会秘书。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
杨维坚	香港瑞捷	董事	2012年8月	
	睿能实业	董事	2007年7月	
在股东单位任职情况的说明	睿能实业持有公司 67.28%的股权，公司董事长、总经理杨维坚先生通过其持股 100%的香港瑞捷间接持有睿能实业 100%的股权。杨维坚先生为公司实际控制人，香港瑞捷为公司控股股东的股东，睿能实业为公司控股股东。			

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
杨维坚	贝能国际、纳川容 (BVI)	董事	2007 年 7 月	
	香港睿能电子	董事	2008 年 5 月	
	香港睿能科技	董事	2012 年 7 月	
	香港广泰	董事	2011 年 2 月	
	香港海睿达	董事	2011 年 9 月	
	琪利软件	董事	2014 年 4 月	
	盈泰电气	董事	2015 年 1 月	
	台湾鑫昇	董事	2015 年 3 月	
	香港瑞捷	董事	2012 年 8 月	
	捷润有限 (BVI)	董事	2011 年 7 月	
	福建海睿达	董事、总经理	2011 年 12 月	
	福建贝能	执行董事、总经理	2008 年 4 月	
	福州捷润	执行董事	2012 年 3 月	
	贝能科技	执行董事	2003 年 6 月	
	健坤投资	董事	2016 年 2 月	
赵健民	贝能国际	总经理	2007 年 7 月	
	捷润有限 (BVI)	董事	2011 年 7 月	
	台湾鑫昇	董事	2015 年 3 月	
	木星投资	董事	2016 年 2 月	
蓝李春	福建海睿达	董事	2011 年 12 月	
	盈泰电气	董事	2015 年 1 月	
	泉州睿能	执行董事	2014 年 11 月	
	琪利软件	监事	2014 年 4 月	
王开伟	贝能国际	副总经理	2008 年 1 月	
林兢	福州大学	会计系教授	1989 年 8 月	
	漳州片仔癀药业股份有限公司	独立董事	2017 年 9 月	2020 年 9 月
	福建圣农发展股份有限公司	独立董事	2016 年 5 月	2018 年 7 月
	德艺文化创意集团股份有限公司	独立董事	2017 年 12 月	2020 年 12 月

	福建发展高速公路股份有限公司	独立董事	2017 年 5 月	2018 年 6 月
林晖	福建天衡联合（福州）律师事务所	主任、合伙人	2013 年 9 月	
	福建坤彩材料科技股份有限公司	独立董事	2017 年 12 月	2020 年 12 月
吴飞	上海交通大学上海高级金融学院	金融学副教授	2013 年 6 月	
	江西道而芬科技有限公司	执行董事	2012 年 3 月	
陈敏	贝能国际	总经理助理、商务部经理	2008 年 1 月	
	福建贝能	监事	2008 年 9 月	
	福建海睿达	监事	2013 年 8 月	
	盈泰电气	监事	2015 年 1 月	
张国利	泉州睿能	总经理	2014 年 11 月	
	琪利软件	董事	2014 年 4 月	
刘颖	福建省工程师经济师协会	监事会主席	2015 年 10 月	
在其他单位任职情况的说明	上述任职单位中，①纳川容（BVI）、贝能科技、福州捷润、健坤投资为公司实际控制人控制的企业；②福建海睿达、香港睿能电子、泉州睿能、香港海睿达、香港睿能科技、贝能国际、福建贝能为公司全资子公司；③琪利软件、盈泰电气为公司控股子公司；④香港广泰为全资子公司贝能国际的全资子公司；台湾鑫昇为全资子公司贝能国际的参股公司；⑤木星投资、捷润有限（BVI）为公司董事、副总经理赵健民控制的企业；⑥除以上公司实际控制人控制的企业、子公司、参股公司外，上述其他单位均与公司无关联关系。			

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	公司董事（非独立董事）、监事、高级管理人员报酬依据公司管理制度确定；公司独立董事津贴经公司董事会审议通过后，提请公司股东大会批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事（非独立董事）、监事、高级管理人员报酬决策程序依据公司管理制度确定；公司独立董事报酬参照同行业或地区平均水平并结合公司实际情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	公司董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况，具体内容详见本章一、持股变动情况及报酬情况的表格“现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	917.17 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
蓝李春	董事会秘书	离任	公司业务发展和管理需要
	副总经理	聘任	聘任
唐宝桃	副总经理	聘任	聘任
刘颖	副总经理、董事会秘书	聘任	聘任

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	359
主要子公司在职员工的数量	318
在职员工的数量合计	677
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	128
销售人员	167
技术人员	219
财务人员	22
行政人员	78
采购及仓储人员	63
合计	677
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
本科及以上学历	311
大专学历	161
大专及以下学历	205
合计	677

(二) 薪酬政策

适用 不适用

公司遵循公平、效率和激励的原则进行薪酬管理，并制订了《公司薪酬管理制度》。公司员工薪酬主要由基本工资、绩效工资和津贴等组成。公司在综合考虑自身经营状况及当地在岗职工平均工资水平的基础上确定员工的基本工资，在提供给员工基本收入保障的基础上实行薪酬绩效导向，鼓励员工积极创造效益，充分调动员工的积极性。

(三) 培训计划

适用 不适用

2018年，公司将继续结合公司发展战略，制定以领导力、专业力为核心的培训体系，加强经营管理、研发技术、市场营销等核心人才的团队建设，通过内部集训、外派培训等方式以管理人员、研发人员、市场营销人员作为公司培训的重点对象，促进公司管理水平、研发技术实力、市场营销能力的不断提升。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

七、其他

适用 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

公司设立以来，依据《公司法》、《证券法》等法律法规，逐步建立健全《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《独立董事工作制度》、《董事会秘书工作制度》等公司治理的基础制度。报告期内，公司股东大会、董事会、监事会和经营管理层之间已建立相互协调和相互制衡的运作机制，公司独立董事和董事会秘书能够有效增强公司董事会决策的公正性和合理性，公司治理架构能按照相关法律法规和《公司章程》的规定有效运作。

1、制度建设

鉴于公司已于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市，为了规范公司行为，根据《公司法》、《证券法》及其他有关法律、法规、规范性文件，结合公司的实际情况，公司进一步完善了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《董事会秘书工作制度》、《独立董事工作制度》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《内幕信息知情人登记管理制度》等制度，并制定了《董事、监事和高级管理人员所持本公司股份及其变动管理制度》、《独立董事年报工作制度》、《董事会审计委员会年度财务报告审议工作制度》、《敏感信息排查管理制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《外部信息报送和使用管理制度》、《定期报告编制管理制度》、《社会责任制度》、《独立董事现场工作制度》、《媒体采访和投资者调研接待办法》、《投资理财管理制度》等制度。

2、股东与股东大会

公司已建立能确保所有股东充分行使合法权利、享受平等地位的治理结构，尤其重视中小投资者的权益保护；公司通过公司网站、投资者热线等，保持与股东有效的沟通渠道；公司认真对待股东来访和来电咨询，保证所有股东对公司重大事项都有知情权；公司制订了《投资者关系管理制度》，从制度上保证公司与股东之间的有效沟通。2017 年度公司共召开 7 次股东大会，程序公开透明，决策公平公正。上市后，公司股东大会均采用现场投票与网络投票相结合方式，为中小股东参与决策提供便利，充分保障了广大中小投资者的利益。

3、实际控制人与上市公司

公司实际控制人为杨维坚先生，公司与实际控制人在资产、人员、财务、机构和业务等方面完全分开、独立运作；公司董事会、监事会和内部职能部门能够独立运作，确保公司重大决策由公司股东大会和董事会依法做出。公司已建立防止实际控制人及其附属企业占用上市公司资产、侵害上市公司利益的长效机制。

4、董事与董事会

公司董事会由 7 名董事组成，其中 3 名为独立董事，人数和人员构成符合法律法规的要求。公司董事均能够认真负责，勤勉尽职，诚信行事，熟悉有关法律法规，以公司最佳利益为前提履行职责，切实维护公司和全体股东的利益。董事会已按照相关规定组建了战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会等。2017 年度公司共召开 9 次董事会会议，公司董事会的召集、召开严格按照《公司章程》及《董事会议事规则》规定进行，有效的发挥了董事会的决策机制。

5、监事与监事会

公司监事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求；监事会成员能够勤勉尽责，依法对公司依法运作、财务检查以及内部控制运行等履行职责的合法合规性进行监督检查，维护公司及股东的合法权益。2017 年度公司共召开 5 次监事会会议，有效的发挥了监事会的监督机制。

6、利益相关者

公司尊重和维护股东、债权人、职工、客户、消费者、供应商、社区、环境等利益相关者的合法权益；制定了《社会责任制度》，努力加强与利益相关者的沟通和交流，共同发展，积极承担社会责任，为构建和谐社区做出应有的贡献。公司董事会审议通过了《公司 2017 年度社会责任报告》。上述《公司 2017 年度社会责任报告》同日刊登在上海证券交易所网站。

公司治理与中国证监会相关规定的要求是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因
适用 不适用

公司治理与中国证监会相关规定不存在重大差异。

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2016 年年度股东大会	2017 年 4 月 7 日		
2017 年第一次临时股东大会	2017 年 5 月 5 日		
2017 年第二次临时股东大会	2017 年 6 月 17 日		
2017 年第三次临时股东大会	2017 年 8 月 28 日	www.sse.com.cn	2017 年 8 月 29 日
2017 年第四次临时股东大会	2017 年 10 月 27 日	www.sse.com.cn	2017 年 10 月 28 日
2017 年第五次临时股东大会	2017 年 11 月 13 日	www.sse.com.cn	2017 年 11 月 14 日
2017 年第六次临时股东大会	2017 年 12 月 18 日	www.sse.com.cn	2017 年 12 月 19 日

股东大会情况说明

适用 不适用

经中国证券监督管理委员会核准，公司于 2017 年 6 月 26 日向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,567 万股，并于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市。公司上市前共召开 3 次股东大会，以现场会议方式召开，由公司董事会召集并由公司董事长杨维坚先生主持，公司股东睿能实业和平潭捷润均出席了股东大会，公司董事、监事、董事会秘书出席了股东大会，其他高级管理人员列席了股东大会。报告期内，公司股东大会的召集、召开程序符合《公司法》和《公司章程》的有关规定。

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况 出席股东大会的次数
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	
杨维坚	否	9	6	3	0	0	否	7
赵健民	否	9	5	4	0	0	否	7
蓝李春	否	9	6	3	0	0	否	7
王开伟	否	9	6	3	0	0	否	7
林兢	是	9	5	4	0	0	否	7
林晖	是	9	4	4	1	0	否	7
吴飞	是	9	4	4	1	0	否	7

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	5
通讯方式召开会议次数	3
现场结合通讯方式召开会议次数	1

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

四、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责时所提出的重要意见和建议，存在异议事项的，应当披露具体情况

适用 不适用

(一) 审计委员会。报告期内，审计委员会在年审注册会计师进场前审阅了公司编制的财务会计报表，认为财务会计报表能够反映公司的财务状况和经营成果。年审注册会计师进场后，审计委员会与会计师事务所协商确定了公司本年度财务报告审计工作的时间安排，并不断加强与年审会计师的沟通，督促其在约定时限内提交审计报告。在年审注册会计师出具初步审计意见后，审计委员会又一次审阅了公司财务会计报表，认为公司财务会计报表真实、准确、完整地反映公司的整体情况。

报告期内，公司共召开 4 次董事会审计委员会会议，董事会审计委员会严格按照《公司章程》、《公司董事会审计委员会工作细则》履行相关规定职责，督促公司内部控制制度的建立健全及有效执行；认真审阅公司各期定期报告，重点审核公司财务信息，确保财务信息披露的真实准确，加强公司内外部审计之间的沟通、协商，并积极解决发现的问题。

(二) 薪酬与考核委员会。报告期内，公司共召开 1 次董事会薪酬与考核委员会会议，根据《公司董事会薪酬与考核委员会工作细则》相关规定，确定公司管理层的绩效考核，确定了 2017

年公司管理层的绩效薪酬总额和考核方案，使公司高级管理人员的薪酬收入与管理水平、经营业绩紧密挂钩，强化了对公司高级管理人员的考评激励作用。

(三) 战略委员会。报告期内，公司共召开 4 次董事会战略委员会会议，根据《公司章程》、《公司董事会战略委员会工作细则》等有关法律法规的相关规定，结合国内外经济形势及行业动态，对公司长期发展和重大决策进行深入探讨、研究并提出建议，保证公司发展规划和战略决策的科学性，为公司持续、稳健发展提供了战略层面的支持。

(四) 提名委员会。报告期内，公司共召开 2 次董事会提名委员会会议，按照《公司董事会提名委员会工作细则》履行职责，对董事、高级管理人员的工作情况进行评估，对公司聘任人员的任职资格进行审查，为完善公司董事、高级管理人员的人员机构提出意见。

报告期内，各专门委员会未提出有关异议的事项。

五、监事会发现公司存在风险的说明

适用 不适用

六、公司就其与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面存在的不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况说明

适用 不适用

存在同业竞争的，公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

公司董事会薪酬与考核委员会针对公司高级管理人员分管工作范围、主要职责，结合公司 2017 年度生产经营计划、主要财务指标和经营目标完成情况等，对公司高级管理人员的表现和履行职责情况进行考核，使公司高级管理人员的薪酬收入与管理水平、经营业绩紧密挂钩，强化了对公司高级管理人员的考评激励作用。

目前，公司高级管理人员的激励主要为薪酬激励，公司未来还将探索更多渠道的激励手段，如股权激励，形成多层次的综合激励机制，有效调动管理人员的积极性，吸引和稳定优秀管理人才。

八、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

2017 年，公司不需要披露 2017 年年度内部控制自我评价报告。

原因是：经中国证券监督管理委员会核准，公司于 2017 年 6 月 26 日向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,567 万股，并于 2017 年 7 月 6 日在上海证券交易所上市。

根据上海证券交易所《上市公司定期报告工作备忘录第一号——年度内部控制信息的编制、审议和披露（2015 年 12 月修订）》的相关规定，作为第一年新上市的公司，上市当年应开始建设内控体系，并在上市的下一年度年报披露的同时，披露内部控制评价报告和内控审计报告。因此，2017 年公司无需披露内部控制评价报告，以及尚未实施内部控制审计。

公司根据上交所公告编制软件,编制了《公司关于未披露 2017 年度内部控制评价报告的说明》,上述说明于 2017 年年报披露日同时报备上海证券交易所。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

是否披露内部控制审计报告：否

十、其他

适用 不适用

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审 计 报 告

闽华兴所（2018）审字 G-082 号

福建睿能科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了福建睿能科技股份有限公司（以下简称睿能科技）财务报表，包括 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2017 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了睿能科技 2017 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2017 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，我们独立于睿能科技，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、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

收入确认

1、事项描述

如财务报表附注三、（二十四）所示，睿能科技主要从事以针织设备电脑控制系统研发、生产和销售为主的制造业务以及以 IC 产品分销为主的分销业务。制造业务销售模式分为直销和经销，分销业务销售模式分为一般销售和寄售库销售。由于业务模式是双主业，且既有境内销售也有境外销售，导致收入确认方法多样且复杂，因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

我们执行的主要审计程序如下：

（1）了解、评估了自销售订单审批至销售收入入账的销售流程中内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性。

（2）通过抽样检查销售合同及与管理层的访谈，对与收入确认有关的重大风险及报酬转移时点进行了分析评估，进而评估睿能科技收入的确认政策。

（3）检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、产品运输单据、客户签收单等。

（4）对本期交易金额或期末应收账款余额较大的客户进行询证，以验证收入的真实、准确、完整。

（5）针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至客户签收单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。

四、其他信息

睿能科技管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

治理层负责监督睿能科技的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审

计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对睿能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睿能科技不能持续经营。

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

福建华兴会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国福州市

中国注册会计师：童益恭
(项目合伙人)
中国注册会计师：余婷婷

二〇一八年三月二十七日

二、财务报表

合并资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：福建睿能科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		246,314,010.74	179,373,841.28
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		109,713,318.02	54,390,943.13
应收账款		250,612,555.92	212,005,487.85
预付款项		9,536,332.46	15,880,960.64
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息			
应收股利			
其他应收款		4,560,270.50	3,485,088.88
买入返售金融资产			
存货		317,962,620.46	275,059,533.13
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		343,450,544.86	4,367,971.46
流动资产合计		1,282,149,652.96	744,563,826.37
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		4,930,740.27	4,269,627.15
投资性房地产			
固定资产		56,782,588.26	19,958,885.74
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		19,839,331.46	5,103,736.27
开发支出			
商誉		481,601.60	481,601.60
长期待摊费用		3,191,823.80	177,912.48
递延所得税资产		8,716,771.35	9,646,544.33
其他非流动资产			16,444,298.87
非流动资产合计		93,942,856.74	56,082,606.44

资产总计		1,376,092,509.70	800,646,432.81
流动负债：			
短期借款		157,971,476.29	162,660,426.11
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		186,443,565.02	198,022,919.27
预收款项		10,756,462.14	8,927,344.33
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		32,733,601.64	26,991,569.01
应交税费		8,571,889.41	10,199,283.78
应付利息		32,625.01	150,054.69
应付股利			
其他应付款		7,044,563.72	5,112,852.21
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			82,075.47
流动负债合计		403,554,183.23	412,146,524.87
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			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		194,348.02	1,145,864.51
其他非流动负债			
非流动负债合计		194,348.02	1,145,864.51
负债合计		403,748,531.25	413,292,389.38
所有者权益			
股本		102,670,000.00	77,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		498,088,458.39	52,554,062.17
减：库存股			

其他综合收益		-3,870,731.68	8,197,758.84
专项储备			
盈余公积		17,904,357.07	9,016,747.56
一般风险准备			
未分配利润		356,240,433.54	239,208,184.83
归属于母公司所有者权益合计		971,032,517.32	385,976,753.40
少数股东权益		1,311,461.13	1,377,290.03
所有者权益合计		972,343,978.45	387,354,043.43
负债和所有者权益总计		1,376,092,509.70	800,646,432.81

法定代表人：杨维坚 主管会计工作负责人：蓝李春 会计机构负责人：黄建明

母公司资产负债表

2017 年 12 月 31 日

编制单位：福建睿能科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		132,187,227.01	49,804,029.44
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		31,946,580.00	16,188,244.00
应收账款		77,490,568.74	38,212,234.57
预付款项		739,980.44	3,712,770.84
应收利息			
应收股利			
其他应收款		35,512,022.24	17,988,981.57
存货		103,545,325.60	93,069,293.13
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		282,699,423.77	1,402,638.72
流动资产合计		664,121,127.80	220,378,192.27
非流动资产：			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资		186,742,871.28	118,051,071.28
投资性房地产			
固定资产		41,916,709.60	3,149,662.61
在建工程			
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		1,361,857.61	2,286,834.74
开发支出			

商誉			
长期待摊费用		3,191,823.80	
递延所得税资产		4,142,780.63	3,559,374.82
其他非流动资产			
非流动资产合计		237,356,042.92	127,046,943.45
资产总计		901,477,170.72	347,425,135.72
流动负债：			
短期借款		5,000,000.00	5,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		84,760,473.71	77,401,452.89
预收款项		2,041,795.02	1,686,710.94
应付职工薪酬		15,454,912.20	12,171,291.10
应交税费		2,296,461.02	5,647,064.17
应付利息		6,041.67	7,642.71
应付股利			
其他应付款		4,568,937.88	2,842,915.97
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		114,128,621.50	104,757,077.78
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			
专项应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计			
负债合计		114,128,621.50	104,757,077.78
所有者权益：			
股本		102,670,000.00	77,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		541,934,978.48	96,400,582.26
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		17,904,357.07	9,016,747.56
未分配利润		124,839,213.67	60,250,728.12

所有者权益合计		787,348,549.22	242,668,057.94
负债和所有者权益总计		901,477,170.72	347,425,135.72

法定代表人：杨维坚 主管会计工作负责人：蓝李春 会计机构负责人：黄建明

合并利润表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		1,909,424,909.13	1,558,730,230.57
其中：营业收入		1,909,424,909.13	1,558,730,230.57
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,766,231,743.26	1,459,816,230.98
其中：营业成本		1,553,005,950.55	1,272,932,098.79
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		6,681,696.19	5,087,156.45
销售费用		99,862,660.61	83,314,693.16
管理费用		97,771,397.16	75,174,163.33
财务费用		-1,412,914.66	13,925,692.22
资产减值损失		10,322,953.41	9,382,427.03
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）		4,220,505.37	-11,128.88
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		973,560.40	-11,128.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-34,074.29	-11,021.06
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
其他收益		23,614,172.82	
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		170,993,769.77	98,891,849.65
加：营业外收入		359,979.64	11,984,450.95
减：营业外支出		465,589.53	82,830.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		170,888,159.88	110,793,470.20
减：所得税费用		29,634,130.56	18,969,464.85
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		141,254,029.32	91,824,005.35
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		141,254,029.32	91,824,005.35
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

填列)			
(二)按所有权归属分类			
1. 少数股东损益		-65,828.90	-1,596,530.75
2. 归属于母公司股东的净利润		141,319,858.22	93,420,536.10
六、其他综合收益的税后净额		-12,068,490.52	9,852,943.91
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-12,068,490.52	9,852,943.91
(一)以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综合收益		-12,068,490.52	9,852,943.91
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		-12,068,490.52	9,852,943.91
6. 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		129,185,538.80	101,676,949.26
归属于母公司所有者的综合收益总额		129,251,367.70	103,273,480.01
归属于少数股东的综合收益总额		-65,828.90	-1,596,530.75
八、每股收益：			
(一)基本每股收益(元/股)		1.5731	1.2133
(二)稀释每股收益(元/股)		1.5731	1.2133

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

法定代表人：杨维坚 主管会计工作负责人：蓝李春 会计机构负责人：黄建明

母公司利润表
2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		500,426,167.09	345,412,976.00
减：营业成本		317,606,354.59	209,045,763.99
税金及附加		4,113,576.71	2,860,047.66
销售费用		33,462,019.36	25,566,665.97
管理费用		61,249,245.33	37,057,731.82
财务费用		-3,274,718.83	1,044,461.95
资产减值损失		9,817,543.15	6,162,038.79

加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
投资收益（损失以“－”号填列）		3,246,944.97	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			10,175.86
其他收益		22,912,008.72	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		103,611,100.47	63,686,441.68
加：营业外收入		119,363.69	11,190,455.50
减：营业外支出		284,129.03	31,234.62
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		103,446,335.13	74,845,662.56
减：所得税费用		14,570,240.07	10,637,852.12
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		88,876,095.06	64,207,810.44
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		88,876,095.06	64,207,810.44
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）以后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净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额			
6. 其他			
六、综合收益总额		88,876,095.06	64,207,810.44
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：杨维坚

主管会计工作负责人：蓝李春

会计机构负责人：黄建明

合并现金流量表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		1,764,500,900.99	1,539,500,151.22
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		25,602,340.44	10,691,631.43
收到其他与经营活动有关的现金		7,327,720.39	6,336,806.83
经营活动现金流入小计		1,797,430,961.82	1,556,528,589.48
购买商品、接受劳务支付的现金		1,527,214,442.52	1,287,806,973.14
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		119,334,026.66	99,749,076.78
支付的各项税费		70,064,967.85	54,258,068.09
支付其他与经营活动有关的现金		79,223,500.56	60,757,131.89
经营活动现金流出小计		1,795,836,937.59	1,502,571,249.90
经营活动产生的现金流量净额		1,594,024.23	53,957,339.58
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000,000.00	450,000.00
取得投资收益收到的现金		3,441,761.65	8,551.11
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		90,773.25	16,714.15
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			1,000,000.00
投资活动现金流入小计		503,532,534.90	1,475,265.26
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,604,717.04	2,371,195.39
投资支付的现金		840,000,000.00	570,000.00
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			1,000,000.00
投资活动现金流出小计		886,604,717.04	3,941,195.39

投资活动产生的现金流量净额		-383,072,182.14	-2,465,930.13
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		518,534,000.00	
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		514,253,598.78	476,404,739.96
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		1,032,787,598.78	476,404,739.96
偿还债务支付的现金		511,415,767.11	440,095,862.55
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,705,782.92	19,510,372.35
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		49,211,031.50	1,500,000.00
筹资活动现金流出小计		581,332,581.53	461,106,234.90
筹资活动产生的现金流量净额		451,455,017.25	15,298,505.06
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,850,341.38	1,924,261.88
五、现金及现金等价物净增加额		65,126,517.96	68,714,176.39
加：期初现金及现金等价物余额		149,332,469.78	80,618,293.39
六、期末现金及现金等价物余额		214,458,987.74	149,332,469.78

法定代表人：杨维坚 主管会计工作负责人：蓝李春 会计机构负责人：黄建明

母公司现金流量表

2017年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
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		320,455,367.97	295,185,936.71
收到的税费返还		24,944,613.64	10,411,790.65
收到其他与经营活动有关的现金		6,056,542.41	4,142,020.90
经营活动现金流入小计		351,456,524.02	309,739,748.26
购买商品、接受劳务支付的现金		176,226,597.52	143,314,937.93
支付给职工以及为职工支付的现金		49,547,370.13	34,462,350.93
支付的各项税费		44,593,364.07	30,982,958.07
支付其他与经营活动有关的现金		45,129,506.85	39,268,214.08
经营活动现金流出小计		315,496,838.57	248,028,461.01
经营活动产生的现金流量净额		35,959,685.45	61,711,287.25
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		500,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		4,706,232.13	1,259,235.81
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		6,573.25	15,919.65
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		59,000,000.00	25,600,000.00
投资活动现金流入小计		563,712,805.38	26,875,155.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		46,069,560.96	1,469,709.86
投资支付的现金		848,691,800.00	3,570,000.00
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		77,950,000.00	37,000,000.00
投资活动现金流出小计		972,711,360.96	42,039,709.86
投资活动产生的现金流量净额		-408,998,555.58	-15,164,554.40
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		518,534,000.00	
取得借款收到的现金		27,000,000.00	49,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		545,534,000.00	49,000,000.00
偿还债务支付的现金		27,000,000.00	44,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		15,714,548.27	15,732,262.51
支付其他与筹资活动有关的现金		47,397,380.00	1,500,000.00
筹资活动现金流出小计		90,111,928.27	61,232,262.51
筹资活动产生的现金流量净额		455,422,071.73	-12,232,262.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4.03	13,328.49
五、现金及现金等价物净增加额		82,383,197.57	34,327,798.83
加：期初现金及现金等价物余额		49,804,029.44	15,476,230.61
六、期末现金及现金等价物余额		132,187,227.01	49,804,029.44

法定代表人：杨维坚 主管会计工作负责人：蓝李春 会计机构负责人：黄建明

合并所有者权益变动表
2017 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益								少数股东权益	所有者权益合计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备			盈余公积	一般风险准备	未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	77,000,000.00				52,554,062.17		8,197,758.84		9,016,747.56		239,208,184.83	1,377,290.03	387,354,043.43
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	77,000,000.00				52,554,062.17		8,197,758.84		9,016,747.56		239,208,184.83	1,377,290.03	387,354,043.43
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	25,670,000.00				445,534,396.22		-12,068,490.52		8,887,609.51		117,032,248.71	-65,828.90	584,989,935.02
(一)综合收益总额							-12,068,490.52				141,319,858.22	-65,828.90	129,185,538.80
(二)所有者投入和减少资本	25,670,000.00				445,534,396.22								471,204,396.22
1. 股东投入的普通股	25,670,000.00				445,534,396.22								471,204,396.22
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													

睿能科技 2017 年年度报告

(三) 利润分配							8,887,609.51		-24,287,609.51		-15,400,000.00		
1. 提取盈余公积							8,887,609.51		-8,887,609.51				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配									-15,400,000.00		-15,400,000.00		
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. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本期期末余额	102,670,000.00				498,088,458.39		-3,870,731.68		17,904,357.07		356,240,433.54	1,311,461.13	972,343,978.45

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	77,000,000.00				52,965,555.88		-1,655,185.07		2,595,966.52		167,608,429.77	3,132,327.07	301,647,094.17
加：会计政策变更													

睿能科技 2017 年年度报告

前期差错更正									
同一控制下企业合并									
其他									
二、本年期初余额	77,000,000.00		52,965,555.88	-1,655,185.07	2,595,966.52	167,608,429.77	3,132,327.07	301,647,094.17	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)			-411,493.71	9,852,943.91	6,420,781.04	71,599,755.06	-1,755,037.04	85,706,949.26	
(一)综合收益总额				9,852,943.91		93,420,536.10	-1,596,530.75	101,676,949.26	
(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					6,420,781.04	-21,820,781.04		-15,400,000.00	
1. 提取盈余公积					6,420,781.04	-6,420,781.04			
2. 提取一般风险准备									
3. 对所有者(或股东)的分配						-15,400,000.00		-15,400,000.00	
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. 其他									
(五)专项储备									
1. 本期提取									

2. 本期使用										
(六) 其他				-411,493.71					-158,506.29	-570,000.00
四、本期期末余额	77,000,000.00			52,554,062.17	8,197,758.84		9,016,747.56	239,208,184.83	1,377,290.03	387,354,043.43

法定代表人：杨维坚

主管会计工作负责人：蓝李春

会计机构负责人：黄建明

母公司所有者权益变动表

2017 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

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	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	77,000,000.00				96,400,582.26				9,016,747.56	60,250,728.12	242,668,057.94
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	77,000,000.00				96,400,582.26				9,016,747.56	60,250,728.12	242,668,057.94
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	25,670,000.00				445,534,396.22				8,887,609.51	64,588,485.55	544,680,491.28
(一) 综合收益总额										88,876,095.06	88,876,095.06
(二) 所有者投入和减少资本	25,670,000.00				445,534,396.22						471,204,396.22
1. 股东投入的普通股	25,670,000.00				445,534,396.22						471,204,396.22
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									8,887,609.51	-24,287,609.51	-15,400,000.00
1. 提取盈余公积									8,887,609.51	-8,887,609.51	
2. 对所有者(或股东)的分配										-15,400,000.00	-15,400,000.00
3. 其他											

(四) 所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本(或股本)										
2. 盈余公积转增资本(或股本)										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
(五) 专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
(六) 其他										
四、本期期末余额	102,670,000.00				541,934,978.48			17,904,357.07	124,839,213.67	787,348,549.22

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	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	77,000,000.00				96,400,582.26				2,595,966.52	17,863,698.72	193,860,247.50
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	77,000,000.00				96,400,582.26				2,595,966.52	17,863,698.72	193,860,247.50
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)									6,420,781.04	42,387,029.40	48,807,810.44
(一) 综合收益总额										64,207,810.44	64,207,810.44
(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									6,420,781.04	-21,820,781.04	-15,400,000.00
1. 提取盈余公积									6,420,781.04	-6,420,781.04	

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(1) 历史沿革及改制情况

福建睿能科技股份有限公司（以下简称“公司、本公司或睿能科技”）系由福建睿能电子有限公司整体变更设立。

福建睿能电子有限公司（以下简称“睿能有限”）原由睿能实业有限公司（RUINENG INDUSTRIAL LIMITED）（以下简称“睿能实业”）出资组建的外商独资企业，2007年8月30日经福州市鼓楼区对外贸易经济合作局鼓外[2007]125号文《关于设立外资企业福建睿能电子有限公司的批复》批准设立，并于2007年8月31日取得福建省人民政府颁发的批准号为商外资闽榕外字[2007]0081号的《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》，于2007年9月12日成立。

睿能有限成立时注册资本为1,000.00万港元，由股东睿能实业有限公司分两期缴纳。

2012年8月16日经福州市鼓楼区对外贸易经济合作局鼓外[2012]109号文《关于外资企业福建睿能电子有限公司增资事项的批复》批准增资，注册资本增加4,000.00万港元，由股东睿能实业有限公司分期缴足，变更后的注册资本为5,000.00万港元。新增注册资本已分四期全部缴纳。

2012年11月9日经福州市鼓楼区对外贸易经济合作局鼓外[2012]148号文《关于福建睿能电子有限公司增资事项的批复》批准增资，注册资本增加2,000.00万港元，由股东睿能实业有限公司分期缴足，变更后的注册资本为7,000.00万港元。新增注册资本已分九期全部缴纳。

2013年9月27日经福州市鼓楼区对外贸易经济合作局鼓外[2013]165号文《关于福建睿能电子有限公司增资及股权变更事项的批复》批准增资，注册资本增加600.00万港元，变更的注册资本为7,600.00万港元。新增注册资本已于2013年10月18日由福州捷润投资有限公司以溢价方式出资1,800.00万港元，其中600.00万港元入实收资本，溢价部分1,200.00万港元入资本公积，业经福建众诚有限责任会计师事务所审验，并出具（2013）闽众会外验字023号验资报告予以验证。本次增资后，公司由外商独资企业变更为中外合资企业，投资各方出资额及出资比例为：

股东名称	出资额（港币万元）	出资比例
睿能实业有限公司	7,000.00	92.11%
福州捷润投资有限公司	600.00	7.89%
合计	7,600.00	100.00%

根据福建睿能电子有限公司2013年11月1日董事会决议及2013年11月22日发起人协议，2013年12月26日福建省对外贸易经济合作厅闽商务外资（2013）12号文《福建省商务厅关于同意福建睿能电子有限公司改制为福建睿能科技股份有限公司的批复》，2013年12月27日福建省人民政府颁发的批准号为商外资闽府股份字[2007]0007号的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》，福建睿能电子有限公司依法整体变更设立为股份有限公司，同时更名为福建睿能科技股份有限公司。变更后注册资本及股本总额均为7,500.00万股（每股面值为壹元人民币），各发起人以其拥有的福建睿能电子有限公司截至2013年10月31日止经审计后净资产合计人民币167,400,582.26元折股，除股本7,500.00万元外，其余进入资本公积—股本溢价。变更后股份公司的股份由发起人睿能实业有限公司、福州捷润投资有限公司分别持有。此次整体变更验资业

经福建华兴会计师事务所有限公司审验，并于 2013 年 12 月 31 日出具闽华兴所(2013)验字 G-008 号验资报告予以验证。

睿能科技于 2013 年 12 月 31 日取得福建省工商行政管理局核发的注册号为 350100400003092 的《企业法人营业执照》。变更后睿能科技的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
睿能实业有限公司	69,078,947.00	92.11%
福州捷润投资有限公司	5,921,053.00	7.89%
合计	75,000,000.00	100.00%

根据睿能科技 2014 年第三次临时股东大会决议、增资扩股协议、福建省商务厅闽商务外资[2014]255 号文《福建省商务厅关于福建睿能科技股份有限公司增资扩股的批复》，睿能科技增加注册资本（股本）人民币 200.00 万元，每股面值人民币 1 元，每股价格 3 元，由福州捷润投资有限公司以现金人民币 600.00 万元认购。此次增资业经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并于 2014 年 12 月 31 日出具闽华兴所(2014)验字 G-009 号验资报告予以验证。变更后睿能科技的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
睿能实业有限公司	69,078,947.00	89.71%
福州捷润投资有限公司	7,921,053.00	10.29%
合计	77,000,000.00	100.00%

2015 年 6 月，福州捷润投资有限公司与平潭捷润股权投资管理合伙企业（有限合伙）签订《股份转让协议》，福州捷润投资有限公司将其持有的睿能科技 10.29% 的股份（共计 7,921,053.00 股）转让予平潭捷润股权投资管理合伙企业（有限合伙）。转让后睿能科技的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
睿能实业有限公司	69,078,947.00	89.71%
平潭捷润股权投资管理合伙企业（有限合伙）	7,921,053.00	10.29%
合计	77,000,000.00	100.00%

上述转让完成后，公司注册资本、实收资本均为人民币 7,700 万元。

2017 年 6 月 9 日，经中国证券监督管理委员会《关于核准福建睿能科技股份有限公司首次公开发行股票批复》（证监许可[2017]889 号）核准，公司向社会首次公开发行人民币普通股（A 股）股票 2,567.00 万股，每股发行价格为 20.20 元，募集资金总额为 518,534,000.00 元，扣除各项发行费用 47,329,603.78 元后，募集资金净额为 471,204,396.22 元，其中 25,670,000.00 元增加实收资本，剩余部分 445,534,396.22 元转入资本公积。福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）于 2017 年 6 月 30 日对上述募集资金到位情况进行了审验，并出具了“闽华兴所（2017）验字 G-001 号”《验资报告》。截至 2017 年 12 月 31 日，本公司注册资本为人民币 10,267 万元，股本为人民币 10,267 万元。公开发行后睿能科技的股权结构如下：

股东名称	出资额（人民币元）	出资比例
睿能实业有限公司	69,078,947.00	67.28%
平潭捷润股权投资管理合伙企业（有限合伙）	7,921,053.00	7.72%

公众股	25,670,000.00	25.00%
合计	102,670,000.00	100.00%

公司统一社会信用代码：9135000066509091XF；注册地址及总部地址均为：福州市鼓楼区铜盘路软件大道 89 号软件园 C 区 26 号 A 幢三层；公司法定代表人：杨维坚；公司类型：股份有限公司（台港澳与境内合资、上市公司）；经营期限：2007 年 9 月 12 日至长期。

公司的最终控制方为杨维坚。

（2）公司的业务性质和主要经营活动

行业性质：公司主营业务分属于“计算机、通信和其他电子设备制造业 C39”和“软件和信息技术服务业 I65”。

公司经营范围：开发、生产、批发电子元器件，工业自动控制系统、各类电子智能控制器，照明设备用镇流器，照明器具，电源产品；软件产品开发、系统集成；电子及软件技术咨询服务（涉及审批许可项目的，只允许在审批许可的范围和有效期内从事生产经营）。

公司及其子公司主要从事以针织设备电脑控制系统研发、生产和销售为主的制造业务以及以 IC 产品分销为主的分销业务。

（3）公司的基本组织架构

公司的最高权力机构是股东大会，股东大会下设董事会和监事会，董事会和监事会向股东大会负责。公司董事会聘任了总经理、副总经理、董事会秘书等高级管理人员。董事会中设立战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会（下设审计部），公司设立了营销中心（市场营销部、客户服务部）、技术中心（研发部、技术部）、生产中心（计划部、采购部、制造部）、质量管理部、证券部、财务部、信息管理部、人事行政部等部门。

（4）财务报告批准报出日

公司财务报表于 2018 年 3 月 27 日经第二届董事会第十三次会议批准报出。

2. 合并财务报表范围

适用 不适用

报告期合并财务报表范围包括母公司及 11 家子公司，报告期内合并财务报表范围变化情况如下：

序号	子公司名称	简称	合并财务报表范围变化情况
1	贝能国际有限公司	贝能国际	报告期内未变化
2	贝能电子(福建)有限公司	福建贝能	报告期内未变化
3	广泰实业有限公司	香港广泰	报告期内未变化
4	睿能电子(香港)有限公司	香港睿能电子	报告期内未变化
5	睿能科技香港有限公司	香港睿能科技	报告期内未变化
6	海睿达科技(香港)有限公司	香港海睿达	报告期内未变化
7	福建海睿达科技有限公司	福建海睿达	报告期内未变化
8	福州琪利软件有限公司	琪利软件	报告期内未变化
9	泉州睿能自动化科技有限公司	泉州睿能	报告期内未变化
10	福州睿能电源科技有限公司	睿能电源	报告期内未变化
11	福州盈泰电气科技有限公司	盈泰电气	报告期内未变化

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

公司财务报表以持续经营为编制基础。根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和其他各项具体会计准则、应用指南、准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

2. 持续经营

适用 不适用

公司自本报告期末起至少 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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

适用 不适用

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

公司以 12 个月作为一个营业周期。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

（1）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。

（2）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，对合并中取得的资产、负债的公允价值、作为合并对价的非现金资产或发行的权益性证券等的公允价值进行复核，复核结果表明所确定的各项可辨认资产和负债的公允价值确定是恰当的，将企业合并成本低于取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间的差额，计入合并当期的营业外收入。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并：①在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，应当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，在处置该项投资时转入处置

期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。②在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和；对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动应当转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并报表编制范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似权利）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。控制，是指投资方拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

(2) 合并程序

合并财务报表以公司和其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。公司统一子公司所采用的会计政策及会计期间，使子公司采用的会计政策、会计期间与公司保持一致。在编制合并会计报表时，遵循重要性原则，抵销母公司与子公司、子公司与子公司之间的内部往来、内部交易及权益性投资项目。

子公司少数股东应占的权益和损益分别在合并资产负债表中所有者权益项目下和合并利润表中净利润项目下单独列示。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增加子公司以及业务

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数；编制利润表时，将该子公司以及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；合并现金流量表时，将该子公司以及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；同时应当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。

在报告期内因非同一控制下企业合并或其他方式增加的子公司以及业务，编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。编制利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。编制现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

公司以子公司的个别财务报表反映为在购买日公允价值基础上确定的可辨认资产、负债及或有负债在本期资产负债表日的金额进行编制合并报表。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。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，应当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、其他所有者权益变动的，应当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处置子公司以及业务

A. 一般处理方法

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

公司因处置部分股权投资等原因丧失了对原有子公司控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价和剩余股权公允

价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益、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。

B. 分步处置股权至丧失控制权

企业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，如果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，应当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的各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况，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：

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

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）开始持续计算的可辨认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资本溢价或股本溢价，资本公积中的资本溢价或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。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

公司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、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。受到限制的银行存款，不作为现金流量表中的现金及现金等价物。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币业务

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

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

②以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

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

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

(2) 外币财务报表的折算

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

②利润表中的收入和费用项目，采用年加权平均汇率折算。

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

④现金流量表采用年加权平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融工具分为下列五类

①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；

②持有至到期投资；

③贷款和应收款项；

④可供出售金融资产；

⑤其他金融负债。

(2) 确认依据和计量方法

金融工具的确认依据：当公司成为金融工具合同的一方时，确认与之相关的金融资产或金融负债。

金融工具的计量方法：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债：按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告发放的现金股利或债券利息，单独确认为应收项目。持有期间取得的利息或现金股利，确认为投资收益。资产负债表日，将其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：按取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含已宣告发放债券利息的，单独确认为应收项目。持有期间按照实际利率法确认利息收入，计入投资收益。实际利率与票面利率差别很小的，可按票面利率计算利息收入，计入投资收益。处置持有至到期投资时，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：按从购货方应收的合同或协议价款作为初始入账金额。单项金额重大的应收款项持有期间采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量。

④可供出售金融资产：按取得该金融资产的公允价值和相关费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含了已宣告发放的债券利息或现金股利的，单独确认为应收项目。持有期间取得的利息或现金股利，计入投资收益。期末，可供出售金融资产以公允价值计量，且公允价值变动计入其他综合收益。

对于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，按成本计量。

处置可供出售金融资产时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入当期损益；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入账金额，除《企业会计准则第 22 号——金融工具确认与计量》第三十三条规定的三种情况外，按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

金融资产转移的确认

情形		确认结果
已转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		终止确认该金融资产(确认新资产/负债)
既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬	放弃了对该金融资产控制	
	未放弃对该金融资产控制	按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关资产和负债及任何保留权益
保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬		继续确认该金融资产，并将收益确认为负债

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

①金融资产整体转移满足终止确认条件的，应当将下列两项金额的差额计入当期损益：所转移金融资产的账面价值；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之和。

②金融资产部分转移满足终止确认条件的，应当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：终止确认部分的账面价值；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之和。

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

(4) 金融负债的终止确认条件

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。如存在下列情况：

①公司将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托，不应当终止确认该金融负债。

②公司与债权人之间签订协议(不涉及债务重组所指情形)，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，应当终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

(5) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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)减值测试方法及会计处理方法

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产不需要进行减值测试。

期末，对持有至到期投资的账面价值进行检查，有客观证据表明其发生了减值的，根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间差额计算确认减值损失；计提后如有证据表明其价值已恢复且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失可予以转回，计入当期损益，但该转回的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

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，认定该可供出售金融资产已发生减值，并确认减值损失。在确认减值损失时，将原直接计入其他综合收益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，计入当期

损失。该转出的累计损失，为可供出售金融资产的初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

可供出售权益工具投资发生的减值损失，不得通过损益转回。同时，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或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发生的减值损失，不予转回。

对可供出售债务工具确认资产减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已经恢复，且客观上与确认损失后发生的事项有关，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的公允价值下跌“严重”的标准为：公允价值低于其成本累计超过 50%（含 50%）；公允价值下跌“非暂时性”的标准为：公允价值低于其成本持续时间超过 12 个月。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的可供出售权益工具投资，或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发生减值时，本公司将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额超过 500 万元人民币的应收款项。
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，有客观证据表明其发生了减值的，应当根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额确认减值损失，个别认定计提坏账准备，经减值测试后不存在减值的，应当包括在具有类似风险组合特征的应收款项中计提坏账准备。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄组合-账龄状态	按账龄分析法计提

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

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%
其中：1 年以内分项，可添加行		
1—2 年	10%	10%
2—3 年	50%	50%
3 年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项：

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
-------------	---

坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。
-----------	---------------------------------------

12. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

公司存货是指在生产经营过程中持有以备销售，或者仍然处在生产过程，或者在生产或提供劳务过程中将消耗的材料或物资等，包括各类原材料、包装物、低值易耗品、在产品、半成品、产成品（库存商品）等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。应计入存货成本的借款费用，按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》处理。投资者投入存货的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，但合同或协议约定价值不公允的除外。

发出存货的计价方法：采用加权平均法核算。

(3) 存货的盘存制度

采用永续盘存制。

(4) 低值易耗品及包装物的摊销方法

采用“一次摊销法”核算。

(5) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备计提方法

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

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

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

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

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 划分为持有待售的依据

本公司将同时满足下列条件的组成部分（或非流动资产）确认为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

②出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

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

(2) 持有待售的会计处理方法

公司初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

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

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

14. 长期股权投资

√适用 □不适用

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。对外投资符合下列情况时，一般确定为对投资单位具有重大影响：①在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；②参与被投资单位财务和经营政策的制定过程；③与被投资单位之间发生重要交易；④向被投资单位派出管理人员；⑤向被投资单位提供关键技术资料。直接或通过子公司间接拥有被投资企业 20%以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响。

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资

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

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

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

A. 以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。

(3) 后续计量和损益确认方法

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

②权益法核算：对被投资单位共同控制或重大影响的长期股权投资，除“对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定，对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益”外，采用权益法核算。采用权益法核算时，公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，应当调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整，并且将公司与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益予以抵销，在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失，按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定属于资产减值损失的则全额确认。如果被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益。

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

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

15. 投资性房地产

不适用

16. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40	0-5%	4.75%-2.50%
办公设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%
生产设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%

运输设备	年限平均法	5	5%	19.00%
其他设备	年限平均法	3-5	5%	31.67%-19.00%

公司于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

公司租赁资产符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁固定资产：

- ①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；
- ②承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；
- ③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的 75%以上；
- ④承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；
- ⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

在租赁开始日，公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用，融资租入固定资产的折旧政策与自有固定资产一致。

17. 在建工程

√适用 □不适用

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

18. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

借款费用包括因借款发生的利息、折价或溢价的摊销和辅助费用，以及因外币借款而发生的汇兑差额。公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，应予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

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

借款费用同时满足下列条件，开始资本化：

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

(2) 借款费用资本化的期间

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

(3) 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

②为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

19. 生物资产

适用 不适用

20. 油气资产

适用 不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

无形资产按实际成本计量。外购的无形资产，其成本包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。采用分期付款购买无形资产，购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实际上具有融资性质的，无形资产的成本为购买价款的现值。投资者投入的无形资产的成本，应当按照投资合同或协议约定的价值确定，在投资合同或协议约定价值不公允的情况下，应按无形资产的公允价值入账。通过非货币性资产交换取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定。通过债务重组取得的无形资产，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定。以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命有限的无形资产自无形资产可供使用时起，至不再作为无形资产确认时止，采用直线法分期平均摊销，计入损益。对于使用寿命不确定的无形资产不进行摊销。

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

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五（二十二）“长期资产减值”。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

研究开发项目研究阶段支出与开发阶段支出的划分标准：研究阶段支出指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查所发生的支出；开发阶段支出是指在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等所发生的支出。

公司内部自行开发的无形资产，在研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发项目开发阶段的支出，只有同时满足下列条件的，才能确认为无形资产：

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

- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。
对于以前期间已经费用化的开发阶段的支出不再调整。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

商誉至少在每年年度终了进行减值测试。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。

23. 长期待摊费用

√适用 □不适用

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

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利是指公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与公司解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

①设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、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。

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。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

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

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

C. 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利、辞退福利之外所有的职工薪酬，包括长期带薪缺勤、长期残疾福利、长期利润分享计划等。本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行处理；除上述情形外的其他长期职工福利，按照设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的福利义务归属于职工提供服务期间，并计入当期损益或相关资产成本。

25. 预计负债

√适用 □不适用

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

预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，并且补偿金额在基本确定能收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

26. 股份支付

√适用 □不适用

（1）股份支付的种类

公司的股份支付分为以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

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

最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

(2) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），处理如下：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额。

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均应作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

③如果向职工授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，公司应以处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

27. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

28. 收入

适用 不适用

(1) 销售商品

公司销售商品在同时满足以下条件时确认销售收入：公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方；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；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

具体收入确认方法如下：

分类	销售模式		具体收入确认方法
制造类业务	直销		发出商品并完成（安装调试，如需）验收后确认销售收入；涉及出口销售的，在报关手续完成后，根据海关的电子口岸系统上记录的出口日期，确认销售收入。
	经销		发出商品至经销商指定地点，经销商或经销商指定的收货方验收对账后，确认销售收入。
分销类业务	一般情况	大陆公司销售	已将商品发出并获取签收单，确认销售收入。
		香港公司本地销售	
		香港公司非本地销售	已将商品交予客户指定的收货公司或者物流公司并取得其签收单，确认销售收入。
	寄售库销售		将商品发至寄售仓库，根据双方确认的客户实际领用数量，确认销售收入。

(2) 提供劳务

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务的收入。

在资产负债表日提供劳务交易的结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同的金额结转劳务成本。

②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，应当将已经发生的劳务成本转入当期损益，不确认提供劳务收入。

(3) 让渡资产使用权

提供资金的利息收入，按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定；他人使用公司非现金资产，发生的使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。让渡资产使用权收入应同时满足下列条件的，予以确认：

①相关的经济利益很可能流入企业；

②收入的金额能够可靠地计量。

29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

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。

(1) 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

①用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

②用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

(2) 对于同时包含于资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

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

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

公司在取得资产、负债时，确定其计税基础。资产、负债的账面价值与其计税基础存在的暂时性差异，按照规定确认所产生的递延所得税资产或递延所得税负债。

(1) 递延所得税资产的确认

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

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

③对于按照税法规定可以结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(2) 递延所得税负债的确认

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

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

（3）所得税的抵销

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

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

31. 租赁

（1）、经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

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

（2）、融资租赁的会计处理方法

适用 不适用

①承租人的会计处理

在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用（下同），计入租入资产价值。在计算最低租赁付款额的现值时，能够取得出租人租赁内含利率的，采用租赁内含利率作为折现率；否则，采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的，采用同期银行贷款利率作为折现率。未确认融资费用在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资费用。

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

②出租人的会计处理

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

未实现融资收益在租赁期内按照实际利率法计算确认当期的融资收入。

或有租金在实际发生时计入当期损益。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

33. 重要会计政策和会计估计的变更

（1）、重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
1、根据财政部《关于印发修订〈企业会计准则第 16 号——政府补助〉的通知》（财会[2017]15 号）的规定，公司自 2017 年 6 月 12 日起执行财政部修订的《企业会计准则第 16 号——政府补助》，将与企业日常活动相关的政府补助按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。公司在“利润表”中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，反映应计入其他收益的政府补助。公司合并利润表 2017 年度列报“其他收益” 23,614,172.82 元。	公司第二届董事会第五次会议审议通过	
2、根据财政部制定的《关于印发〈企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营〉的通知》（财会[2017]13 号）的规定，公司自 2017 年 5 月 28 日起执行《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，规范企业持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报，以及终止经营的列报。目前公司暂未涉及上述准则规定的此类事项，此项会计政策变更对公司 2017 年度财务报表无实质性影响，不会对公司的财务状况、经营成果和现金流量产生影响。	公司第二届董事会第十三次会议审议通过	
3、根据《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30 号）的规定：①公司在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。合并利润表中列示“持续经营净利润”本期发生额 141,254,029.32 元，上期发生额 91,824,005.35 元；列示“终止经营净利润”本期发生额 0.00 元，上期发生额 0.00 元。②公司处置固定资产发生的损益，按该规定列报于利润表中新增的“资产处置收益”项目，不再在利润表中的“营业外收入-处置非流动资产处置利得”和“营业外支出-处置非流动资产处置损失”中列报。对于利润表新增的“资产处置收益”项目，按照《企业会计准则第 30 号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据按照《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》进行调整。公司合并利润表 2017 年度列报“资产处置收益” -34,074.29 元；上年列报“营业外收入-处置非流动资产处置利得” 10,175.86 元、“营业外支出-处置非流动资产处置损失” 21,196.92 元，按规定重分类至“资产处置收益” -11,021.06 元。	公司第二届董事会第十三次会议审议通过	

其他说明

无

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	17%、11%、6%
消费税		
营业税	应纳税销售收入	5%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、16.5%、25%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	租金收入	12%
房产税	房产余值	1.2%

注：营业税为 2016 年 5 月 1 日前。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
福建睿能科技股份有限公司	15%
睿能电子(香港)有限公司	16.50%
睿能科技香港有限公司	16.50%
福建海睿达科技有限公司	25%
海睿达科技(香港)有限公司	16.50%
贝能国际有限公司	16.50%
贝能电子(福建)有限公司	25%
广泰实业有限公司	16.50%
福州琪利软件有限公司	25%
泉州睿能自动化科技有限公司	25%
福州睿能电源科技有限公司	25%
福州盈泰电气科技有限公司	25%

注：母公司睿能科技为高新技术企业，所得税实际执行税率为 15%。子公司香港睿能电子、香港睿能科技、香港海睿达、贝能国际、香港广泰为在香港注册的公司，利得税率为 16.5%。

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 所得税

根据福建省科学技术厅于 2015 年 12 月 9 日发布的《关于认定福建省 2015 年高新技术企业的通知》（闽科高[2015]37 号），睿能科技被福建省科学技术厅、福建省财政厅、福建省国家税务局、福建省地方税务局复审认定为高新技术企业，发证日期 2015 年 9 月 21 日，证书编号 GR201535000063，有效期三年。睿能科技报告期的所得税实际执行税率为 15%。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施细则以及国税发[2008]116 号国家税务总局《关于〈印发企业研究开发费用税前扣除管理办法（试行）〉的通知》，从 2008 年 1 月 1 日起，研发费用计入当期损益未形成无形资产的，允许再按当年研发费用实际发生额的 50%，直接抵扣当年的应纳税所得额；研发费用形成无形资产的，按照该无形资产成本的 150%在税前摊销。报告期内睿能科技享受研发费用加计扣除 50%的所得税优惠。

(2) 增值税

根据财政部《关于软件产品增值税政策的通知》财税[2011]100 号文的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 17%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3%的部分实行即征即退政策。报告期内母公司及琪利软件适用此政策。

3. 其他

√适用 □不适用

(1) 增值税

纳税主体名称	报告期税率	备注
福建睿能科技股份有限公司	17%、11%、6%	注 1
睿能电子(香港)有限公司		注 2
睿能科技香港有限公司		注 2
福建海睿达科技有限公司	17%、6%	
海睿达科技(香港)有限公司		注 2
贝能国际有限公司		注 2
贝能电子(福建)有限公司	17%、6%	
广泰实业有限公司		注 2
福州琪利软件有限公司	17%	
泉州睿能自动化科技有限公司	17%、6%	
福州睿能电源科技有限公司	17%	
福州盈泰电气科技有限公司	17%	

注 1: 母公司睿能科技销售业务增值税税率为 17%并根据《出口货物退(免)税管理办法》, 对于享受出口退税产品按国家规定的出口退税率执行“免、抵、退”政策, 服务费及利息收入增值税税率为 6%, 租赁收入增值税税率为 11%。

注 2: 子公司香港睿能电子、香港睿能科技、香港海睿达、贝能国际、香港广泰为在香港注册的公司, 无增值税。

(2) 城市维护建设税及教育费附加

纳税主体名称	城市维护建设税税率	教育费附加率	地方教育费附加率	备注
福建睿能科技股份有限公司	7%	3%	2%	
睿能电子(香港)有限公司				注 1
睿能科技香港有限公司				注 1
福建海睿达科技有限公司	5%	3%	2%	注 2
海睿达科技(香港)有限公司				注 1
贝能国际有限公司				注 1
贝能电子(福建)有限公司	7%	3%	2%	
广泰实业有限公司				注 1
福州琪利软件有限公司	7%	3%	2%	
泉州睿能自动化科技有限公司	7%	3%	2%	
福州睿能电源科技有限公司	7%	3%	2%	
福州盈泰电气科技有限公司	7%	3%	2%	

注 1: 子公司香港睿能电子、香港睿能科技、香港海睿达、贝能国际、香港广泰为在香港注册的公司, 无城市维护建设税及教育费附加。

注 2: 子公司福建海睿达由于注册地在福建省闽侯县, 城市维护建设税率为 5%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	6, 296. 27	10, 163. 52
银行存款	214, 452, 691. 47	149, 322, 306. 26

其他货币资金	31,855,023.00	30,041,371.50
合计	246,314,010.74	179,373,841.28
其中：存放在境外的款项总额	39,685,008.77	90,020,209.54

其他说明

(1) 除其他货币资金余额为保函保证金外，公司无因抵押、质押或冻结等对使用有限制、以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

(2) 存放在境外的款项总额为香港子公司货币资金期末余额合计。

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	86,187,215.26	39,569,559.23
商业承兑票据	23,526,102.76	14,821,383.90
合计	109,713,318.02	54,390,943.13

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(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：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	95,306,928.16	
商业承兑票据		
合计	95,306,928.16	

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	264,732,817.68	99.39	14,679,698.75	5.55	250,053,118.93	224,517,913.33	99.63	12,512,425.48	5.57	212,005,487.85
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	1,636,085.42	0.61	1,076,648.43	65.81	559,436.99	842,784.07	0.37	842,784.07	100.00	
合计	266,368,903.10	100.00	15,756,347.18	5.92	250,612,555.92	225,360,697.40	100.00	13,355,209.55	5.93	212,005,487.85

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏帐准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	257,350,258.60	12,867,512.93	5.00
1 年以内小计	257,350,258.60	12,867,512.93	5.00
1 至 2 年	5,806,965.56	580,696.55	10.00
2 至 3 年	688,208.50	344,104.25	50.00
3 年以上	887,385.02	887,385.02	100.00
合计	264,732,817.68	14,679,698.75	5.55

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏帐准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏帐准备的应收账款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏帐准备情况：

本期计提坏帐准备金额 2,804,317.35 元；本期收回或转回坏帐准备金额 0 元。

其中本期坏帐准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,030.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备期末余额
杭州睿融德电子科技有限公司	17,689,379.60	6.64	884,468.98
Santo Industries Ltd	11,459,250.97	4.30	572,962.55
江苏金龙科技股份有限公司	9,646,362.20	3.62	482,318.11
深圳市朗科智能电气股份有限公司	8,790,930.59	3.30	439,546.53
深圳和而泰智能控制股份有限公司	8,101,451.21	3.04	405,072.56
合计	55,687,374.57	20.90	2,784,368.73

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,204,642.40	96.53	14,652,594.89	92.27
1 至 2 年	266,170.42	2.79	1,210,855.60	7.62
2 至 3 年	48,009.49	0.50		
3 年以上	17,510.15	0.18	17,510.15	0.11
合计	9,536,332.46	100.00	15,880,960.64	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付账款合计数的比例 (%)
Power Integrations International Ltd.	5,694,144.61	59.71
上海蜀乾自动化设备有限公司	276,091.88	2.90
宁德盛茂机电设备有限公司	213,835.38	2.24
南京远阳电气科技有限公司	208,211.75	2.18
兰斯特(武汉)自动化系统工程有公司	153,241.28	1.61
合计	6,545,524.90	68.64

其他说明

□适用 √不适用

7、 应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

8、 应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	6,171,137.74	100.00	1,610,867.24	26.10	4,560,270.50	4,946,964.27	100.00	1,461,875.39	29.55	3,485,088.88
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	6,171,137.74	100.00	1,610,867.24	26.10	4,560,270.50	4,946,964.27	100.00	1,461,875.39	29.55	3,485,088.88

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏帐准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
	3,631,042.90	181,552.14	5.00
1 年以内小计	3,631,042.90	181,552.14	5.00
1 至 2 年	1,179,291.38	117,929.14	10.00
2 至 3 年	98,835.00	49,417.50	50.00
3 年以上	1,261,968.46	1,261,968.46	100.00
合计	6,171,137.74	1,610,867.24	26.10

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏帐准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏帐准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏帐准备情况：

本期计提坏帐准备金额 156,037.59 元；本期收回或转回坏帐准备金额 0 元。

其中本期坏帐准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1,681,669.56	1,588,928.53
员工借款（备用金）	545,865.38	370,272.95
预付费用款	1,567,218.42	694,114.79

应退税款	757,098.96	758,193.20
往来款及其他	1,619,285.42	1,535,454.80
合计	6,171,137.74	4,946,964.27

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
福州恒睿达电子科技有限公司	往来款	1,200,000.00	3年以上	19.45	1,200,000.00
ROHM SEMICONDUCTOR HONG KONG CO., LTD	采购保证金	588,080.24	1-2年	9.53	58,808.02
福州市鼓楼区国税局	应收出口退税	498,464.94	1年以内	8.08	24,923.25
福州长乐机场海关	应退进口增值税	258,634.02	1年以内	4.19	12,931.70
Kader Industrial Company Limited	预付房屋租金	246,785.37	1年以内	3.99	12,339.27
合计	/	2,791,964.57	/	45.24	1,309,002.24

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	61,018,657.46	5,221,712.09	55,796,945.37	55,258,040.54	4,545,173.06	50,712,867.48
在产品	4,853,160.41	663,785.57	4,189,374.84	3,834,080.12		3,834,080.12
库存商品	240,958,989.63	2,231,999.41	238,726,990.22	205,909,480.49	3,741,741.19	202,167,739.30
低值易耗品	867,067.33	222,593.38	644,473.95	1,282,726.19	116,095.76	1,166,630.43
包装物	518,658.77	148,902.36	369,756.41	561,299.97	125,455.68	435,844.29
半成品	20,373,526.03	2,138,446.36	18,235,079.67	19,088,485.32	2,346,113.81	16,742,371.51
合计	328,590,059.63	10,627,439.17	317,962,620.46	285,934,112.63	10,874,579.50	275,059,533.13

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	4,545,173.06	3,805,686.05		3,129,147.02		5,221,712.09
在产品		663,785.57				663,785.57
库存商品	3,741,741.19	1,140,838.44		2,512,905.22	137,675.00	2,231,999.41
低值易耗品	116,095.76	162,107.88		55,610.26		222,593.38
包装物	125,455.68	92,240.71		68,794.03		148,902.36
半成品	2,346,113.81	1,497,939.82		1,705,607.27		2,138,446.36
合计	10,874,579.50	7,362,598.47		7,472,063.80	137,675.00	10,627,439.17

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

适用 不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税及待认证进项税额	3,361,735.92	4,367,971.46
可留待下年度抵扣的多缴企业所得税	88,808.94	
结构性存款理财产品	340,000,000.00	
合计	343,450,544.86	4,367,971.46

其他说明

无

14、可供出售金融资产

(1). 可供出售金融资产情况

适用 不适用

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

适用 不适用

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

适用 不适用

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、持有至到期投资

(1). 持有至到期投资情况:

□适用 √不适用

(2). 期末重要的持有至到期投资:

□适用 √不适用

(3). 本期重分类的持有至到期投资:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况:

□适用 √不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
台湾 鑫昇	4,269,627.15			973,560.40					-312,447.28	4,930,740.27
小计	4,269,627.15			973,560.40					-312,447.28	4,930,740.27
合计	4,269,627.15			973,560.40					-312,447.28	4,930,740.27

其他说明

无

18、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

19、固定资产**(1). 固定资产情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	办公设备	生产设备	运输设备	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	18,124,897.06	6,244,976.92	7,531,412.87	2,630,507.63			3,033,400.45	37,565,194.93
2. 本期增加金额	38,783,403.95	910,454.78	590,264.92	41,025.64			1,114,089.67	41,439,238.96
(1) 购置	38,783,403.95	910,454.78	590,264.92	41,025.64			1,114,089.67	41,439,238.96
(2) 在建工程转入								
(3) 企业合并增加								
3. 本期减少金额	1,187,375.17	453,452.50	385,855.35	168,681.68			70,276.29	2,265,640.99
(1) 处置或报废		436,211.77	385,855.35	168,681.68			70,276.29	1,061,025.09
(2) 外币报表折算差额	1,187,375.17	17,240.73						1,204,615.90
4. 期末余额	55,720,925.84	6,701,979.20	7,735,822.44	2,502,851.59			4,077,213.83	76,738,792.90
二、累计折旧								
1. 期初余额	3,112,355.84	4,954,792.97	5,545,248.81	1,450,040.14			2,543,871.43	17,606,309.19
2. 本期增加金额	1,563,481.12	509,872.10	633,186.47	513,848.81			269,065.82	3,489,454.32
(1) 计提	1,563,481.12	509,872.10	633,186.47	513,848.81			269,065.82	3,489,454.32
3. 本期减少金额	221,754.29	383,597.77	399,139.84	69,612.70			65,454.27	1,139,558.87
(1) 处置或报废		373,606.28	399,139.84	69,612.70			65,454.27	907,813.09
(2) 汇率变动影响	221,754.29	9,991.49						231,745.78
4. 期末余额	4,454,082.67	5,081,067.30	5,779,295.44	1,894,276.25			2,747,482.98	19,956,204.64
三、减值准备								
1. 期初余额								
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
3. 本期减少金额								
(1) 处置或报废								
4. 期末余额								
四、账面价值								
1. 期末账面价值	51,266,843.17	1,620,911.90	1,956,527.00	608,575.34			1,329,730.85	56,782,588.26
2. 期初账面价值	15,012,541.22	1,290,183.95	1,986,164.06	1,180,467.49			489,529.02	19,958,885.74

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

20、 在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、 工程物资

适用 不适用

22、 固定资产清理

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、 油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	著作权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额		7,490,531.89			1,613,354.69	9,103,886.58
2. 本期增加金额	16,307,902.64				97,087.39	16,404,990.03
(1) 购置	16,307,902.64				97,087.39	16,404,990.03
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	16,307,902.64	7,490,531.89			1,710,442.08	25,508,876.61
二、累计摊销						
1. 期初余额		3,200,029.93			800,120.38	4,000,150.31
2. 本期增加金额	217,438.72	1,302,084.18			149,871.94	1,669,394.84
(1) 计提	217,438.72	1,302,084.18			149,871.94	1,669,394.84
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额	217,438.72	4,502,114.11			949,992.32	5,669,545.15
三、减值准备						
1. 期初余额						
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	16,090,463.92	2,988,417.78			760,449.76	19,839,331.46
2. 期初账面价值		4,290,501.96			813,234.31	5,103,736.27

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

注：著作权为单双系统控制系统软件、横机制版系统软件、琪利针织设计软件、盈泰灵动协同管理系统的著作权。

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
海睿达科技（香港）有限公司	242,333.64					242,333.64
福州琪利软件有限公司	239,267.96					239,267.96
合计	481,601.60					481,601.60

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费用	177,912.48		177,912.48		
横机知识产权许可使用费		3,301,886.70	110,062.90		3,191,823.80
合计	177,912.48	3,301,886.70	287,975.38		3,191,823.80

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	26,697,560.58	4,685,847.37	25,691,664.44	4,993,176.91
内部交易未实现利润	5,764,582.11	1,056,115.50	3,450,371.03	540,886.11
可抵扣亏损	4,841,972.22	1,210,493.06	4,283,278.28	1,070,819.57
职工薪酬	11,423,591.05	1,713,538.66	16,687,426.21	3,015,786.60
香港子公司费用摊销差异	685,842.20	113,163.97	773,518.98	127,630.63
其他	90,000.00	22,500.00	90,000.00	22,500.00
合计	49,503,548.16	8,801,658.56	50,976,258.94	9,770,799.82

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	292,666.88	73,166.72	439,000.16	109,750.04
可供出售金融资产公允价值变动				
香港子公司楼宇折旧差异	822,994.83	135,793.78	781,085.81	128,879.29
非居民企业预提所得税	702,747.26	70,274.73	20,629,813.46	1,031,490.67
合计	1,818,408.97	279,235.23	21,849,899.43	1,270,120.00

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	84,887.21	8,716,771.35	124,255.49	9,646,544.33
递延所得税负债	84,887.21	194,348.02	124,255.49	1,145,864.51

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	1,297,093.01	1,047,614.74
可抵扣亏损	6,806,987.69	6,117,940.42
合计	8,104,080.70	7,165,555.16

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	3,304,910.13	3,304,910.13	子公司盈泰电气、睿能电源亏损
2021 年	2,633,364.90	2,633,364.90	子公司盈泰电气、睿能电源亏损
2022 年	422,810.38		子公司盈泰电气、睿能电源亏损
无期限	445,902.28	179,665.39	子公司香港海睿达、香港睿能科技亏损
合计	6,806,987.69	6,117,940.42	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预付土地款及相关税费		16,282,398.87
预付工程设计费		161,900.00
合计		16,444,298.87

其他说明：

2015 年 11 月 10 日，福建海睿达科技有限公司（受让人）与闽侯县国土资源局（出让人）签订编号为 35012120151027G016《国有建设用地使用权出让合同》，出让人出让位于南屿镇窗厦村、桐南村的编号为宗地 2015（工业）12 号宗地，宗地总面积 33,451.24 平方米，用途为工矿仓储用地-工业用地（计算机、通信及其它电子设备制造业），出让价款为 1,507.4 万元，受让人已付清出让价款。福建海睿达科技有限公司于 2017 年 5 月 10 日办理了不动产权证书，证书编号为（2017）闽侯县不动产权第 0012428 号，出让年限至 2067 年 4 月 27 日止。

31、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	143,170,138.97	147,254,904.36
保证借款	14,801,337.32	15,405,521.75
信用借款		
合计	157,971,476.29	162,660,426.11

短期借款分类的说明：

①截止 2017 年 12 月 31 日，贝能电子向招商银行福州屏山支行抵押借款人民币余额 2,000 万元。该借款由福建睿能以位于福州市闽侯县荆溪镇永丰村文山里自然村研发楼整座（不动产权证书号：闽（2017）闽侯县不动产权第 0012287 号）、杨维坚以三套房产（房产证号：榕房权证 R 字第 0213766 号、榕房权证 R 字第 0407942 号和榕房权证 R 字第 9805269 号）、杨维坚和涂秀芳以一套房产（房产证号：榕房权证 R 字第 0141417 号、榕房 GR 共字第 012058 号）为贝能电子向招商银行福州屏山支行取得 2500 万元授信循环额度作抵押，同时由福建睿能科技股份有限公司、杨维坚、涂秀芳、蓝李春提供连带责任保证。授信期间 2017 年 2 月 15 日至 2018 年 2 月 14 日。

②截至 2017 年 12 月 31 日，贝能国际向香港汇丰银行抵押借款余额美元 1,885 万元，折人民币 123,170,138.97 万元。香港汇丰银行向贝能国际提供综合授信港币 1.55 亿元，担保方式：香港广泰及杨维坚个人位于香港的房产做抵押、杨维坚 100 万美元保单质押、睿能实业 1000 万港币的 2 年期 100%保本票据质押，同时由杨维坚提供金额为 2000 万港币有限责任担保、贝能电子提供金额上限为 1.7 亿港币有限责任担保、福建睿能科技提供金额上限为 1.7 亿港币有限责任担保、睿能实业和香港广泰提供无限责任担保。新协议期限为 2016 年 12 月 26 日至 2018 年 2 月 1 日。

③截至 2017 年 12 月 31 日，贝能国际向香港汇丰银行保证借款余额美元 150 万元，折人民币 9,801,337.32 万元。该借款由香港按揭证券公司（HKMC）提供担保，同时由杨维坚、贝能电子、睿能科技、睿能实业、香港广泰提供连带责任保证；授信总额度港币 1,200 万元；新协议期限为 2016 年 12 月 12 日至 2018 年 2 月 1 日。

④截至 2017 年 12 月 31 日，睿能科技向招商银行福州屏山支行借款余额 500 万元。睿能科技向招商银行福州屏山支行取得 2500 万元授信循环额度，由福建贝能、杨维坚、涂秀芳、蓝李春提供连带保证担保。授信期间 2017 年 2 月 15 日至 2018 年 2 月 14 日。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

适用 不适用

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

适用 不适用

35、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付采购货款	186,338,790.67	198,010,897.91
应付工程设备款	104,774.35	12,021.36
合计	186,443,565.02	198,022,919.27

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

36、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收货款	10,756,462.14	8,927,344.33
合计	10,756,462.14	8,927,344.33

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	26,111,675.14	113,269,977.50	108,065,742.55	31,315,910.09
二、离职后福利-设定提存计划	832,041.36	11,504,174.62	11,245,622.05	1,090,593.93
三、辞退福利	47,852.51	514,192.10	234,946.99	327,097.62
四、一年内到期的其他福利			0.00	
合计	26,991,569.01	125,288,344.22	119,546,311.59	32,733,601.64

(2). 短期薪酬列示：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	25,345,108.63	97,702,594.35	92,766,285.58	30,281,417.40
二、职工福利费		3,716,700.21	3,716,700.21	
三、社会保险费	397,390.10	5,601,037.43	5,490,207.67	508,219.86
其中：医疗保险费	357,168.96	5,034,991.37	4,935,753.05	456,407.28
工伤保险费	13,633.81	187,954.41	184,368.76	17,219.46
生育保险费	26,587.33	378,091.65	370,085.86	34,593.12
四、住房公积金	325,132.97	5,002,115.14	4,866,642.18	460,605.93
五、工会经费和职工教育经费	44,043.44	1,247,530.37	1,225,906.91	65,666.90
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	26,111,675.14	113,269,977.50	108,065,742.55	31,315,910.09

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	795,293.04	11,208,638.89	10,941,902.28	1,062,029.65
2、失业保险费	36,748.32	295,535.73	303,719.77	28,564.28
3、企业年金缴费				
合计	832,041.36	11,504,174.62	11,245,622.05	1,090,593.93

其他说明：

□适用 √不适用

38、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	1,688,524.55	3,461,835.10
消费税		
营业税		
企业所得税	5,855,389.21	5,861,801.68
个人所得税	346,637.13	248,172.33
城市维护建设税	118,006.13	240,766.82
教育费附加	84,426.21	173,091.77
印花税	258,832.70	63,496.34
江海堤防工程维护管理费	154,529.74	150,119.74
其他税费	65,543.74	
合计	8,571,889.41	10,199,283.78

其他说明：

无

39、应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息		
短期借款应付利息	32,625.01	150,054.69
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
合计	32,625.01	150,054.69

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

40、应付股利

□适用 √不适用

41、其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
客户保证金	37,600.00	31,300.00
未付费用款	6,110,124.24	4,690,863.95
往来款及其他	896,839.48	390,688.26
合计	7,044,563.72	5,112,852.21

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、其他流动负债

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
待转销项税额		82,075.47
合计		82,075.47

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

□适用 √不适用

其他说明，包括利率区间：

□适用 √不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明：

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明：

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款：

适用 不适用

48、长期应付职工薪酬

适用 不适用

49、专项应付款

适用 不适用

50、预计负债

适用 不适用

51、递延收益

递延收益情况

适用 不适用

涉及政府补助的项目：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**52、其他非流动负债**适用 不适用**53、股本**适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	7,700	2,567				2,567	10,267

其他说明：

根据公司 2015 年第三次临时股东大会决议《关于公司首次公开发行股票并上市方案的议案》以及中国证券监督管理委员会于 2017 年 6 月 9 日以证监许可[2017]889 号文《关于核准福建睿能科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》文件核准，公司通过向社会公开发行人民币普通股（A 股）2,567 万股，每股面值人民币 1 元，每股发行价格为人民币 20.20 元。本次公开发行共募集资金人民币 518,534,000.00 元，扣除净发行费用人民币 47,329,603.78 元（不含税），实际募集资金净额为人民币 471,204,396.22 元，其中：增加实收资本（股本）人民币 25,670,000.00 元；增加资本公积人民币 445,534,396.22 元。本次发行后，公司的注册资本和实收资本（股本）均从人民币 77,000,000.00 元增加到人民币 102,670,000.00 元。上述事项已于 2017 年 6 月 10 日经福建华兴会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具闽华兴所（2017）验字 G-001 号验资报告。

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**适用 不适用**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**55、资本公积**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	52,554,062.17	445,534,396.22		498,088,458.39
其他资本公积				
合计	52,554,062.17	445,534,396.22		498,088,458.39

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加额系本期公开发行增加的股本溢价，详见附注七、（53）股本注释。

56、 库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	8,197,758.84	-12,068,490.52			-12,068,490.52		-3,870,731.68
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益							
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							
现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	8,197,758.84	-12,068,490.52			-12,068,490.52		-3,870,731.68
其他综合收益合计	8,197,758.84	-12,068,490.52			-12,068,490.52		-3,870,731.68

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	9,016,747.56	8,887,609.51		17,904,357.07
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	9,016,747.56	8,887,609.51		17,904,357.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司按照相关法律和公司章程规定，按净利润的10%提取法定盈余公积。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	239,208,184.83	167,608,429.77
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	239,208,184.83	167,608,429.77
加：本期归属于母公司所有者的净利润	141,319,858.22	93,420,536.10
减：提取法定盈余公积	8,887,609.51	6,420,781.04
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	15,400,000.00	15,400,000.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	356,240,433.54	239,208,184.83

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,899,082,463.31	1,545,273,533.24	1,554,657,835.82	1,269,570,762.45
其他业务	10,342,445.82	7,732,417.31	4,072,394.75	3,361,336.34
合计	1,909,424,909.13	1,553,005,950.55	1,558,730,230.57	1,272,932,098.79

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		14,242.23
城市维护建设税	2,332,592.83	2,228,567.78
教育费附加	1,667,067.55	1,592,949.64
资源税		
房产税	269,769.09	31,543.12
土地使用税	76,944.89	
车船使用税		
印花税	1,023,894.24	395,061.84
防洪费（江海堤防费）	299,486.96	195,377.99
残疾人保障金	764,986.91	406,839.37
关税	238,922.17	218,860.48
其他税费	8,031.55	3,714.00
合计	6,681,696.19	5,087,156.45

其他说明：

根据《财政部关于印发〈增值税会计处理规定〉的通知》（财会[2016]22号）的规定，全面试行营业税改征增值税后，“营业税金及附加”科目名称调整为“税金及附加”科目，该科目核算企业经营活动发生的消费税、城市维护建设税、资源税、教育费附加及房产税、土地使用税、车船使用税、印花税等相关税费。对2016年5月1日后发生的交易及列报按该规定处理，对2016年5月1日前发生的交易及列报不做调整。

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	51,412,885.49	43,035,757.03
物流费	19,450,676.66	15,648,192.19
样赠费	5,085,223.82	4,946,933.94
租赁费	3,642,921.48	3,493,366.54
交通差旅费	4,174,235.62	3,569,463.29
业务招待费	4,455,376.79	3,074,610.32
业务补偿费	2,171,152.65	2,081,226.96
维修费	2,990,900.30	1,971,528.56
广告宣传费	1,978,095.28	1,313,277.06
装修费	667,560.26	1,055,066.27
办公费	896,320.80	1,054,125.62
其他	2,937,311.46	2,071,145.38
合计	99,862,660.61	83,314,693.16

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	32,033,763.68	31,987,286.45
研发费用	36,299,784.60	24,663,416.20
租赁费	2,416,556.10	3,632,919.03
专业服务费	7,541,231.02	2,874,542.36
存货报损	1,378,774.83	2,017,451.73
业务招待费	3,428,598.57	1,807,865.77
办公费	1,719,727.98	1,580,838.87
无形资产摊销	1,645,662.22	1,438,273.80
折旧费	2,066,905.23	1,366,621.79
交通差旅费	1,284,858.08	905,379.88
税费		321,197.06
广告宣传费	1,009,343.53	4,474.15
会务费	2,992,539.45	3,800.00
其他	3,953,651.87	2,570,096.24
合计	97,771,397.16	75,174,163.33

其他说明：

无

65、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	6,717,611.14	5,909,074.27
减：利息收入	-2,460,160.94	-741,115.91
汇兑损益	-6,645,275.22	7,402,643.41
银行手续费	967,683.33	1,090,359.01
其他	7,227.03	264,731.44
合计	-1,412,914.66	13,925,692.22

其他说明：

无

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2,960,354.94	3,246,324.33
二、存货跌价损失	7,362,598.47	6,136,102.70
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		

八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	10,322,953.41	9,382,427.03

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

适用 不适用

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	973,560.40	-29,378.24
处置长期股权投资产生的投资收益		18,249.36
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产等取得的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品投资收益	3,246,944.97	
合计	4,220,505.37	-11,128.88

其他说明：

1、本期权益法核算的长期股权投资收益为按权益法核算的对霍昇科技股份有限公司长期股权投资收益。

2、理财产品投资收益为购买结构性存款理财产品产生的投资收益。

69、营业外收入

营业外收入情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计	3,066.90	922.37	3,066.90
其中：固定资产处置利得	3,066.90	922.37	3,066.90
无形资产处置利得			

债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		11,184,443.95	
赔偿金收入	102,260.92	681,965.90	102,260.92
其他	254,651.82	117,118.73	254,651.82
合计	359,979.64	11,984,450.95	359,979.64

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
软件及集成电路产品增值税退税		8,116,874.40	与收益相关
2015 年项目成果转化资金（基于云平台的 F4000 电脑横机智能控制系统及其产业化）		500,000.00	与收益相关
福建省第十九批省级企业技术中心奖励金		500,000.00	与收益相关
福建省著名商标奖励金		50,000.00	与收益相关
福州市失业保险稳定岗位补贴		192,931.41	与收益相关
专利及知识产权奖励金		210,000.00	与收益相关
税务代扣代收代征税款手续费		14,638.14	与收益相关
产学研专项补助资金		100,000.00	与收益相关
创新科技项目计划和经费补贴		800,000.00	与收益相关
企业上市及非上市市场外挂牌奖励资金		700,000.00	与收益相关
合计		11,184,443.95	/

其他说明：

适用 不适用

70、营业外支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	43,970.69	23,684.04	43,970.69
其中：固定资产处置损失	43,970.69	23,684.04	43,970.69
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	250,000.00	3,000.00	250,000.00
赔偿金支出	145,335.20	35,427.47	145,335.20
其他	26,283.64	20,718.89	26,283.64
合计	465,589.53	82,830.40	465,589.53

其他说明：

无

71、 所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	29,744,613.15	20,019,039.29
递延所得税费用	-110,482.59	-1,049,574.44
合计	29,634,130.56	18,969,464.85

(2) 会计利润与所得税费用调整过程：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	170,888,159.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	25,633,223.98
子公司适用不同税率的影响	3,370,229.40
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-305,725.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,260,231.55
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	183,152.25
税法规定的额外可扣除费用	-1,978,147.20
税务减免	-51,900.00
福建贝能分红与贝能国际的预提所得税	1,523,066.08
所得税费用	29,634,130.56

其他说明：

□适用 √不适用

72、 其他综合收益

√适用 □不适用

项目	本期发生额（元）	上期发生额（元）
外币财务报表折算差额	-12,068,490.52	9,852,943.91
合计	-12,068,490.52	9,852,943.91

73、 现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金：**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	3,507,734.48	3,067,569.55
利息收入	2,460,160.94	733,048.84
收回银行保证金		809,315.73
资金往来及其他	1,359,824.97	1,726,872.71
合计	7,327,720.39	6,336,806.83

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的管理费用、销售费用的现金	69,322,207.68	54,969,525.27
支付的银行手续费	984,692.92	1,076,922.96
银行保证金支出		3,711,371.50
资金往来及其他	8,916,599.96	999,312.16
合计	79,223,500.56	60,757,131.89

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收回联营企业福州闽嘉电力科技有限公司借款		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
借与联营企业福州闽嘉电力科技有限公司款项		1,000,000.00
合计		1,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上市费用	47,397,380.00	1,500,000.00
授信下保函保证金	1,813,651.50	
合计	49,211,031.50	1,500,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	141,254,029.32	91,824,005.35
加：资产减值准备	10,322,953.41	9,382,427.03
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,489,454.32	2,284,831.73
无形资产摊销	1,669,394.84	1,457,961.12
长期待摊费用摊销	287,975.38	177,912.48
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）	34,074.29	14,724.10
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	40,903.79	19,058.63
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	5,102,726.97	4,591,542.30
投资损失（收益以“-”号填列）	-4,220,505.37	11,128.88
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	929,772.98	-1,434,512.63
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-951,516.49	291,038.18
存货的减少（增加以“-”号填列）	-50,128,010.80	-87,670,271.07
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-92,782,859.85	-57,337,908.59
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	255,739.84	75,909,832.93
其他	-13,710,108.40	14,435,569.14
经营活动产生的现金流量净额	1,594,024.23	53,957,339.58
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	214,458,987.74	149,332,469.78
减：现金的期初余额	149,332,469.78	80,618,293.39
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	65,126,517.96	68,714,176.39

上述表格中“1. 将净利润调节为经营活动现金流量”的“其他”系外币报表折算产生的。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	214,458,987.74	149,332,469.78
其中：库存现金	6,296.27	10,163.52
可随时用于支付的银行存款	214,452,691.47	149,322,306.26
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		
三、期末现金及现金等价物余额	214,458,987.74	149,332,469.78
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		

其他说明：

□适用 √不适用

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	31,855,023.00	保函保证金
应收票据		
存货		
固定资产	51,266,843.16	1、香港广泰以位于香港房产为贝能国际向香港汇丰银行借款作抵押； 2、睿能科技以位于福州市闽侯县研发楼为福建贝能向招商银行借款作抵押； 3、睿能科技以位于福州市闽侯县 5#楼为福建贝能向上海汇丰银行借款作抵押。
无形资产		
合计	83,121,866.16	/

其他说明：

无

77、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目:

√适用 □不适用

单位: 元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			39,684,991.28
其中: 美元	5,316,017.85	6.5342	34,736,056.08
欧元	2,492.69	7.8023	19,448.72
港币	5,897,149.79	0.83591	4,929,486.48
应收账款			95,964,629.51
其中: 美元	14,686,515.49	6.5342	95,964,629.51
长期借款			
其中: 美元			
欧元			
港币			
人民币			
其他应收款			1,304,030.92
美元	90,384.62	6.5342	590,591.18
港元	853,488.70	0.83591	713,439.74
短期借款			132,970,970.00
美元	20,350,000.00	6.5342	132,970,970.00
应付账款			109,594,451.05
美元	16,772,435.96	6.5342	109,594,451.05
应付职工薪酬			2,217,680.14
港元	2,653,013.05	0.83591	2,217,680.14
应交税费			1,940,435.18
港元	2,321,344.62	0.83591	1,940,435.18
其他应付款			3,398,583.26
美元	411,200.07	6.5342	2,686,863.50
港元	851,431.09	0.83591	711,719.76

其他说明:

原币和折算汇率相乘与折算人民币余额有微小差异是因为香港子公司记账本位币为港币, 香港子公司的外币先折港币再折人民币所导致的尾差。

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

√适用 □不适用

境外经营实体	主要经营地	记账本位币	选择依据
贝能国际有限公司	香港	港币	为企业经营所处的主要经济环境中的货币
睿能电子(香港)有限公司	香港	港币	为企业经营所处的主要经济环境中的货币
广泰实业有限公司	香港	港币	为企业经营所处的主要经济环境中的货币
睿能科技香港有限公司	香港	港币	为企业经营所处的主要经济环境中的货币
海睿达科技(香港)有限公司	香港	港币	为企业经营所处的主要经济环境中的货币

78、套期

□适用 √不适用

79、政府补助**1. 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
软件产品增值税退税	20,106,996.91	其他收益	20,106,996.91
纺织之光科技教育基金会奖金	50,000.00	其他收益	50,000.00
福州市财政局小巨人加计扣除奖励	461,000.00	其他收益	461,000.00
福州市财政局专利资助款	131,000.00	其他收益	131,000.00
福州市鼓楼区财政局知识产权奖励金	79,000.00	其他收益	79,000.00
福建省科技局奖励金	50,000.00	其他收益	50,000.00
省级技术创新补助资金	330,000.00	其他收益	330,000.00
小巨人科技领军专项奖励金	861,000.00	其他收益	861,000.00
专利保险补贴	2,500.00	其他收益	2,500.00
专利优秀奖励金	20,000.00	其他收益	20,000.00
产业发展补贴	756,000.00	其他收益	756,000.00
人才招聘补贴	140,667.00	其他收益	140,667.00
增产增效奖励金	360,000.00	其他收益	360,000.00
营利性服务企业奖励	30,000.00	其他收益	30,000.00
稳岗补贴	167,789.40	其他收益	167,789.40
代扣代缴个税手续费补贴	68,219.51	其他收益	68,219.51
合计	23,614,172.82		23,614,172.82

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明

无

80、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、 在其他主体中的权益**1、 在子公司中的权益****(1). 企业集团的构成**

适用 不适用

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	
贝能国际	香港	香港	分销业务	100		同一控制下企业合并
福建贝能	福建福州	福建福州	分销业务		100	同一控制下企业合并
香港广泰	香港	香港	分销业务		100	同一控制下企业合并
香港睿能电子	香港	香港	制造业务	100		同一控制下企业合并
香港海睿达	香港	香港	制造业务	100		非同一控制下企业合并
福建海睿达	福建福州	福建福州	制造业务	70	30	非同一控制下企业合并
琪利软件	福建福州	福建福州	制造业务	70		非同一控制下企业合并
香港睿能科技	香港	香港	制造业务	100		投资设立
泉州睿能	福建泉州	福建泉州	制造业务	100		投资设立
睿能电源	福建福州	福建福州	制造业务	100		投资设立
盈泰电气	福建福州	福建福州	分销业务	58		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：

不适用

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
台湾露昇	台湾台北	台湾台北	分销业务		45	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

不适用

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

不适用

注：台湾露昇系由台湾自然人廖柏英等于 2002 年 5 月 1 日在台湾台北市成立的一家股份有限公司，资本总额 2000 万新台币，注册地址：114 台北市湖区瑞光路 411 号 6 楼，注册号：(80)台财税登字第 1213 号。

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	台湾鑫昇	XX 公司	台湾鑫昇	XX 公司
流动资产	19,913,060.18		13,671,989.00	
非流动资产	1,025,785.37		1,115,334.51	
资产合计	20,938,845.55		14,787,323.51	
流动负债	13,011,944.71		9,038,692.64	
非流动负债			80,431.93	
负债合计	13,011,944.71		9,119,124.57	
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	7,926,900.84		5,668,198.94	
按持股比例计算的净资产份额	3,567,105.38		2,550,689.53	
调整事项	1,363,634.89		1,718,937.62	
--商誉	1,724,505.29		1,724,505.29	
--内部交易未实现利润				
--其他	-360,870.40		-5,567.67	
对联营企业权益投资的账面价值	4,930,740.27		4,269,627.15	
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				
营业收入	38,599,592.82		25,425,759.90	
净利润	2,163,467.56		-724.14	
终止经营的净利润				
其他综合收益	95234.34		490,579.08	
综合收益总额	2,258,701.90		489,854.94	
本年度收到的来自联营企业的股利				

其他说明

注：上表期初、期末数字分别为在台湾政和会计师事务所审计的台湾鑫昇财务报表和台湾鑫昇未审财务报表基础上按公司会计政策调整后的金额。

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

□适用 √不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

适用 不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、 与金融工具相关的风险

适用 不适用

十一、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、 其他

适用 不适用

十二、 关联方及关联交易

1、 本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：港元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
睿能实业有限公司	香港	无限制	10,000.00	67.28	67.28

本企业的母公司情况的说明

本企业的母公司为睿能实业有限公司。杨维坚先生通过其持股 100% 的香港瑞捷间接持有睿能实业 100% 股权，睿能实业持有公司 67.28% 股权；杨维坚先生通过健坤投资持有公司股东平潭捷润 21.73% 的财产份额，平潭捷润持有公司 7.72% 股权。为此，杨维坚先生合计间接持有公司 68.96% 的股权，系公司的实际控制人。

本企业最终控制方是杨维坚先生。

其他说明：

(1) 存在控制关系的关联方所持本公司股份或权益及其变化

关联方名称	2017/12/31		2016/12/31	
	金额 (人民币元)	比例 (%)	金额 (人民币元)	比例 (%)
睿能实业有限公司	69,078,947.00	67.28	69,078,947.00	89.71

(2) 实际控制人通过其他关联方所持本公司股份或权益及其变化

关联方名称	2017/12/31		2016/12/31	
	金额 (人民币元)	比例 (%)	金额 (人民币元)	比例 (%)
平潭捷润股权投资管理合伙企业 (有限合伙)	7,921,053.00	7.72	7,921,053.00	10.29

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本企业子公司情况的情况详见附注九、其他主体中的权益 (1)。

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本企业重要的联营企业详见附注九、其他主体中的权益 (3)。

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
福建贝能科技有限公司（简称贝能科技）	其他
涂秀芳	其他
蓝李春	其他

其他说明

无

5、关联交易情况**(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易**

采购商品/接受劳务情况表

□适用 √不适用

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
福州闽嘉电力科技有限公司（简称“闽嘉电力”）	销售商品		1,446,719.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

√适用 □不适用

公司的子公司盈泰电气原持有 30%闽嘉电力的股权；2016 年 6 月 17 日，盈泰电气与陈时强签订《股权转让协议》，盈泰电气将其持 30%闽嘉电力的股权转让给陈时强，2016 年 6 月 17 日闽嘉电力股东会通过闽嘉电力股权变更及公司章程修订、经营范围变更等议案；2016 年 6 月 27 日工商变更完成，盈泰电气不再持有闽嘉电力的股权。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表：

□适用 √不适用

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
贝能科技	办公楼（C区26号A楼第1、2、3层和B楼1、2、3层）	574,555.26	1,710,083.30
贝能科技	办公楼（C区5号楼）	655,363.05	1,990,611.80
贝能科技	办公楼（C区26号楼A楼4层和B楼4层）	28,386.68	152,244.00
贝能科技	办公楼（C区26号楼C幢二层）	5,677.13	17,536.04
贝能科技	办公楼（C区5号楼一层）	14,903.00	78,900.10
贝能科技	办公楼（C区5号楼二层）	4,258.10	13,152.04
合计		1,283,143.22	3,962,527.28

关联租赁情况说明

适用 不适用

租赁价格系参照福州软件园产业基地开发有限公司出租给公司的房屋租赁价格确定。2017年5月，公司实际控制人控制的企业贝能科技将其拥有的位于福州软件园C区的5号楼和26号楼房产转让给睿能科技。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
睿能科技以位于福州市闽侯县荆溪镇永丰村文山里自然村研发楼整座抵押，杨维坚以三套房产、杨维坚和涂秀芳以一套房产抵押，睿能科技、杨维坚、涂秀芳、蓝李春提供连带保证担保	2,500.00	2017/2/15	2018/2/14	否
福建贝能、杨维坚、涂秀芳、蓝李春提供连带保证担保	2,500.00	2017/2/15	2018/2/14	否
香港按揭证券公司（HKMC）提供保证担保，同时由杨维坚、福建贝能、睿能科技、睿能实业、香港广泰提供担保	1,003.09	2016/12/12	2018/2/1	否
香港广泰及杨维坚个人位于香港的房产做抵押、杨维坚汇丰银行 JadeGlobalGenerations 万能型人寿保险保单质押、睿能实业 1000 万港币的 2 年期 100%保本票据质押，同时由杨维坚提供金额为 2000 万港币有限责任担保、贝能电子提	12,956.61	2016/12/26	2018/2/1	否

供金额上限为 1.7 亿港币有限责任担保、福建睿能科技提供金额上限为 1.7 亿港币有限责任担保、睿能实业和广泰实业提供无限责任担保				
借款人或福建贝能提供保证金存款质押，睿能科技、杨维坚提供担保	6,534.20	2017/2/21	2021/5/31	否
睿能科技、杨维坚提供担保，睿能科技以位于福州市闽侯县荆溪镇永丰社区文山里 60 号（软件园三期）5#整座的土地及其房产上设立的第一顺位抵押	3,500.00	2016/5/30	2021/5/31	否
杨维坚以一套房产抵押，睿能科技、杨维坚、涂秀芳提供连带保证担保	3,000.00	2017/2/7	2018/2/7	否

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
贝能科技	采购固定资产	37,644,365.00	

注：报告期内，公司主要生产办公厂房租赁自福州软件园产业基地和关联方贝能科技。为尽早解决关联租赁问题，2017 年 5 月，公司按照评估值购买贝能科技曾经拥有位于福州软件园 C 区的 5 号楼、26 号楼两处房产，并办理完毕房产过户手续。

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	917.17	933.17

注：上述关键管理人员报酬为公司董事、监事和高级管理人员薪酬。

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

(2). 应付项目

适用 不适用

7、关联方承诺

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

5、 其他

适用 不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

适用 不适用

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至 2017 年 12 月 31 日，公司已贴现及背书转让且尚未到期的银行承兑汇票金额为 95,306,928.16 元。除上述事项外，截至 2017 年 12 月 31 日，公司无其他应披露未披露的重大或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

①2017年8月10日，公司第二届董事会第五次会议通过了《关于注销子公司福州睿能电源科技有限公司的议案》。福州睿能电源科技有限公司为公司的全资子公司，成立于2014年12月，该子公司自设立后暂未实际开展经营业务，为整合公司资源，公司董事会同意公司注销福州睿能电源科技有限公司，注销清算基准日为2017年7月31日。公司于2018年2月7日获取福州市工商行政管理局颁发的编号为(榕)登记内注核字(2018)第2523号《准予注销登记通知书》。

②2017年9月15日，公司第二届董事会第六次会议通过了《关于收购福建海睿达科技有限公司30%股权的议案》。公司董事会同意公司以400.00万美元收购公司全资子公司海睿达科技(香港)有限公司(以下简称“香港海睿达”)持有的福建海睿达科技有限公司(以下简称“福建海睿达”)30%的股权。福建海睿达系台港澳与境内合资的有限责任公司，公司持有其70%的股权，公司全资子公司香港海睿达持有其30%的股权。本次收购完成后，公司将直接持有福建海睿达100%的股权，福建海睿达的企业性质由台港澳与境内合资企业变更为内资企业。2018年2月9日，该收购款已支付。

③公司与自然人陈熙亮、孙敏、周胡平、洪振山、胡金高、林辉煌以及法人福州天虹电脑科技有限公司(以下简称“天虹科技”)签署合作框架协议。公司拟与自然人陈熙亮、孙敏、周胡平、洪振山、胡金高共同出资人民币3,600万元设立一家从事研发、生产和销售刺绣机电控系统等产品等的有限责任公司(以下简称“新公司”)。

新公司成立后，新公司出资向天虹科技购买其拥有的刺绣机电控系统及其伺服驱动器等所有电控系统产品相关的专利、专有技术及计算机软件著作权等全部知识产权及新公司所需的存货和固定资产(不包括房屋建筑物)，同时天虹科技将现有的业务、人员、域名、商标、客户资源和市场渠道全部转移至新公司，天虹科技不再从事刺绣机电控系统及其伺服驱动器等电控系统产品的研发、生产和销售。该合作事项已经过2018年2月2日召开的公司第二届董事会第十一次会议审议通过。

④2018年3月27日，公司第二届董事会第十三次会议审议通过了《公司2017年度利润分配预案》，以公司截至2017年12月31日的总股本102,670,000股为基数，每10股派发现金股利人民币4.5元(含税)；同时进行资本公积转增股本，以公司截至2017年12月31日的总股本102,670,000股为基数向全体股东每10股转增4股。

除外，公司不存在需要披露的重要资产负债表日后事项。

十六、 其他重要事项**1、 前期会计差错更正****(1). 追溯重述法**

□适用 √不适用

(2). 未来适用法

□适用 √不适用

2、 债务重组

□适用 √不适用

3、 资产置换**(1). 非货币性资产交换**

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策:

适用 不适用

公司根据内部组织结构、管理要求、内部报告制度确定四个报告分部，分别为：针织设备电控系统、其他制造业务、IC 产品分销业务和其他分销业务。公司的报告分部都是提供不同产品或服务的业务单元。由于每个分部需要不同的技术或市场战略，因此，公司分别独立管理各个报告分部的经营活动，分别评价其经营成果。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	针织设备电控系统	其他制造业务	IC 产品分销业务	其他分销业务	分部间抵销	合计
主营业务收入	44,754.88	4,000.99	137,252.51	8,144.99	4,245.12	189,908.25
主营业务成本	27,574.39	2,786.61	120,888.67	7,497.77	4,220.09	154,527.35

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

适用 不适用

(4). 其他说明:

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	82,157,089.44	100.00	4,666,520.70	5.68	77,490,568.74	41,165,341.61	100.00	2,953,107.04	7.17	38,212,234.57
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款										
合计	82,157,089.44	100.00	4,666,520.70	5.68	77,490,568.74	41,165,341.61	100.00	2,953,107.04	7.17	38,212,234.57

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	81,032,626.67	4,051,631.33	5.00
1 至 2 年	446,470.44	44,647.04	10.00
2 至 3 年	215,500.00	107,750.00	50.00
3 年以上	462,492.33	462,492.33	100.00
合计	82,157,089.44	4,666,520.70	5.68

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,736,443.66 元；本期收回或转回坏账准备金额 23,030.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	23,030.00

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 不适用

单位名称	期末余额 (元)	占应收账款余额的比例 (%)	坏账准备期末余额 (元)
杭州睿融德电子科技有限公司	17,689,379.60	21.53	884,468.98
江苏金龙科技股份有限公司	9,646,362.20	11.74	482,318.11
桐乡市强隆机械有限公司	6,353,960.70	7.73	317,698.04
浙江丰帆数控机械有限公司	5,991,346.00	7.29	299,567.30
桐乡市巨星针织机械制造有限公司	5,875,000.00	7.15	293,750.00
合计	45,556,048.50	55.45	2,277,802.43

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

 适用 不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

 适用 不适用

其他说明:

 适用 不适用

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
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	38,191,037.67	100.00	2,679,015.43	7.01	35,512,022.24	18,951,896.02	100.00	962,914.45	5.08	17,988,981.57
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款										
合计	38,191,037.67	100.00	2,679,015.43	7.01	35,512,022.24	18,951,896.02	100.00	962,914.45	5.08	17,988,981.57

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 年以内小计	23,045,406.67	1,152,270.33	5.00
1 至 2 年	15,115,176.00	1,511,517.60	10.00
2 至 3 年	30,455.00	15,227.50	50.00
合计	38,191,037.67	2,679,015.43	7.01

确定该组合依据的说明：

无

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 1,716,100.98 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	326,308.72	142,051.00
员工借款	288,365.38	117,722.95
预付费用款	296,656.19	309,466.10
借款及利息	36,450,000.00	17,500,000.00
应退税款	498,464.94	758,193.20
往来款及其他	331,242.44	124,462.77
合计	38,191,037.67	18,951,896.02

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
福州盈泰电气科技有限公司	关联借款及利息	16,450,000.00	2 年以内	43.07	1,574,437.50
贝能电子(福建)有限公司	关联借款及利息	20,000,000.00	1 年以内	52.37	1,000,000.00
陈飞	员工借支	146,200.00	1 年以内	0.38	7,310.00
林德(中国)叉车有限公司	其他	117,300.00	1 年以内	0.31	5,865.00
福州市鼓楼区国税局	应收补贴款(出口退税)	498,464.94	1 年以内	1.31	24,923.25
合计	/	37,211,964.94	/	97.44	2,612,535.75

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	186,742,871.28		186,742,871.28	118,051,071.28		118,051,071.28
对联营、合营企业投资						
合计	186,742,871.28		186,742,871.28	118,051,071.28		118,051,071.28

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	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
睿能科技香港有限公司	633,160.00			633,160.00		
海睿达科技(香港)有限公司	62,884.00			62,884.00		
贝能国际有限公司	69,298,502.79			69,298,502.79		
睿能电子(香港)有限公司	3,130,024.49			3,130,024.49		
福建海睿达科技有限公司	33,681,500.00	68,691,800.00		102,373,300.00		
福州琪利软件有限公司	2,445,000.00			2,445,000.00		
福州盈泰电气科技有限公司	5,800,000.00			5,800,000.00		
泉州睿能自动化科技有限公司	2,500,000.00			2,500,000.00		
福州睿能电源科技有限公司	500,000.00			500,000.00		
合计	118,051,071.28	68,691,800.00		186,742,871.28		

(2) 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	490,082,886.52	309,597,509.36	341,435,776.08	205,581,881.39
其他业务	10,343,280.57	8,008,845.23	3,977,199.92	3,463,882.60
合计	500,426,167.09	317,606,354.59	345,412,976.00	209,045,763.99

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益		
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益		
持有至到期投资在持有期间的投资收益		
可供出售金融资产在持有期间的投资收益		
处置可供出售金融资产取得的投资收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
理财产品投资收益	3,246,944.97	
合计	3,246,944.97	

6、其他

□适用 √不适用

十八、补充资料**1、当期非经常性损益明细表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-74,978.08	
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）	3,507,175.91	
委托他人投资或管理资产的损益	3,246,944.97	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-64,706.10	
所得税影响额	-1,007,842.72	
少数股东权益影响额	43,913.10	
合计	5,650,507.08	

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

□适用 √不适用

2、净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	20.91	1.5731	1.5731
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	20.07	1.5102	1.5102

3、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	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。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：杨维坚

董事会批准报送日期：2018 年 3 月 27 日

修订信息

适用 不适用