

佳音科技

NEEQ: 836828

宁波佳音机电科技股份有限公司



半年度报告

2020

公司半年度大事记

公司方面:基于公司未来发展的良好预期,为回报公司股东,2020年5月,公司向全体股东每10股派2.76050元人民币现金股利,现金股利反应企业发展稳定,盈利能力强,现金流量充足,是公司管理层对公司未来充满信心的积极信号。

销售方面: 2020 上半年,公司业绩在疫情下逆势增长,上半年杭州松下马桶盖项目(JYPDM-1)开始上量,并成功进入松下全球供应商体系。美国 T TI 水机项目开始量产,上半年实现直接出口美国水泵 40 万/pcs; 溢泰项目(JYSF-15C0104-G)、博世充气泵项目均相应实现落地量产(JYCQB-1),预计未来销售将进一步持续增加。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和经营情况	9
第四节	重大事件	15
第五节	股份变动和融资	16
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	19
第七节	财务会计报告	22
第八节	备查文件目录	79

第一节 重要提示、目录和释义

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人鲁定尧、主管会计工作负责人倪锋云及会计机构负责人(会计主管人员)倪锋云保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	□是 √否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	□是 √否
是否存在未按要求披露的事项	□是 √否
是否审计	□是 √否
是否被出具非标准审计意见	□是 √否

【重大风险提示表】

■ <u>単人</u> /小型ルルルス ■			
重大风险事项名称	重大风险事项简要描述		
	截至 2020 年 6 月 30 日, 公司股本总额 1, 100.00 万股, 其中实际		
	控制人鲁定尧、陈芝波夫妇持有 1,039.90 万股,占公司股本总		
1、实际控制人不当控制风险	额的 94.54%。此外,鲁定尧担任公司董事长职务,在公司决策、		
1、	监督日常经营管理上可施予重大影响。虽然公司已制订了完善		
	的内部控制制度,建立健全了公司法人治理结构,但是,仍存在		
	实际控制人利用其控制地位对公司进行不当控制的风险。		
	股份公司成立后,公司建立了较为健全的治理机构、三会议事规		
	则及具体业务制度,公司内部控制环境得到优化,内部控制制度		
2、公司治理和内部控制风险	得到完善。但是,公司治理层和管理层的规范意识需进一步提		
2、公司行连州内部仝闸八座	高,对股份公司治理机制尚需逐步理解、熟悉,此外内部控制制		
	度尚未在实际经营活动中经过充分的检验,治理结构和内部控		
	制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善。		
	公司尚未办妥产权证书的房屋及建筑物账面原值为 166.83 万		
	元,目前正在办理中。上述房屋建筑物均系公司投资所建,公司		
3、产权证书未办理风险	拥有所有权,并有专人办理相关产权手续,无法办出的可能性较		
	小,但仍存在一定的办理风险。针对上述风险,公司实际控制人		
	鲁定尧、陈芝波承诺,如因上述建筑物无法办理产权给公司带来		

	的经济损失,由实际控制人鲁定尧、陈芝波全额赔偿。
4、公司外销相关风险	公司主要客户为外销客户,随着公司未来销售规模的不断扩大,外销金额的持续增加,若与公司外销相关的出口退税政策以及汇率发生不利变化,将对公司盈利产生不利影响。
5、技术创新风险	公司是国家级高新技术企业,主营业务为工业自动化控制装置的研发、生产和销售,主导产品的技术在行业内处于较为领先的地位。尽管公司自成立以来一直致力于自主研发,提升研发队伍及研发能力,经过数年的研发投入,公司已逐步建立一支专业的研发队伍,但行业的发展趋势对公司技术研发能力、产品创新能力提出了更高的要求。如果公司不能准确地把握住行业发展趋势和前瞻性地了解市场需求、不能持续地加大对新产品的研发投入,产品技术更新滞后,可能会导致公司逐渐丧失已积累的技术优势,进而对公司的经营和发展造成不利影响。
6、票据管理风险	公司业务采购及销售业务涉及较多票据结算,公司票据均由正常购销业务产生,均由经营状况良好、资信较高的企业出具,且全部为银行承兑汇票,偿付风险较小,但如果未来公司不能有效使用管理票据,可能会导致一定的管理风险及财务风险。
7、未全员缴纳社会保险风险	公司未为全员缴纳社会保险,虽然未参保员工均已签订了自愿放弃缴纳社会保险的声明,同时控股股东及实际控制人承诺承担将来可能由此产生的损失,但为员工购买社保是企业的法定义务,一旦这些自愿放弃缴纳社保的员工后期对公司未履行法定义务进行追溯,将对公司经营带来一定影响。
本期重大风险是否发生重大变化:	否
本期重大风险因素分析:	1、针对上述风险,公司已经建立了合理的法人治理结构。公司按照《公司法》的要求制订了《关联交易管理办法》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《防止大股东及关联方占用公司资金管理制度》等,明确了关联交易的决策程序,设置了关联股东和董事的回避表决条款,同时在《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》中也做了相应的制度安排。公司将严格依据《公司法》、《证券法》等法律法规和规范性文件的要求规范运作,完善法人治理结构,切实保护公司中小股东的利益。 2、针对上述风险,公司股东、管理层将认真学习《公司法》、《公司章程》、"三会"议事规则及其他各项内控制度。继续完善法人治理结构,严格践行公司各项治理制度,在股东大会、董事会、监事会决策过程中严格执行关联方回避制度,同时提高内部控制的有效性,使公司朝着更加规范化的方向发展。3、针对上述风险,公司实际控制人鲁定尧、陈芝波承担连带赔偿责任。 4、针对上述风险,一方面公司将在后续的生产经营过程中持续关注国家关于出口退税政策的动态,增加公司及时应对相关政策变动的能力;一方面进一步扩大收入规模,提高盈利能力,减弱出口退税政策变化风险对公司盈利的影响幅度。

5、针对上述风险,公司将密切调研市场需求,促使研发方向与
市场需求相吻合,并改进激励机制,吸引和稳定研发人员,不
断加强公司的研发能力,获取关键技术的突破。
6、针对上述风险,公司将严格执行公司的内部资金管理度,并
严格按照《财务管理制度》等相关规定规范使用管理票据业务,
杜绝不规范管理使用票据导致的管理风险及财务风险。
7、针对上述风险,公司实际控制人承诺,如公司因前述行为被
有关主管部门要求补缴社会保险费或住房公积金的,或有关主
管部门要求缴纳滞纳金或罚款的, 其实际控制人将按主管部门
核定的数额无偿代公司补缴,并承担相关费用。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、佳音科技	指	宁波佳音机电科技股份有限公司及其前身宁波市佳音
		机电科技有限公司
绿之品	指	宁波绿之品电器科技有限公司
品味时光	指	宁波品味时光食品贸易有限公司
佳音自动化	指	宁波佳音自动化设备有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》《监
		事会议事规则》
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
主办券商、财通证券	指	财通证券股份有限公司
电磁阀		是用电磁控制的工业设备,是用来控制流体的自动化
		基础元件,属于执行器,并不限于液压、气动
电磁泵	指	用在工业控制系统中调整介质的方向、流量、速度和
		其他的参数_使处在磁场中的通电流体在电磁力作用
		下向一定方向流动的泵。利用磁场和导电流体中电流
		的相互作用, 使流体受电磁力作用而产生压力梯度, 从
		而推动流体运动的一种装置
小家电	指	一般是指除了大功率输出的电器以外的家电,一般这
		些小家电都占用比较小的电力资源,或者机身体积也
		比较小
飞利浦、Philips	指	P.T.Philips Industries Batam
CE	指	欧洲共同市场强制性安全认证及其标志

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	宁波佳音机电科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Ningbo Jiayin Electromechanical Technology Co.,LTD		
· 英义石阶及细与	_		
证券简称	佳音科技		
证券代码	836828		
法定代表人	鲁定尧		

二、 联系方式

董事会秘书	许亚红
联系地址	浙江省余姚市兰江街道肖东工业园区高畈路 22 号
电话	0574-56312960
传真	0574-62598655
电子邮箱	jiayin@jiayin.biz
公司网址	www.yyjiayin.com
办公地址	浙江省余姚市兰江街道肖东工业园区高畈路 22 号
邮政编码	315408
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	余姚市兰江街道肖东工业园区公司办公室

三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
成立时间	2001年12月12日		
挂牌时间	2016年4月26日		
分层情况	基础层		
行业(挂牌公司管理型行业分类)	C 制造业-C40 仪器仪表制造业-C401 通用仪器仪表制造-C4011		
	工业自动控制系统装置制造		
主要业务	工业自动控制系统装置的制造及销售		
主要产品与服务项目	工业自动控制系统装置、电磁阀、电磁泵		
普通股股票交易方式	集合竞价交易		
普通股总股本(股)	11, 000, 000. 00		
优先股总股本 (股)	0		
做市商数量	0		
控股股东	鲁定尧		
实际控制人及其一致行动人	鲁定尧、陈芝波		

四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更	
统一社会信用代码	91330200732135998K	否	
金融许可证机构编码	无	否	
注册地址	浙江省余姚市兰江街道肖东工业	否	
	园区		
注册资本 (元)	11, 000, 000. 00	否	
公司注册资本与总股本一致。			

五、 中介机构

主办券商(报告期内)	财通证券
主办券商办公地址	浙江省杭州市西湖区天目山路 198 号财通双冠大厦
报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商(报告披露日)	财通证券
会计师事务所	-
签字注册会计师姓名	-
会计师事务所办公地址	-

六、 自愿披露

□适用 √不适用

七、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

(一) 盈利能力

单位:元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	133, 645, 940. 96	125, 535, 503. 44	6. 46%
毛利率%	29. 42%	26. 48%	_
归属于挂牌公司股东的净利润	10, 807, 412. 01	8, 251, 106. 17	30. 98%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	10, 966, 183. 81	7, 738, 364. 08	41.71%
损益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归属于	12. 02%	11.34%	-
挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依据归属于	12.20%	10.63%	-
挂牌公司股东的扣除非经常性损益后			
的净利润计算)			
基本每股收益	0.98	0.75	30. 67%

(二) 偿债能力

单位:元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	211, 674, 720. 50	219, 755, 072. 12	-3.68%
负债总计	118, 604, 788. 17	134, 760, 192. 03	-11.99%
归属于挂牌公司股东的净资产	92, 765, 742. 10	84, 994, 880. 09	9.14%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	8. 43	7.73	9.14%
资产负债率%(母公司)	40.81%	45. 65%	-
资产负债率%(合并)	56. 03%	61.32%	-
流动比率	1. 59	1.46	_
利息保障倍数	109. 97	333.71	_

(三) 营运情况

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	5, 868, 749. 00	196, 639. 05	2, 884. 53%
应收账款周转率	1.48	2.10	-
存货周转率	2.83	2.73	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-3.68%	-0.53%	_
营业收入增长率%	6. 46%	25.00%	-
净利润增长率%	29. 94%	91.48%	_

(五) 补充财务指标

□适用 √不适用

二、 主要经营情况回顾

(一) 商业模式

公司成立于 2001 年,经过十多年的辛勤努力,目前为止公司已经成为一家专业设计、开发及制造电磁阀、电磁泵、数控喷泉、数控水帘等产品的高新技术企业。目前公司研制开发的电磁阀、电磁泵等系列产品已逐步取代进口,被广泛用于咖啡机、蒸汽电熨斗、蒸汽拖把及蒸汽挂烫机等各种小家电,以及水帘、医疗设备,焊接机、舞台烟雾机等领域,在同行业中已处于领先水平,公司多种产品通过了 CE、V DE、TUV、UL、CQC、FDA、LFGB等权威认证机构认证,获得了国际知名品牌公司的信任和认可。公司以市场为导向,以技术为依托,不断利用新技术和研发新产品,取得了显著成效。公司子公司宁波佳音自动化设备有限公司为客户提供设备自动化方案;公司子公司绿之品公司是一家专业设计、开发、生产全智能即热饮水机、胶囊咖啡机的新兴高新技术公司。公司未来将以小家电核心配件供应为主,以净水机、咖啡机等自有小家电品牌为辅,并以小家电产品进一步拓展核心配件业务,两者相辅相成,共同成为公司稳定的利润来源点,公司将为成为"全球最优秀的小家电核心零部件供应商"及"创造一个国内知名的小家电品牌"的企业愿景不懈努力。

在多年的市场竞争及行业的深耕细作过程中,公司已形成具有自身特色采购模式、销售模式、生产模式、研发模式等。公司具体模式如下:

1、采购模式

公司由采购部门专人负责供应商管理,主要包括供应商的信用情况、历史交易信息、联系方式等基础信息,并根据相关信息建立合格供应商名录,具体产生采购需求时,通过多方比价、核价等程序确定优质供应商,并由采购部负责订货下单、订单跟踪、产品到货等事宜,产品到货后经公司质检部检验合格后办理入库登记,并根据检验情况跟新供应商合作记录,并反馈到供应商信息中,保持实时更新,保障公司采购货物质量及与优质供应商稳定合作。

公司已与浙江长城电工科技股份有限公司、衡阳市金则利特种合金有限公司、玉环星马阀门有限公司等企业建立了长期稳定的采购关系,保证了原材料、设备零部件供应的及时性、稳定性。

2、研发模式

在研发执行过程中,公司下设技术部,负责产品设计的全过程,新产品研发首先要满足公司的整体战略与使命,并结合顾客产品要求、市场调研分析或公司技术进步需要。经过多年的研发实践,公司已逐步建立一支专业的研发队伍,设计负责人具有丰富的项目组织能力和技术攻关协调能力,为公司不断开发符合客户要求的产品提供了保障。

3、生产模式

公司主要实行"以销定产、适度库存"的订单生产模式,即由客户下单并付保证金或提供信用证后按客户订单要求安排生产及交付,同时,公司根据长期生产经营经验,结合目前生产能力和库存情况,对部分销售情况较好的产品作少量备货生产。公司建立完善的涵盖进货质量控制、生产过程质量控制、成品质量控制等整条生产流程的产品质量控制程序并在生产过程中严格执行,以确保产品的质量。

4、销售模式

在销售模式上,公司采用直销的方式进行自主销售,内销方面主要与广东新宝电器股份有限公司、云米电器等国内知名公司合作,并积极拓展并稳固内地市场;外销上主要与philips等世界500强公司建立长期稳定的合作关系。同时公司注重销售方式与销售渠道的配合,不断积累并开发客户,一是合作双赢,主要是与下游客户建立长期稳定的合作关系,并通过客户口碑宣传、客户带客户的方式开发新客户,从而促进销售稳增长;二是积极开拓新市场,公司依靠研发团队通过定期开发新产品,吸引新客户,开拓新市场,扩大销售规模;三是公司始终坚持佳音的品牌建设,即使在与全球知名小家电公司如:philips、松下•万宝等知名的大公司合作过程中,公司仍然坚持要求其使用佳音商标的配件,增加公司品牌知名度。

5、盈利模式

公司专业从事电磁阀、电磁泵等工业自动控制系统装置产品的研发、制造和销售。通过对专业技术的研发,形成自身的核心技术优势,同时通过全面了解客户需求,研发、生产并销售符合高新技术产业导向和满足客户需求的产品,并通过不断开拓新产品市场,不断发掘培育企业新的经济增长点获取收入、利润及现金流,保持公司盈利的持续性与发展的连续性。

报告期内,公司的研发、采购、生产、销售模式无明显变化。

(二) 经营情况回顾

(一) 财务运营情况

公司 2020 年 1-6 月份、2019 年 1-6 月份公司净利润分别为 10,721,602.24、8,251,106.17 元,相比去年同期增长 29.94%。报告期内,公司净利润呈现增加趋势主要系 2020 上半年业务规模持续扩大,销售收入同比增加 6.46%所致,同时公司控制成本,管理提升,导致毛利率提升、利润增加。随着未来公司产品不断扩大市场占有率、绿之品新产品销售规模的进一步增加,公司销售规模将进一步扩大,盈利能力将进一步提升。

(二)业务经营情况

公司 2020 年 1-6 月份营业收入金额较 2019 年 1-6 月份增加 811.04 万元,同比增长 6.46%,报告期内,公司营业收入呈现递增趋势,主要系公司及子公司绿之品公司业务规模扩大、销售订单增加,导致营业收入增加,表明公司具有良好的成长能力。

(三) 财务分析

1、 资产负债结构分析

√适用 □不适用

	本期期	本期期末		上年期末	
项目	金额	占总资产的比 重%	金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	15, 924, 961. 97	7. 52%	36, 000, 219. 99	16. 38%	-55. 76%
预付款项	3, 877, 796. 66	1.83%	2, 008, 293. 73	0.91%	93. 09%
存货	36, 472, 275. 12	17. 23%	28, 001, 661. 55	12.74%	30. 25%
预收款项/合	15, 961, 813. 88	7. 54%	10, 892, 707. 57	4.96%	46. 54%
同负债					

应交税费	4, 261, 683. 80	2.01%	1, 259, 947. 89	0.57%	238. 24%
其他流动资产	34, 559, 483. 88	17. 47%	16, 542, 214. 65	8. 53%	97. 18%

项目重大变动原因:

- 1、货币资金: 2020 年 6 月末货币资金余额 15,924,961.97 元,同比减少 55.76%,主要系期末公司购买的理财产品增加 1827 万元所致。
- 2、预付账款:本期末预付账款同比增长 93.09%,主要系期末存货备货增加,预付的材料款较期初增加 所致。
- 3、存货: 本期末存货余额同比增加 30.25%, 主要系在手订单增加, 导致期末备货、在产品及成本增加 所致。
- 4、预收账款/合同负债:本期末预收账款/合同负债同比增加 46.54%,主要系期末在手订单增长,导致 预收货款增加所致。
- 5、应交税费:主要系本期销售增加,导致期末应交增值税较期初增加所致。
- 6、其他流动资产:主要系本期末购买理财产品较期初增加 1800 万元所致。

2、 营业情况分析

√适用 □不适用

单位:元

	本期	本期		上年同期	
项目	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	变动比例%
营业收入	133, 645, 940. 96	-	125, 535, 503. 44	-	6. 46%
营业成本	94, 322, 103. 35	70. 58%	92, 287, 517. 49	73. 52%	2. 20%
管理费用	12, 927, 966. 14	9. 67%	11, 059, 561. 22	8.81%	16.89%
研发费用	8, 370, 054. 23	6. 26%	7, 338, 022. 85	5.85%	14.06%
营业外支出	880, 823. 73	0.66%	40, 000. 54	0.03%	2, 102. 30%

项目重大变动原因:

- 1、营业收入、营业成本:本期实现营业收入 133,645,940.96 元,同比增长 6.46%,主要系公司业务规模不断扩大、销售订单增加,导致营业收入不断增加,表明公司具有良好的成长能力,本期营业成本同比增长 2.20%,主要系随营业收入的增长成本相应增加所致。
- 2、本期管理费用、研发费用合计 21,298,020.37 元,同比增加 290 万元,一方面主要系本期公司大力增加研发力度,研发费用同比增加近 103 万左右;另一方面,本期公司加大管理人员业绩激励,工资费用同比增长近 150 万所致。
- 3、本期营业外支出 880,823.73 元,较上年同期 40,000.54 增加较多,主要本期质量赔偿 628,000.00 元及火灾损失 252,703.73 元所致。

3、 现金流量状况

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	5, 868, 749. 00	196, 639. 05	2, 884. 53%
投资活动产生的现金流量净额	-20, 193, 355. 38	-887, 365. 42	-2, 175. 77%
筹资活动产生的现金流量净额	-3, 153, 720. 83	-2, 083, 950. 00	-51.33%

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额:本期经营活动现金流量净额同比增加,主要系本期销售扩大,导致销售收款流量同比增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额:本期投资活动流出同比增加较多,主要受理财产品购买赎回影响。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额:本期筹资活动现金流量变动主要系分红金额变动所致。

三、 非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
计入当期损益的政府补助,但与企业正常经营业务密切	384, 723. 87
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	
委托他人投资或管理资产的损益	386, 929. 16
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-880, 823. 73
非经常性损益合计	-109, 170. 70
所得税影响数	49, 601. 10
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	-158, 771. 80

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

□会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 ✓不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√适用 □不适用

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部修订后的《企业会计准则第 14 号——收入》(以下简称"新收入准则")。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整。首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

(1) 执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表 的主要影响如下:

项目		资产负债表	
7,1	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年1月1日
预收账款	10, 892, 707. 57	-10, 892, 707. 57	
合同负债		10, 892, 707. 57	10, 892, 707. 57

对 2020 年 1 月 1 日之前发生的合同变更,公司采用简化处理方法,对所有合同根据合同变更的最终安排,识别已履行的和尚未履行的履约义务,确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之

间分摊交易价格。采用该简化方法对公司财务报表无重大影响。

五、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

六、 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	与公司 从事业 务的关 联性	持有目的	注册资本	总资产	净资产	营业 收入	净利润
宁波绿之 品电器科 技有限公 司	子公司	电机、家用电 器及配件生产 及销售	下游	经营业 务,利 润增长	5, 00 0, 000	32, 44 9, 108. 83	-33, 09 3, 964. 6 5	16, 66 8, 51 2. 67	-3, 26 3, 44 9. 29
宁波品味 时光食品 贸易有限 公司	子公司	食品经营、食品销售,小家电的批发、零售及网上销售	下游	经营业 务,利 润增长	1, 50 0, 000	1, 368, 837. 04	-1, 742, 009. 58	559, 8 12. 57	-112, 178. 8
宁波佳音 智能科技 有限公司	子公司	工业自动化设 备、自动售货 机的研发和销 售	相关产 业	经营业 务,利 润增长	1, 30 0, 000	2, 421, 220. 13	-4, 209, 141. 81	256, 5 11. 10	-794, 091.5

合并报表范围内是否包含私募基金管理人:

□是 √否

七、公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

八、 企业社会责任

(一) 精准扶贫工作情况

□适用 √不适用

(二) 其他社会责任履行情况

□适用 √不适用

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	四. 二. (一)
是否存在对外担保事项	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资	□是 √否	
源的情况		
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在日常性关联交易事项	√是 □否	四.二.(二)
是否存在其他重大关联交易事项	□是 √否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企	□是 √否	
业合并事项		
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四. 二. (三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	四. 二. (四)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	□是 √否	

(一) 重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

(二) 报告期内公司发生的日常性关联交易情况

单位:元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力		
2. 销售产品、商品、提供或者接受劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	3,000,000	0

(三) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始 日期	承诺结 束日期	承诺 来源	承诺类型	承诺具体内 容	承诺履 行情况
控股股东、实际控制人、持股 5%	2016/4/26	_	挂牌	同业竞争承	《关于避免	正在履
以上股东、董事、监事、高级管理				诺	同业竞争的	行中

人员					承诺函》	
控股股东、实际控制人、持股 5%	2016/4/26	_	挂牌	限售承诺	《股份限售	正在履
以上股东、董事、监事、高级管理					承诺函》	行中
人员						
控股股东、实际控制人、持股 5%	2016/4/26	_	挂牌	资金占用承	《关于不占	正在履
以上股东、董事、监事、高级管理				诺	用公司资金	行中
人员					的承诺函》	
控股股东、实际控制人、持股 5%	2016/4/26	_	挂牌	其他承诺	《关于避免	正在履
以上股东、董事、监事、高级管理				(关联交易	和规范关联	行中
人员				承诺)	交易的承诺	
					函》	

承诺事项详细情况:

公司于2016年4月26日在全国中小企业股份转让系统挂牌,公司股东及董事、监事、高级管理人员出具了《关于避免同业竞争的承诺函》、《关于避免和规范关联交易的承诺函》、《关于不占用公司资金的承诺函》、《股份限售承诺函》,报告期内,公司股东、董事、监事、高级管理人员均严格履行上述承诺,截止本年度报告发布之日,未发生违背承诺的事项。

(四) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的 比例%	发生原因
其他货币资金	流动资产	质押	9, 740, 638. 83	4.60%	开立银行承兑汇票保 证金
总计	-	-	9, 740, 638. 83	4.60%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

公司其他货币资金主要系票据保证金,对公司生产经营无重大不利影响。

第五节 股份变动和融资

一、 普通股股本情况

(一) 报告期期末普通股股本结构

单位:股

	奶 . 从		期初		期末	
股份性质		数量	比例%	本期变动	数量	比例%
	无限售股份总数	2,500,000	22.73%	0	2, 500, 000	22.73%
无限售	其中: 控股股东、实际控制	2,500,000	22. 73%	0	2, 500, 000	22.73%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	2, 500, 000	22. 73%	0	2, 500, 000	22.73%
	核心员工					

	有限售股份总数	8, 500, 000	77. 27%	0	8, 500, 000	77.27%
有限售	其中: 控股股东、实际控制	8, 440, 000	76. 73%	0	8, 440, 000	76. 73%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	8, 440, 000	76. 73%	0	8, 440, 000	76. 73%
	核心员工	60,000	0.55%	0	60,000	0.55%
	总股本			0	11,000,00	
		0.00	_		0.00	_
	普通股股东人数					7

股本结构变动情况:

□适用 √不适用

(二) 报告期期末普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股 变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持 有无限 售股份 数量	期末持有 的质押或 司法冻结 股份数量
1	鲁定尧	7, 000, 000	0	7,000,000	63.64%	5, 250, 000	1, 750, 0	0
							00	
2	陈芝波	3, 399, 000	0	3, 399, 000	30.90%	2, 649, 000	750,000	0
3	翁建丰	169,000	0	169,000	1.53%	169,000	0	0
4	戴校军	246,000	0	246,000	2.23%	246,000	0	0
5	许亚红	66,000	0	66,000	0.60%	66,000	0	0
6	倪锋云	60,000	0	60,000	0.55%	60,000	0	0
7	赵建江	60,000	0	60,000	0.55%	60,000	0	0
	合计	11,000,000	_	11,000,000	100.00%	8,500,000	2, 500, 0	0
							00	

普通股前十名股东间相互关系说明:

鲁定尧和陈芝波为夫妻关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露:

□是 √否

(一) 控股股东情况

公司控股股东为鲁定尧,自然人股东鲁定尧持有公司 700 万股,占公司总股本的 63.6364%,自然人股东陈芝波持有公司 339.9 万股,占公司总股本的 30.90%,鲁定尧、陈芝波为夫妇关系,二者为一致行动人,合计持有公司 1,039.9 万股股份,占公司总股本的 94.5364%,依其所持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响,并且鲁定尧长期担任本公司的董事长,实际从事公司的经营管理活动,能够对公司董事会的决策和公司经营活动产生重大影响,因此鲁定尧为公司的控股股东。鲁定尧,男,1972 年 12 月出生,中国国籍,无境外永久居留权,MBA 在读。1995 年 8 月至 1998 年 12 月,

任余姚仪表四厂技术科长;1999年01月,就职于余姚佳音电磁阀厂,任厂长;2001年12月至2015年10月,就职于佳音有限公司,任总经理;现任公司董事长、总经理。

报告期内,公司控股股东未发生变动。

(二) 实际控制人情况

公司控股股东为鲁定尧,自然人股东鲁定尧持有公司 700 万股,占公司总股本的 63.6364%,自然人股东陈芝波持有公司 339.9 万股,占公司总股本的 30.90%,鲁定尧、陈芝波为夫妇关系,二者为一致行动人,合计持有公司 1,039.9 万股股份,占公司总股本的 94.5364%,依其所持有的股份所享有的表决权已足以对股东大会的决议产生重大影响,并且鲁定尧长期担任本公司的董事长,实际从事公司的经营管理活动,能够对公司董事会的决策和公司经营活动产生重大影响,因此鲁定尧为公司的控股股东。鲁定尧、陈芝波夫妇为公司实际控制人。鲁定尧,男,1972 年 12 月出生,中国国籍,无境外永久居留权,MBA 在读。1995 年 8 月至 1998 年 12 月,任余姚仪表四厂技术科长;1999 年 01 月,就职于余姚佳音电磁阀厂,任厂长;2001 年 12 月至 2015 年 10 月,就职于佳音有限公司,任总经理;现任公司董事长、总经理。

陈芝波,董事,女,1973年5月出生,中国国籍,无境外居留权。1991年7月至2001年12月工作于余姚仪表八厂,任仓库管理员;2001年12月至2015年10月,就职于佳音有限公司;现任公司董事。

报告期内,公司实际控制人未发生变动。

三、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

- (一) 报告期内的股票发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用
- 四、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 五、 债券融资情况
- □适用 √不适用
- 募集资金用途变更情况:

六、 存续至本期的可转换债券情况

- □适用 √不适用
- 七、特别表决权安排情况
- □适用 √不适用

第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

松	मा। रू	int 44.	山北左日	任职起	止日期	
姓名	职务	性别	出生年月	起始日期	终止日期	
鲁定尧	董事长、总经理	男	1972年12月	2018年12月27日	2021年12月26日	
陈芝波	董事	女	1973年5月	2018年12月27日	2021年12月26日	
翁建丰	董事、副总经理	男	1970年3月	2018年12月27日	2021年12月26日	
戴校军	董事	男	1978年11月	2018年12月27日	2021年12月26日	
倪锋云	董事、财务总监	男	1970年1月	2018年12月27日	2021年12月26日	
郑建明	监事会主席	男	1979年12月	2018年12月27日	2021年12月26日	
周结虹	监事	男	1978年10月	2018年12月27日	2021年12月26日	
许亚红	董事、董事会秘	女	1981年9月	2018年12月27日	2021年12月26日	
	书					
赵建江	董事	男	1981年11月	2018年12月27日	2021年12月26日	
鲁永江	监事	男	1977年3月	2018年12月27日	2021年12月26日	
汪立平	监事	男	1993年3月	2019年12月25日	2021年12月26日	
赵亮亮	监事	男	1988年7月	2019年12月25日	2021年12月26日	
	7					
	5					
	高级管理人员人数:					

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司控股股东为鲁定尧,为公司董事,公司实际控制人为鲁定尧、陈芝波夫妇,均为公司董事。

(二) 持股情况

单位:股

姓名	职务	期初持普通 股股数	数量变动	期末持普通 股股数	期末普通 股持股比 例%	期末持有 股票期权 数量	期末被授予 的限制性股 票数量
鲁定尧	董事长、总 经理	7, 000, 000	0	7,000,000	63. 64%	0	0
陈芝波	董事	3, 399, 000	0	3, 399, 000	30. 90%	0	0
翁建丰	董事、副总 经理	169,000	0	169, 000	1. 53%	0	0
戴校军	董事	246,000	0	246,000	2. 23%	0	0
许亚红	董事会秘 书	66,000	0	66,000	0.60%	0	0
倪锋云	财务总监	60,000	0	60,000	0. 55%	0	0

赵建江	董事	60,000	0	60,000	0.55%	0	0
合计	_	11,000,000	_	11,000,000	100.00%	0	0

(三) 变动情况

	董事长是否发生变动	□是 √否
台自公 山	总经理是否发生变动	□是 √否
信息统计	董事会秘书是否发生变动	□是 √否
	财务总监是否发生变动	□是 √否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况:

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况:

□适用 √不适用

(四) 董事、监事、高级管理人员股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工(公司及控股子公司)基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	22	2	0	24
销售人员	15	0	0	15
生产人员	343	40	19	364
技术人员	47	7	6	48
其他	40	5	3	42
员工总计	467	54	28	493

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	1	1
本科	35	29
专科	66	76
专科以下	365	387
员工总计	467	493

(二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	1	0	0	1

核心员工的变动情况:

公司核心员工未发生变动。

三、 报告期后更新情况

□适用 √不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(二) 合并资产负债表

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:			
货币资金	附注 1	15, 924, 961. 97	36, 000, 219. 99
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	附注 2	16, 993, 715. 38	18, 266, 590. 53
应收账款	附注 3	77, 259, 290. 74	92, 808, 341. 50
应收款项融资			
预付款项	附注 4	3, 877, 796. 66	2, 008, 293. 73
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	附注 5	1, 027, 481. 73	515, 400. 08
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	附注 6	36, 472, 275. 12	28, 001, 661. 55
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	附注 7	36, 973, 168. 12	18, 751, 441. 61
流动资产合计		188, 528, 689. 72	196, 351, 948. 99
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			

其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	附注 8	18, 668, 168. 24	19, 120, 977. 32
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	附注 9	837, 760. 23	943, 945. 87
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	附注 10	13, 902. 64	53, 199. 56
递延所得税资产	附注 11	803, 677. 17	777, 490. 84
其他非流动资产	附注 12	2, 822, 522. 50	2, 507, 509. 54
非流动资产合计		23, 146, 030. 78	23, 403, 123. 13
资产总计		211, 674, 720. 50	219, 755, 072. 12
流动负债:			
短期借款	附注 13	5, 000, 000. 00	5,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	附注 14	19, 481, 277. 66	24, 933, 033. 00
应付账款	附注 15	73, 236, 178. 13	92, 042, 331. 80
预收款项	附注 16		10, 892, 707. 57
合同负债	附注 17	15, 961, 813. 88	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬			
应交税费	附注 18	4, 261, 683. 80	1, 259, 947. 89
其他应付款	附注 19	663, 834. 70	632, 171. 77
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		118, 604, 788. 17	134, 760, 192. 03
非流动负债:			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
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		118, 604, 788. 17	134, 760, 192. 03
所有者权益 (或股东权益):			
股本	附注 20	11, 000, 000. 00	11,000,000.00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	附注 21	36, 085, 015. 27	36, 085, 015. 27
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	附注 22	6, 989, 132. 19	5, 500, 000. 00
一般风险准备			
未分配利润	附注 23	38, 691, 594. 64	32, 409, 864. 82
归属于母公司所有者权益合计		92, 765, 742. 10	84, 994, 880. 09
少数股东权益		304, 190. 23	
所有者权益合计		93, 069, 932. 33	84, 994, 880. 09
负债和所有者权益总计		211, 674, 720. 50	219, 755, 072. 12

法定代表人:鲁定尧 主管会计工作负责人:倪锋云 会计机构负责人:倪锋云

(三) 母公司资产负债表

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产:			
货币资金		11, 833, 536. 49	32, 631, 212. 64
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		16, 993, 715. 38	18, 266, 590. 53
应收账款	附注 十二 1	85, 169, 691. 40	85, 296, 479. 94
应收款项融资			
预付款项		3, 031, 355. 44	1, 514, 542. 16
其他应收款	附注 十二 2	31, 272, 162. 07	31, 126, 754. 55

其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		22, 783, 934. 30	19, 527, 627. 93
合同资产		, ,	, ,
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		34, 559, 483. 88	16, 542, 214. 65
流动资产合计		205, 643, 878. 96	204, 905, 422. 40
非流动资产:			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	附注 十二 3	910, 000. 00	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		14, 616, 975. 01	14, 947, 374. 26
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		837, 760. 23	943, 945. 87
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		803, 677. 17	777, 490. 84
其他非流动资产		1, 913, 277. 05	1, 372, 903. 54
非流动资产合计		19, 081, 689. 46	18, 041, 714. 51
资产总计		224, 725, 568. 42	222, 947, 136. 91
流动负债:			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		19, 481, 277. 66	24, 933, 033. 00
应付账款		54, 906, 104. 50	67, 956, 023. 44
预收款项			7, 259, 964. 48
合同负债		12, 643, 852. 03	
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬			
应交税费		4, 245, 782. 89	1, 242, 471. 76
其他应付款		423, 502. 97	385, 367. 77
其中: 应付利息			

应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	91, 700, 520. 05	101, 776, 860. 45
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
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	91, 700, 520. 05	101, 776, 860. 45
负债合计 所有者权益(或股东权益):	91, 700, 520. 05	101, 776, 860. 45
	91, 700, 520. 05	101, 776, 860. 45
所有者权益 (或股东权益):		
所有者权益(或股东权益): 股本		
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具		
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股		
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债	11,000,000.00	11,000,000.00
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积	11,000,000.00	11,000,000.00
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 减:库存股	11,000,000.00	11,000,000.00
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 减:库存股 其他综合收益	11,000,000.00	11,000,000.00
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 减:库存股 其他综合收益 专项储备	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 资本公积 减:库存股 其他综合收益 专项储备 盈余公积	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 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	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71 6, 989, 132. 19	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71 5, 500, 000. 00
所有者权益(或股东权益): 股本 其他权益工具 其中:优先股 永续债 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	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71 6, 989, 132. 19 78, 915, 249. 47 133, 025, 048. 37 224, 725, 568. 42	11, 000, 000. 00 36, 120, 666. 71 5, 500, 000. 00 68, 549, 609. 75

(四) 合并利润表

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业总收入	附注 24	133, 645, 940. 96	125, 535, 503. 44
其中: 营业收入	附注 24	133, 645, 940. 96	125, 535, 503. 44
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			

二、营业总成本		120, 879, 239. 44	115, 996, 739. 54
其中: 营业成本	附注 24	94, 322, 103. 35	92, 287, 517. 49
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	附注 25	847, 187. 76	870, 795. 17
销售费用	附注 26	4, 452, 078. 37	4, 634, 679. 80
管理费用	附注 27	12, 927, 966. 14	11, 059, 561. 22
研发费用	附注 28	8, 370, 054. 23	7, 338, 022. 85
财务费用	附注 29	-40, 150. 41	-193, 836. 99
其中: 利息费用		117, 170. 83	
利息收入		46, 258. 53	237, 139. 17
加: 其他收益			
投资收益(损失以"-"号填列)	附注 30	386, 929. 16	415, 568. 29
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确			
认收益(损失以"-"号填列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	附注 31	110, 008. 82	-146, 320. 09
资产减值损失(损失以"-"号填列)		,	,
资产处置收益(损失以"-"号填列)	附注 32		40, 525. 19
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		13, 263, 639. 50	9, 848, 537. 29
加:营业外收入	附注 33	384, 723. 87	214, 420. 03
减:营业外支出	附注 34	880, 823. 73	40, 000. 54
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		12, 767, 539. 64	10, 022, 956. 78
减: 所得税费用	附注 35	2, 045, 937. 40	1,771,720.13
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		10, 721, 602. 24	8, 251, 236. 65
其中:被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类:	-	-	_
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		10, 721, 602. 24	8, 251, 236. 65
2. 终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)			
(二)按所有权归属分类:	-	-	_
1. 少数股东损益		-85,809.77	130. 48
2. 归属于母公司所有者的净利润		10, 807, 412. 01	8, 251, 106. 17
六、其他综合收益的税后净额			
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的			
税后净额			

1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的			
金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后			
净额			
七、综合收益总额		10, 721, 602. 24	8, 251, 236. 65
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		10, 807, 412. 01	8, 251, 106. 17
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-85, 809. 77	130. 48
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.98	0.75
(二)稀释每股收益(元/股)		0.98	0.75
法定代表人:鲁定尧 主管会计工作	负责人: 倪锋	云 会计机构]负责人: 倪锋云

(五) 母公司利润表

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
一、营业收入	附注 十二 4	119, 626, 116. 06	110, 257, 183. 08
减:营业成本	附注 十二 4	83, 077, 534. 49	78, 498, 149. 09
税金及附加		742, 861. 96	847, 503. 08
销售费用		3, 390, 255. 92	3, 285, 708. 80
管理费用		8, 665, 373. 94	9, 060, 596. 48
研发费用		6, 870, 581. 00	4, 591, 100. 76
财务费用		-161, 671. 91	-204, 397. 84
其中: 利息费用			
利息收入		187, 305. 89	235, 047. 84
加: 其他收益			
投资收益(损失以"-"号填列)	附注 十二 5	367, 980. 24	403, 630. 01
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确			
认收益(损失以"-"号填列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			

净敞口套期收益(损失以"-"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-174, 575. 59	6, 394. 03
资产减值损失(损失以"-"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填列)		302, 164. 77
二、营业利润(亏损以"-"号填列)	17, 234, 585. 31	14, 890, 711. 52
加: 营业外收入	330, 674. 00	119, 200. 00
减: 营业外支出	628, 000. 00	39, 855. 61
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	16, 937, 259. 31	14, 970, 055. 91
减: 所得税费用	2, 045, 937. 40	1, 771, 720. 13
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	14, 891, 321. 91	13, 198, 335. 78
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填	14, 891, 321. 91	13, 198, 335. 78
列)		
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填		
列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金		
额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	14, 891, 321. 91	13, 198, 335. 78
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: 鲁定尧 主管会计工作负责	長人: 倪锋云 会计机构负	责人: 倪锋云

(六) 合并现金流量表

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
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		168, 779, 935. 72	143, 120, 822. 83
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			
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			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		2, 354, 552. 55	2, 226, 795. 45
收到其他与经营活动有关的现金	附注 36	5, 086, 872. 28	5, 001, 852. 91
经营活动现金流入小计		176, 221, 360. 55	150, 349, 471. 19
购买商品、接受劳务支付的现金		125, 628, 870. 36	106, 994, 603. 52
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		28, 411, 389. 84	25, 719, 051. 88
支付的各项税费		3, 178, 770. 93	6, 305, 478. 17
支付其他与经营活动有关的现金	附注 36	13, 133, 580. 42	11, 133, 698. 57
经营活动现金流出小计		170, 352, 611. 55	150, 152, 832. 14
经营活动产生的现金流量净额		5, 868, 749. 00	196, 639. 05
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		56, 780, 000. 00	92, 840, 000. 00
取得投资收益收到的现金		386, 929. 16	415, 568. 29
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			368, 993. 80
的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		57, 166, 929. 16	93, 624, 562. 09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		2, 310, 284. 54	3, 381, 927. 51
的现金		75 050 000 00	01 120 000 00
投资支付的现金		75, 050, 000. 00	91, 130, 000. 00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		77, 360, 284. 54	94, 511, 927. 51
投资活动产生的现金流量净额		-20, 193, 355. 38	-887, 365. 42
三、筹资活动产生的现金流量:			

吸收投资收到的现金		
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
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		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3, 153, 720. 83	2, 083, 950. 00
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	3, 153, 720. 83	2, 083, 950. 00
筹资活动产生的现金流量净额	-3, 153, 720. 83	-2, 083, 950. 00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	128, 946. 86	-17, 489. 53
五、现金及现金等价物净增加额	-17, 349, 380. 35	-2, 792, 165. 90
加: 期初现金及现金等价物余额	23, 533, 703. 49	5, 456, 721. 42
六、期末现金及现金等价物余额	6, 184, 323. 14	2, 664, 555. 52

法定代表人: 鲁定尧 主管会计工作负责人: 倪锋云 会计机构负责人: 倪锋云

(七) 母公司现金流量表

项目	附注	2020年1-6月	2019年1-6月
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		137, 976, 309. 57	131, 078, 652. 71
收到的税费返还		1, 191, 112. 57	870, 676. 49
收到其他与经营活动有关的现金		4, 692, 765. 27	4, 860, 993. 97
经营活动现金流入小计		143, 860, 187. 41	136, 810, 323. 17
购买商品、接受劳务支付的现金		103, 803, 152. 92	96, 134, 355. 69
支付给职工以及为职工支付的现金		22, 823, 813. 89	20, 459, 984. 01
支付的各项税费		2, 748, 121. 98	6, 283, 795. 48
支付其他与经营活动有关的现金		10, 204, 351. 93	8, 357, 365. 24
经营活动现金流出小计		139, 579, 440. 72	131, 235, 500. 42
经营活动产生的现金流量净额		4, 280, 746. 69	5, 574, 822. 75
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		54, 280, 000. 00	85, 650, 000. 00
取得投资收益收到的现金		367, 980. 24	403, 630. 01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			334, 513. 27
回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		54,647,980.24	86, 388, 143. 28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支 付的现金		1, 607, 746. 79	2, 948, 786. 70

投资支付的现金		71, 550, 000. 00	85, 540, 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		940, 000. 00	3, 052, 462. 92
投资活动现金流出小计		74, 097, 746. 79	91, 541, 249. 62
投资活动产生的现金流量净额		-19, 449, 766. 55	-5, 153, 106. 34
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
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			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		3, 036, 550. 00	2, 083, 950. 00
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		3, 036, 550. 00	2, 083, 950. 00
筹资活动产生的现金流量净额		-3, 036, 550. 00	-2, 083, 950. 00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		133, 771. 38	-13, 927. 60
五、现金及现金等价物净增加额		-18, 071, 798. 48	-1, 676, 161. 19
加:期初现金及现金等价物余额		20, 164, 696. 14	3, 387, 565. 47
六、期末现金及现金等价物余额		2, 092, 897. 66	1, 711, 404. 28
法定代表人:鲁定尧 主管会计工作	负责人: 倪锋	全云 会计机构	负责人: 倪锋云

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	√是 □否	三、26
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	√是 □否	五、23
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出	□是 √否	
日之间的非调整事项		
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或	□是 √否	
有资产变化情况		
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

1. 报表项目注释

财务报表附注

一、 公司基本情况

1、公司概况:

宁波佳音机电科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司") 注册资本为人民币1,100.00万元,经浙江省宁波市工商行政管理局批准于2015年12月4日成立,营业执照统一社会信用代码为91330200732135998K;法定代表人:鲁定尧。公司实际控制人为鲁定尧、陈芝波夫妇。

注册地址: 余姚市兰江街道肖东工业园区;

本公司的经营范围为: 电机、电动工具、电磁阀、小家用电器配件的研究、开发、制造。自动阀、园林机械设备、灯具、喷灌机械、塑料制品、五金冲件、小家用电器的制造、加工。温控仪表的批发、零售; 音乐喷泉设备的设计、制造、安装。自营和代理货物和技术的进出口,但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

本公司经营期限: 2001-12-12 至 无固定期限。

本公司证券简称: 佳音科技,证券代码为 836828,于 2016 年 4 月 26 日起在全国股转系统挂牌公开转让。

2、本公司组织机构设置

本公司设立了股东大会、董事会和监事会。公司下设行政部、人力资源部、财务部、采购部、内销部、外贸部、生产部、品质部、研发部等职能部门。

3、财务报告的批准

本财务报告于2020年8月24日由本公司董事会批准报出。

4、本公司2019年度纳入合并范围的子公司共3户,详见本附注七"在其他主体中的权益"。本

本公司及各子公司主要从事电磁阀、电磁泵、流量传感器、数控喷泉、数控水帘等工业自动化控制装置的研发、生产及销售业务和饮水机、智能饮水机、即热式饮水机、上水器等产品专业生产销售业务。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部于2006年2月15日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工 具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相 应的减值准备。

2、持续经营

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

三、公司主要会计政策、会计估计

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2020 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2020 年 1-6 月的合并及公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

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

3、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期,并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并,是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。 企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制,且该控制并非暂时性的,为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并,在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。合并日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的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,首先对取认为商誉。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,首先对取

得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核, 复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的, 其差额计入 当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异,在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的,在购买日后 12 个月内,如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在,预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的,则确认相关的递延所得税资产,同时减少商誉,商誉不足冲减的,差额部分确认为当期损益;除上述情况以外,确认与企业合并相关的递延所得税资产的,计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会〔2012〕19号)和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准(参见本附注三、6(2)),判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本附注三、13"长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

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;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

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,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其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的 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 影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中;当期处置的子公司,

不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司,其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注三、13"长期股权投资"或本附注三、10"金融工具"。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少小项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注三、13、(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。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,将各项交易作为一项处置对于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,将各项交易作为一项处置对于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。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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。本公司根据在合营

安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。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。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。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注三、13(2)②"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营,确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债,以 及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本公司享有的共同经营 产出份额所产生的收入;按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认本公司单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为记账本位币金额,但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额,在资本化期间内予以资本化。

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的记账本位 币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算, 折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动) 处理,计入当期损益或确认为其他综合收益。

(3) 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表: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;股东权益类项目除"未分配利润"项目外,其

他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调 节项目,在现金流量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了 对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属 于母公司所有者权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营 控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转 入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的 外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量:①对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益;②对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的,表明持有目的是交易性的:①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的,主要是为了近期内出售或回购;②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;③属于衍生工具,但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

(1) 债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式,以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的,直接分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产;能够通过现金流量特征测试的,其分类取决于管理金融资产的业务模式,以及是否将其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。

①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确

认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入 当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时,累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值计量且其变动计入当期损益,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

(2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益,列示为交易性金融资产,但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入结合收益的,列示为其他权益工具投资,相关公允价值变动不得结转至当期损益,且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备,终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入留存收益。

(3) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时,金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债:①该项指定能够消除或显著减少会计错配;②根据正式书面文件载明的风险管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价,并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一经作出,不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债,由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额,计入其他综合收益;其他公允价值变动,计入当期损益。该金融负债终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款。对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- ②该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;
- ③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

(5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具减值会计处理并确认损失准备。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括:通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额;货币时间价值;在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失:

- ①对于金融资产,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;
- ②对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值;
- ③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产, 信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具,每个资产负债表日,考虑合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),评估其信用风险自初始确认后是否显著增加,按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的,处于第一阶段,按照该金融工具未来12个月内的预期信用损失计量损失准备;信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其账面余额和实际利率计算利息收入;处于第三阶段的金融工具,按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,在资产负债表日仅将自初始确认后整 个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备,其利息收入按照金融资产的摊余成 本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回, 作为减值损失或利得, 计入当期损益。对于持有的以公允价

值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

A.对于应收票据和应收账款,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的 预期信用损失计量损失准备。

当单项应收票据和应收账款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征,将应收票据和应收账款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收款项,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据	预期信用损失会计估计政策
商业承兑汇票	承兑票据出票人为一般企 业	根据承兑人的信用风险划分确定预期 信用损失(同"应收账款")
银行承兑汇票	承兑汇票出票人为银行	银行承兑汇票承兑人为信用风险较小的银行,参考历史经验,管理层评价该类款项具有较低的信用风险,如无明显迹象表明其已发生减值,则不计提信用损失准备

对于划分为组合的应收账款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款账龄计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据	预期信用损失会计估计政策
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特 征	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收账款和应收商业承兑汇票账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失
低风险组合	合并范围内关联方应收款项	不计提信用损失准备

应收账款—账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年)	3.00
1至2年(含2年)	10.00
2至3年(含3年)	30.00
3至4年(含4年)	50.00
4至5年(含5年)	80.00
5年以上	100.00

组合中的低风险组合不计提坏账准备。

B.当单项其他应收款、长期应收款无法以合理成本取得评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将其他应收款、长期应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。确定组合的依据如下:

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征
低风险组合	合并范围内关联方应收款项。

对于应收租赁款,本公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。除应收租赁款之外的划分为组合的其他应收款和长期应收款,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

(6) 衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失,直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具,与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的,本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具,而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产,且同时符合下列条件的,本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具,将其作为单独存在的衍生工具进行处理:

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关;
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义;
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

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

(8) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具,以市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产 所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。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,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察 输入值无法取得或取得不切实可行时,使用不可观察输入值。

11、存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、库存商品、半成品、委托加工物资等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制,存货取得时按实际成本计价。原材料、在产品、 库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价;低值易耗品领用时采用一次转销法摊 销;周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的, 计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备, 期末, 以前减记存货价值的影响因素已经消失的, 存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

12、持有待售资产

本公司将通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值,并同时满足以下两个条件的,划分为持有待售类别:(1)某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;(2)本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。(有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。)

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

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时, 其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售 费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产 减值准备。对于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,再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和 终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以 前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转 回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处 置组以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用《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》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时,本公司不再将其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以下两者孰低计量:(1)划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;(2)可收回金额。

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

13、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资,是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算,其会计政策详见附注三、10"金融工具"。

共同控制,是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期

股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

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

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

(2) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合

收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

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

③收购少数股权

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

4) 处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注三、6、(2)"合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

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

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

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

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

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

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

14、固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,并且该固定资产的成本能够可靠地计量时,固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧, 终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下, 按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值,本公司确定各类固定资产的年折旧率如下:

固定资产类别	预计使用年限	净残值率 (%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20年	5.00	4.75
机器设备	10年	5.00	9.50

固定资产类别	预计使用年限	净残值率 (%)	年折旧率(%)
办公、电子设备	3年	5.00	31.67
运输设备	4年	5.00	23.75

其中,已计提减值准备的固定资产,还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

每年年度终了,本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的,调整固定资产使用寿命;预计净残值预计数与原先估计数有差异的,调整预计净残值。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时,确认为融资租入固定资产:

- ①在租赁期届满时,租赁资产的所有权转移给本公司。
- ②本公司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本公司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大部分。
- ④本公司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。
 - ⑤租赁资产性质特殊,如果不作较大改造,只有本公司才能使用。

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

(4) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用,有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分,计入固定资产成本,不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间,照提折旧。

15、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、 工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

16、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。 使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有关的经济利益的预

期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

本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,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

17、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出,同时满足下列条件的,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;无形 资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产 自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;有足够的技术、财务资源 和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;归属于该 无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段。

18、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,其摊余价值全部计入当期损益。

19、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

20、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利,其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业 保险以及年金等,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务 日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等,在符合预计负债确 认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

21、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- A、该义务是本公司承担的现时义务;
- B、该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司;
- C、该义务的金额能够可靠地计量。

如果清偿已确认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,则补偿金额只能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。

22、收入的确认原则

(1) 一般原则

1. 收入确认原则

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

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务: (1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益; (2) 客户能够控制公司履约过程中在建商品或服务; (3) 公司履约过程中所产出的商品或服务具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务,在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:(1)公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;(3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬;(5)客户已接受该商品;(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

- (1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。
- (2) 合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。
- (3) 合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。
- (4) 合同中包含两项或多项履约义务的,公司于合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务。

(2) 具体方法

国内销售,本公司以公司发货并经提货人验收签署发货单时作为收入确认时点;国外销售,本公司以完成报关并装船后确认销售收入。

23、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件,且能够收到政府补助时,才能确认政府补助。

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

与资产相关的政府补助,采用总额法,确认为递延收益,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,相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益,已确认的政府补助需要退回的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助,采用总额法,用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失时, 直接计入当期损益;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时,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。

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

与公司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。与公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

24、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损

和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产。

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

于资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。 在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

24、所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外,均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采 用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的: A、商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额; B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的: A、该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额; B、对于与子公司、合营企业及联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: 暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且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。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日,本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,减记递延所得税资产的 账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,减记的金额予以转回。

25、租赁

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁, 除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。 在租赁期开始日,本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。

经营租赁的租金在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。

26、重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1.本公司自2020年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第14号——收入》(以下简称"新收入准则")。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整。首次执行日执行新准则的累积影响数追溯调整本期期初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

(1) 执行新收入准则对公司 2020 年 1 月 1 日财务报表 的主要影响如下:

项目	资产负债表		
	2019 年 12 月 31 日	新收入准则调整影响	2020 年 1 月 1 日
预收账款	10,892,707.57	-10,892,707.57	
合同负债		10,892,707.57	10,892,707.57

- (2)对 2020年 1 月 1 日之前发生的合同变更,公司采用简化处理方法,对所有合同根据合同变更的最终安排,识别已履行的和尚未履行的履约义务,确定交易价格以及在已履行的和尚未履行的履约义务之间分摊交易价格。采用该简化方法对公司财务报表无重大影响。
- 2.公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2019 年度颁布的《企业会计准则解释第 13 号》,该项会计政策变更采用未来适用法处理。
- (2) 会计估计变更

无。

四、税项

1、主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	13.00、16.00
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00
教育费附加	应纳流转税额	3.00
地方教育附加	应纳流转税额	2.00

 税 种	计税依据	 税率%
	应纳税所得额	15.00 \ 25.00

注:根据财政部、税务总局、海关总署《关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部、税务总局、海关总署公告 2019 年第 39 号)的规定,本公司自 2019 年 4 月 1 日起发生增值税应税销售行为或者进口货物,原适用 16%和 10%税率的,税率分别调整为 13%、9%。

2、优惠税负及批文

2017 年本公司取得宁波市科学技术局、宁波市财政局、宁波市国家税务局、浙江省宁波市地方税务局联合颁发的高新科技企业资格证书,证书编号为 GR201733100032。根据国家对高新技术企业的相关税收政策,自 2017 年以后三年内所得税税率按 15%比例征收。本公司的子公司所得税税率为 25%。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出,期初指 2019 年 12 月 31 日,期末指 2020 年 6 月 30 日,本期指 2020 年 1-6 月,上期指 2019 年 1-6 月。

1、货币资金

项 目	2020.6.30	2019.12.31
库存现金	239,136.56	157,696.69
银行存款	5,878,494.01	23,305,216.18
其他货币资金	9,807,331.40	12,537,307.12
合 计	15,924,961.97	36,000,219.99
其中:存放在境外的款项总额		

说明:截至 2020 年 6 月 30 日,本公司保证金存款金额为 9,740,638.83 元,除此以外无 因抵押或冻结等使用有限制、存放在境外、有潜在回收风险的款项。

2、应收票据

(1应收票据分类列示:

과 터리	2020.6.30		
类别	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	8,868,069.03		8,868,069.03
商业承兑汇票	8,376,955.00	251,308.65	8,125,646.35
合计	17,245,024.03	251,308.65	16,993,715.38

续表:

本 叫		2019.12.31	
类别	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	12,604,229.17		12,604,229.17

类别	2019.12.31					
	账面余额	坏账准备	账面价值			
商业承兑汇票	5,837,485.94	175,124.58	5,662,361.36			
合计	18,441,715.11	175,124.58	18,266,590.53			

(2) 坏账准备

本公司对应收票据,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 银行承兑汇票

2020年6月30日,本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备,本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险,不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

② 商业承兑汇票

2020年6月30日, 账龄组合计提坏账准备:

—————————————————————————————————————	账面余额	整个存续期预期信用损 失率%	坏账准备	
商业承兑汇票	8,376,955.00	3.00	251,308.65	
合计	8,376,955.00	3.00	251,308.65	

. ③坏账准备的变动

—————————————————————————————————————	2019.01.01	本期增加	本期减少		2020.6.30
			转回	转销或核销	
应收票据坏账准备	175,124.58	76,184.07			251,308.65

3、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

西日		2020.6.30		2019.12.31		
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账款	82,644,191.42	5,384,900.68	77,259,290.74	98,409,099.41	5,600,757.91	92,808,341.50
合计	82,644,191.42	5,384,900.68	77,259,290.74	98,409,099.41	5,600,757.91	92,808,341.50

(2) 坏账准备

本公司对应收账款,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①2020年6月30日,单项计提坏账准备:

项目	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备	理由
东莞瓦利电器制品有 限公司	1,074,329.00	100.00	1,074,329.00	预计无法收回
高斯汀国际贸易(天津) 有限公司	619,360.00	100.00	619,360.00	预计无法收回
合计 	1,693,689.00		1,693,689.00	

②2020年6月30日,组合计提坏账准备:

组合——账龄分析法

账龄	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备
1 年以内	75,493,366.25	3.00	2,264,800.99
1至2年	3,907,998.00	10.00	390,799.80
2至3年	455,399.84	30.00	136,619.95
3至4年	178,025.73	50.00	89,012.87
4至5年	528,672.60	80.00	422,938.08
5年以上	387,040.00	100.00	387,040.00
合计	80,950,502.42		3,691,211.68

③ 坏账准备的变动

————— 项 目	2020.01.01	本期增加	本期减少		2020.6.30
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	5,600,757.91		215,857.23		5,384,900.68

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额 23,824,226.01 元,占应收账款期末余额合计数的 28.83%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 853,728.87 元。

单位名称	是否为 关联方	应收账款 期末余额	账龄	占应收账 款总额的 比例(%)	坏账准备余额
浙江华光电器集团有限 公司	否	7,901,255.15	1年以内 5,915,510.96 元; 1-2年 1,985,744.19 元	9.56	376,039.75
宁波浩嘉电器有限公司	否	7,280,621.13	1年以内	8.81	218,418.63
宁波德昌电机制造有限 公司	否	3,019,958.85	1年以内	3.66	90,598.77
宁波埃玛电器制造有限 公司	否	2,912,254.00	1年以内	3.52	87,367.62

单位名称	是否为 关联方	应收账款 期末余额	账龄	占应收账 款总额的 比例(%)	坏账准备余额
卓力电器集团有限公司	否	2,710,136.88	1年以内	3.28	81,304.11
合 计		23,824,226.01		28.83	853,728.87

4、预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2020.6.3	30	2019.12.31		
	金 额	比例%	金 额	比例%	
1 年以内	3,376,231.31	87.07	1,877,895.52	93.51	
1-2 年	501,565.35	12.93	130,398.21	6.49	
合 计	3,877,796.66	100.00	2,008,293.73	100.00	

5、其他应收款

(1) 其他应收款情况

	2020.6.30			2019.12.31		
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应 收账	1,263,867.59	236,385.86	1,027,481.73	722,121.60	206,721.52	515,400.08
合计	1,263,867.59	236,385.86	1,027,481.73	722,121.60	206,721.52	515,400.08

(2) 坏账准备

2020年6月30日,处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余额	未来 12 月内预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提:				
账龄组合	1,278,052.53			
低风险组合				
其他				
合计	1,278,052.53	18.50	236,385.86	

②坏账准备的变动

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月内 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信用 减值)	合计
2019年1月1日余额	206,721.52			206,721.52
期初余额在本期				

转入第一阶段	206,721.52	206,721.52
转入第二阶段		
转入第三阶段		
本期计提	29,664.34	29,664.34
本期转回		
本期转销		
本期核销		
其他变动		
2019年12月31余额	236,385.86	236,385.86

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2020.6.30	2019.12.31	
押金保证金	538,480.00	526,480.00	
垫付社保、个税及公积金	102,395.74	94,288.14	
备用金	8,401.39	578.06	
暂借款	238,775.40	100,775.40	
子公司股权转让款	390,000.00		
合计	1,278,052.53	722,121.60	

(4) 其他应收款期末余额前五名单位情况:

单位名称	是否为关 联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	坏账准备 期末余额
余姚市润丰塑业有 限公司	否	押金	200,000.00	3-4 年	15.65	100,000.00
网银在线(北京)科 技有限公司	否	保证金	100,000.00	1-2 年	7.82	10,000.00
余姚市捷稳电器科 技有限公司	否	押金	100,000.00	1-2 年	7.82	10,000.00
余姚市华康灯具有 限公司	否	保证金	66,000.00	3-4 年	5.16	33,000.00
阿里巴巴(成都)网 络技术有限公司	否	保证金	50,000.00	5年以上	3.91	50,000.00
合计			516,000.00		40.37	203,000.00

6、存货

(1) 存货分类

	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	9,812,529.37		9,812,529.37
库存商品	22,168,136.49		22,168,136.49
半成品	4,491,609.26		4,491,609.26
合计	36,472,275.12		36,472,275.12

续

		2019.12.31			
项目	账面余额	跌价准备	账面价值		
原材料	9,060,375.40	52,853.68	9,007,521.72		
库存商品	19,634,106.99	2,116,811.15	17,517,295.84		
半成品	1,476,843.99		1,476,843.99		
合计	30,171,326.38	2,169,664.83	28,001,661.55		

7、其他流动资产

 项 目	2020.6.30	2019.12.31	
理财产品	33,780,342.06	15,510,342.06	
厂房租金	2,439,459.25	2,254,729.73	
待抵扣进项税	694,641.88	927,644.89	
待返还个税等	58,724.93	58,724.93	
合 计	36,973,168.12	18,751,441.61	

8、固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公、电子设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	3,402,292.49	23,132,091.11	3,863,386.87	2,786,363.47	33,184,133.94
2、本年增加金额					
(1) 购置		1,749,312.31			1,749,312.31
(2)在建工程转入		1,749,312.31			1,749,312.31
(3)企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2)合并范围减少					
4、年末余额	3,402,292.49	24,881,403.42	3,863,386.87	2,786,363.47	34,933,446.25
二、累计折旧					

项 目	房屋建筑物	机器设备	运输设备	办公、电子设备	合 计
1、年初余额	1,602,784.71	8,920,699.20	1,619,793.42	1,919,879.29	14,063,156.62
2、本年增加金额	80,804.46	1,683,045.86	274,344.83	163,926.25	2,202,121.39
(1) 计提	80,804.46	1,683,045.86	274,344.83	163,926.25	2,202,121.39
(2)企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2)合并范围减少					
4、年末余额	1,683,589.17	10,603,745.06	1,894,138.25	2,083,805.54	16,265,278.01
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
(2)企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
(2)合并范围减少					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、年末账面价值	1,718,703.32	14,277,658.37	1,969,248.62	702,557.94	18,668,168.24
2、年初账面价值	1,799,507.78	14,211,391.91	2,243,593.45	866,484.18	19,120,977.32

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面原值	账面净值	未办妥产权证书的原因
厂房	1,668,276.90	994,710.10	尚在办理过程中

9、无形资产

(1) 无形资产情况

 项 目	土地使用权	软件	合 计
一、账面原值			
	550,000.00	1,666,454.72	2,216,454.72
2、本年增加金额	-	-	-
(1) 购置		18,548.67	18,548.67
(2) 内部研发			-
(3) 企业合并增加			-

	土地使用权	软件	合 计
3、本年减少金额	-	-	-
(1) 处置			-
(2) 合并范围减少			-
4、年末余额	550,000.00	1,685,003.39	2,235,003.39
二、累计摊销			-
	250,937.51	1,021,571.34	1,272,508.85
2、本年增加金额	6,875.00	117,859.31	124,734.31
(1) 摊销	6,875.00	117,859.31	124,734.31
(2) 企业合并增加			-
3、本年减少金额	-	-	-
(1) 处置			-
(2) 合并范围减少			-
4、年末余额	257,812.51	1,139,430.65	1,397,243.16
三、减值准备			-
1 、年初余额			-
2、本年增加金额			-
(1) 计提			-
3、本年减少金额			-
(1) 处置			-
4、年末余额			-
四、账面价值			-
1、年末账面价值	292,187.49	545,572.74	837,760.23
2、年初账面价值	299,062.49	644,883.38	943,945.87

⁽²⁾ 未办妥产权证书的土地使用权情况

截止2020年6月30日,本公司无未办妥权证的无形资产。

10、长期待摊费用

 项 目	2019.12.31	本期增加	本期摊销	其他减少	2020.6.30	其他减少的原因
装修费	53,199.56		39,296.92		13,902.64	
合 计	53,199.56		39,296.92		13,902.64	

11、递延所得税资产

(1) 未经抵消的递延所得税资产

	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
资产减值准备	803,677.17	5,357,487.83	777,490.84	5,183,272.24
合 计	803,677.17	5,357,487.83	777,490.84	5,183,272.24

12、其他非流动资产

	2020.6.30	2019.12.31
预付设备款	2,627,282.55	2,312,269.59
预付软件款	195,239.95	195,239.95
合 计	2,822,522.50	2,507,509.54

13、短期借款

(1) 短期借款分类:

借款类别	2020.6.30	2019.12.31
担保借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合 计	5,000,000.00	5,000,000.00

说明:本公司子公司绿之品电器与中国太平洋财产保险股份有限公司签订保单协议,对宁波余姚农村商业银行的 300.00 万元借款进行担保;鲁定尧、陈芝波夫妇为绿之品电器的 200.00 万元宁波银行借款提供担保。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况:

本期末不存在已逾期未偿还的短期借款。

14、应付票据

—————————————————————————————————————	2020.6.30	2019.12.31
银行承兑汇票	19,481,277.66	24,933,033.00
合计	19,481,277.66	24,933,033.00

15、应付账款

(1) 应付账款列示:

项 目	2020.6.30	2019.12.31
材料款	69,157,033.40	85,276,232.90
设备款	3,215,432.32	4,970,385.28
费用	863,712.41	1,795,713.62
合 计	73,236,178.13	92,042,331.80

(2) 账龄超过1年的重要应付账款:

本期末不存在账龄超过1年的重要应付账款。

16、预收款项

(1) 预收款项列示

项 目	2020.6.30	2019.12.31
货款	-	10,892,707.57
合 计	-	10,892,707.57

(2) 账龄超过1年的重要预收账款

本期末不存在账龄超过1年的重要预收账款。

17、合同负债

项 目	2020.6.30	2019.12.31
合同负债	15,961,813.88	-
合 计	15,961,813.88	-

18、应交税费

税项	2020.6.30	2019.12.31
企业所得税	853,551.01	104,641.15
增值税	2,967,336.88	672,703.08
地方水利建设基金	152,019.08	23,722.06
城市维护建设税	65,151.04	133,736.65
教育费附加	43,434.02	57,315.71
地方教育费附加	112,739.53	38,210.47
个人所得税	8,502.30	142,298.61
房产税	15,010.95	30,021.91
土地使用税	16,436.93	32,873.85
印花税	23,722.06	8,684.40
残保金	3,780.00	15,740.00
合计	4,261,683.80	1,259,947.89

19、其他应付款

项 目	2020.6.30	2019.12.31
其他应付款	663,834.70	632,171.77

	2020.6.30	2019.12.31
合 计	663,834.70	632,171.77

(2) 其他应付款情况

①按款项性质列示其他应付款

项 目	2020.6.30	2019.12.31
垫付款	407,979.06	407,979.06
代收款	225,855.64	194,192.71
押金	30,000.00	30,000.00
合 计	663,834.70	632,171.77

②账龄超过1年的重要其他应付款

本期末不存在账龄超过1年的重要其他应付款。

20、股本

		本期增减					
项目	2020.01.01	发行新股	送股	公积金转 股	其他	小计	2020.6.30
股份总数	11,000,000.00						11,000,000.00

21、资本公积

项 目	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.6.30
股本溢价	36,085,015.27			36,085,015.27
其他资本公积				
合 计	36,085,015.27			36,085,015.27

22、盈余公积

项 目	2020.01.01	本期增加	本期减少	2020.6.30
法定盈余公积	5,500,000.00	1,489,132.19		6,989,132.19
合 计	5,500,000.00	1,489,132.19		6,989,132.19

23、未分配利润

	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	32,409,864.82	
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	32,409,864.82	

加: 本期归属于母公司所有者的净利润	10,807,412.01	
减: 提取法定盈余公积	1,489,132.19	
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利	3,036,550.00	
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	38,691,594.64	

24、营业收入和营业成本

(1) 营业收入及成本列示如下:

H	2020 年 1-6 月		2019 年 1-6 月	
项 目	收入	成本	收入	成本
主营业务	133,170,594.93	94,009,754.44	125,439,824.43	92,232,483.57
其他业务	475,346.03	312,348.91	95,679.01	55,033.92
合 计	133,645,940.96	94,322,103.35	125,535,503.44	92,287,517.49

25、税金及附加

	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
城市维护建设税	453,352.81	424,719.39
教育费附加	194,294.07	184,845.17
地方教育费附件	129,529.38	121,912.91
	28,797.70	24,877.14
<u> </u>	6,245.92	5,036.68
	15,010.95	15,010.95
土地使用税	16,436.93	16,436.93
	3,520.00	77,956.00
合 计	847,187.76	870,795.17

26、销售费用

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
广告费和业务宣传费	3,800.00	8,480.00
 运费	1,219,500.80	1,048,237.51
展览费	498.65	245,981.13
工资	1,021,311.23	1,190,422.16

	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
招待费	1,805,323.02	1,628,249.37
差旅费	84,734.43	285,338.57
汽车费用	82,418.08	130,706.84
出入境检测费	4,990.00	1,000.00
其他	229,502.16	96,264.22
合 计	4,452,078.37	4,634,679.80

27、管理费用

 项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
办公费	709,898.36	490,440.37
会议费		1,300.00
服务费	707,584.26	364,386.79
咨询费	90,250.66	175,119.80
	110,407.71	215,693.90
折旧费	240,305.08	279,064.81
无形资产摊销	124,734.31	148,520.40
长期待摊费用摊销	27,805.32	5,745.84
职工薪酬	8,823,661.30	7,319,398.58
房租费用	1,486,127.19	1,301,986.83
<u>其</u> 他	304,902.23	447,438.58
业务招待费	173,038.12	169,765.85
装修费	129,251.60	140,699.47
合 计	12,927,966.14	11,059,561.22

28、研发费用

项 目	2020 年 1-6 月 2019 年 1-6 月	
职工薪酬	4,338,301.90	3,893,213.34
折旧及摊销	2,752,917.85	2,475,071.61
直接费用	1,278,834.48	969,737.90
合 计	8,370,054.23	7,338,022.85

29、财务费用

	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
利息支出	117,170.83	

—————————————————————————————————————	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
减: 利息收入	46,258.53	237,139.17
汇兑损失	4,824.52	238,812.85
减: 汇兑收益	133,771.38	221,323.32
手续费	17,884.15	25,812.65
合 计	-40,150.41	-193,836.99

30、投资收益

产生投资收益的来源	2020 年 1-6 月 2019 年 1-6 月	
理财产品投资收益	386,929.16	415,568.29
合 计	386,929.16	415,568.29

31、信用减值损失

 项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
坏账损失	110,008.82	-146,320.09
合 计	110,008.82	-146,320.09

32、资产处置收益

	2020年 1-6月	2019年1-6月	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计		40,525.19	是
其中: 固定资产处置利得		40,525.19	是
合 计		40,525.19	

33、营业外收入

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月	计入当期非经常性 损益的金额
政府补助	384,723.87	214,420.03	384,723.87
合计	384,723.87	214,420.03	384,723.87

34、营业外支出

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月	计入当期非经常性损益
火灾损失	252,703.73		252,703.73
工伤补贴		39,855.61	
质量赔偿	628,000.00		628,000.00
滞纳金	120.00	144.93	120.00

项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月	计入当期非经常性损益
合 计	880,823.73	40,000.54	

35、所得税费用

(1) 所得税费用表

 项 目	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
当期所得税费用	2,072,123.73	1,770,761.03
递延所得税费用	-26,186.33	959.10
合 计	2,045,937.40	1,771,720.13

36、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2020 年 1-6 月	2019年1-6月
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	10,721,602.24	8,251,236.65
加: 信用减值准备	-110,008.82	
资产减值准备		146,320.09
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,202,121.39	1,721,029.13
无形资产摊销	124,734.31	148,520.40
长期待摊费用摊销	39,296.92	26,097.58
资产处置损失(收益以"一"号填列)		-40,525.19
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	-11,776.03	17,489.53
投资损失(收益以"一"号填列)	-386,929.16	-415,568.29
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-26,186.33	959.10
递延所得税负债增加(减少以"—"号填列)		
存货的减少(增加以"—"号填列)	-8,470,613.57	-9,898,829.41
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	11,870,192.53	3,080,814.93
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-10,083,684.48	-6,753,518.52
其他		3,912,613.05
经营活动产生的现金流量净额	5,868,749.00	196,639.05
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		

补充资料	2020 年 1-6 月	2019年1-6月
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	6,184,323.14	2,664,555.52
减: 现金的期初余额	23,533,703.49	5,456,721.42
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	-17,349,380.35	-2,792,165.90

(2) 现金和现金等价物的构成

	2020.6.30	2019.12.31
一、现金	6,184,323.14	23,533,703.49
其中: 库存现金	239,136.56	157,696.69
可随时用于支付的银行存款	5,878,494.01	23,305,216.18
可随时用于支付的其他货币资金	66,692.57	70,790.62
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	6,184,323.14	23,533,703.49
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		

37、所有权或使用权受到限制的资产

项	目	期末账面价值	受限原因
货币资金		9,740,638.83	票据保证金
合	计	9,740,638.83	

六、合并范围的变更

本公司本会计期间未发生合并范围变化。

七、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

フハコムル	主要经营	스 mm lol	北西山田	持股比值	列(%)	西祖上上
子公司名称	地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
宁波绿之品电	浙江省宁	余姚市兰江	一般经营项目: 电机、家	100.00		收购
器科技有限公	波市	街道肖东工	用电器及配件、电动工	100.00		4X 1/4

マハヨカ仏	主要经营	그 m bl	2 m bb		列(%)	西祖上上
子公司名称	地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
司		业园区万号 池路8号	具、电磁阀的研发、制造; 自动阀、园林机械设备、 灯具、喷灌机械、塑料制 品、五金冲压件、模具的 制造、加工;自行和口,但 货物和技术的进出口,但 国家限定经营或者禁除 外			
宁波品味时光食品贸易有限公司	浙江省宁 波市	余姚市兰江街道俞家桥路131号401	食品经营、食品销售,小家电的批发、零售及网上销售,自营和代理货物和技术的进出口,但国家限定经营或者禁止进出口的货物和技术除外	100.00		新设
宁波佳音智能科技有限公司	浙江省宁波市	余姚市肖东工业区	工业自动化设备、专用检测设备、机器人、自动售货机的研发和销售;自动化软件,光机电一体化产品,机器视觉系统的转让。	70.00		新设

八、 关联方及其交易

1、本公司的最终控制方

本公司的最终控制方为鲁定尧、陈芝波共同控制,2012年12月,鲁定尧、陈芝波二人签订《一致行动协议》,该协议针对二人的一致行动事项进行了约定,上述二人构成了对宁波佳音机电科技有限公司的共同控制。2016年10月25日,鲁定尧、陈芝波签订了新的《一致行动协议》,针对二人的一致行动事项进行了约定。鲁定尧直接持有公司股份700.00万股;陈芝波直接持有公司339.90万股股份;二人直接持有公司1,039.90万股股份,持股比例为94.54%。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见附注七、1"在子公司中的权益"。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	持股比例	其他关联方与本公司关系
许亚红	0.60	公司董秘、股东
翁建丰	1.54	公司总经理、股东

倪锋云	0.55	公司财务总监、股东
戴校军	2.24	股东
赵建江	0.55	技术部经理、股东
郑建明		监事会主席
周结虹		监事
鲁永江		监事

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无。

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	保证时间	担保是否已经履行完毕
鲁定尧、陈芝波	1	借款的保证时间为借款到期之日起两年,公司主合同借款时间为 2019 年 11月 8日至 2020 年 11月 8日	

5、关联方应收应付款项

(1) 应付项目

项目名称	关联方名称	2020.6.30 账面余额	2019.12.31 账面余额
其他应付款	陈芝波	407,979.06	407,979.06

九、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

截至2020年6月30日,本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至2020年6月30日,本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

截至2020年6月30日,本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

十一、其他重要事项

截至财务报告报出日,本公司无需要披露的其他重要事项。

十二、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 以摊余成本计量的应收账款

西日	15日 2020.6.30		2019.12.31			
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收账 款	90,146,963.10	4,977,271.70	85,169,691.40	90,204,481.60	4,908,001.66	85,296,479.94
合计	90,146,963.10	4,977,271.70	85,169,691.40	90,204,481.60	4,908,001.66	85,296,479.94

(2) 坏账准备

本公司对应收账款,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

① 2020年6月30日,单项计提坏账准备:

项目	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备	理由
宁波绿之品电器科技 有限公司	16,129,482.56	0.00		全资子公司
东莞瓦利电器制品有 限公司	1,074,329.00	100.00	1,074,329.00	预计无法收回
高斯汀国际贸易(天津) 有限公司	619,360.00	100.00	619,360.00	预计无法收回
合计 	17,823,171.56		1,693,689.00	

② 2020年6月30日,组合计提坏账准备:

组合——账龄分析法

 账龄	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备
1年以内	67,377,949.88	3.00	2,021,338.50
1至2年	3,628,681.06	10.00	362,868.11
2至3年	363,060.00	30.00	108,918.00
3至4年	167,434.60	50.00	83,717.30
4至5年	399,626.00	80.00	319,700.80
5年以上	387,040.00	100.00	387,040.00
合计	72,323,791.54		3,283,582.70

③ 坏账准备的变动

	2020.01.01	本期增加	本期减少		2020.6.30
			转回	转销或核销	
应收账款坏账准备	4,908,001.66	69,270.04			4,977,271.70

2、其他应收款

(1) 其他应收款情况

	2019.12.31			2018.12.31		
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应 收账	31,401,429.55	129,267.48	31,272,162.07	31,226,900.55	100,146.00	31,126,754.55
合计	31,401,429.55	129,267.48	31,272,162.07	31,226,900.55	100,146.00	31,126,754.55

(2) 坏账准备

2019年12月31日,处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余额	未来 12 月内预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提:				
账龄组合	536,773.40	24.08	129,267.48	
低风险组合	30,474,656.15			
其他				
合计	31,401,429.55		129,267.48	

坏账准备的变动

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月内 预期信用损失	整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	整个存续期预期信 用损失(已发生信用 减值)	合计
2020年1月1日余额	100,146.00			100,146.00
期初余额在本期				
转入第一阶段				
- 转入第二阶段				
转入第三阶段				
本期计提	29,121.48			29,121.48
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2020年6月30余额	129,267.48			129,267.48

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

	2020.6.30	2019.12.31
备用金	238,775.40	100,775.40
	30,474,656.15	30,832,843.15
押金及保证金	216,000.00	216,000.00
社保及公积金	81,998.00	77,282.00
子公司股权转让款	390,000.00	
	31,401,429.55	31,226,900.55

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

	2020.6.30		2019.12.31			
项 目	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	910,000.00		910,000.00			
合 计	910,000.00		910,000.00			

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
宁波佳音智能科技有限公司		910,000.00		910,000.00
减:长期投资减值准备				
合 计		910,000.00		910,000.00

4、营业收入及成本

(1) 营业收入及成本列示如下:

	2020 年 1-6 月		2019 年 1-6 月		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	119,626,116.06	83,077,534.49	110,257,183.08	78,498,149.09	
其他业务				_	
合 计	119,626,116.06	83,077,534.49	110,257,183.08	78,498,149.09	

(2) 主营业务收入及成本(分行业)列示如下:

仁山 白华	2020 年 1-6 月		2019 年 1-6 月	
行业名称	收入	成本	收入	成本
制造行业	119,626,116.06	83,077,534.49	110,257,183.08	78,498,149.09
 合计	119,626,116.06	83,077,534.49	110,257,183.08	78,498,149.09

5、投资收益

—————————————————————————————————————	2020 年 1-6 月	2019 年 1-6 月
理财产品投资收益	367,980.24	403, 630. 01
合计	367,980.24	403, 630. 01

十一、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项目	2020年1-6月	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批,或无正式批准文件,或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与企业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	384,723.87	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	386,929.16	
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交 易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益		
处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产 取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		

项目	2020年1-6月	说明
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变 动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性 调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-880,823.73	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	-109,170.70	
减: 非经常性损益的所得税影响数	49,601.10	
非经常性损益净额	-158,771.80	
减: 归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	-158,771.80	

2、净资产收益率及每股收益

	加权平均净资产收益率(%)	每股收益		
2020 午 1-0 万利祸	加权十均存货厂收益率(%)	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	12.02	0.98	0.98	
扣除非经常损益后归属于 普通股股东的净利润	12.20	1.00	1.00	

宁波佳音机电科技股份有限公司

2020年8月24日

第八节 备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
- (二)载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件(如有)。
- (三)报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址:

余姚市兰江街道肖东工业园区公司办公室