



H A I L U N

海伦钢琴股份有限公司

2020 年半年度报告

2020-034

2020 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈海伦、主管会计工作负责人金江锋及会计机构负责人(会计主管人员)王琼声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、行业风险。随着国内钢琴行业的竞争发展，行业集中度呈现逐步扩大的趋势。同行业内竞争激烈，公司如果不能加强资源整合，提高经营规模，扩大市场份额，将面临较大的市场竞争风险。

2、技术风险。市场需求不断变化，钢琴生产技术不断发展，如果公司对行业关键技术的发展不能及时掌控，对市场需求动态不能及时了解，研发的产品将不具备竞争力性。

3、市场风险。目前公司的销售区域主要以大中城市为主，公司将通过技术研发和产品拓展计划，营销渠道拓展计划解决上述产品及销售区域较为集中的风险。公司将把开创新的销售区域作为战略重点，通过与现有的音乐院校建立的良好合作关系，充分把握各层次钢琴需求的新特点、新趋势，对潜在用户的市场需求进行调研分析，积极开发新产品以满足二、三线城市的拓展需求。

4、募集资金投资项目风险。募集资金投资项目的实施将增强公司产品开发能力，提升生产技术工艺，提高产品档次，扩大产能，满足消费升级所带来的

市场需求，促进公司持续稳定发展，增强公司可持续盈利能力。但项目实施完成后产生的经济效益、产品的市场开拓与接受程度、销售价格等都有可能与公司的预测发生差异，并可能导致部分生产设备闲置、无法充分利用生产能力的风险；另外，项目建设若不能按预定计划完工，也会影响投资效益，所以客观上存在不能如期完成或不能实现预期收益的风险。

5、智能钢琴与线上线下艺术培训教育项目风险。根据公司文化艺术产业的发展战略，公司于 2014 年 8 月成立了“海伦艺术教育投资有限公司”，于 2014 年 12 月成立了“北京海伦信息网络有限公司”，主要承担拓展公司智能钢琴与线上线下艺术教育培训市场，加快推进公司在文化艺术培训产业领域做大做强的步伐，增强持续盈利能力。但该项目在深度和广度上均具有一定的创新性，存在一定的技术风险与市场不确定性。

6、新型冠状病毒肺炎疫情影响风险。新型冠状病毒肺炎疫情爆发以来，对公司的钢琴销售与艺术教育业务影响较大，公司积极贯彻落实各级政府对疫情防控工作的要求，合理安排业务活动，多渠道组织销售工作，提高资金使用效率，较少疫情影响，做好企业持续发展经营。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 公司业务概要.....	9
第四节 经营情况讨论与分析.....	12
第五节 重要事项	27
第六节 股份变动及股东情况.....	32
第七节 优先股相关情况.....	36
第八节 可转换公司债券相关情况.....	37
第九节 董事、监事、高级管理人员情况.....	38
第十节 公司债券相关情况.....	39
第十一节 财务报告.....	40
第十二节 备查文件目录.....	132

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、海伦钢琴	指	海伦钢琴股份有限公司
四季香港	指	四季香港投资有限公司
海伦投资	指	宁波北仑海伦投资有限公司
北仑电镀厂	指	宁波市北仑电镀厂
海伦有限	指	宁波海伦乐器制品有限公司，海伦钢琴股份有限公司前身
双海琴壳	指	宁波双海琴壳有限公司
海伦琴凳	指	宁波海伦琴凳有限公司，系宁波海伦乐器部件有限公司更名前名称
海伦乐器部件	指	宁波海伦乐器部件有限公司
海伦艺术教育	指	海伦艺术教育投资有限公司
海伦罗曼	指	南雄市海伦罗曼钢琴有限公司
《公司章程》	指	《海伦钢琴股份有限公司章程》
安信证券	指	安信证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	海伦钢琴	股票代码	300329
变更后的股票简称（如有）	深圳证券交易所		
股票上市证券交易所	海伦钢琴股份有限公司		
公司的中文名称	海伦钢琴股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	HAILUN PIANO CO.,LTD.		
公司的外文名称（如有）	HAILUN PIANO		
公司的外文名称缩写（如有）	陈海伦		
公司的法定代表人	陈海伦		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	石定靖	李晶
联系地址	宁波市北仑区龙潭山路 36 号	宁波市北仑区龙潭山路 36 号
电话	0574-86813822	0574-86813822
传真	0574-55221607	0574-55221607
电子信箱	phil@hailunpiano.com	lijing@hailunpiano.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2019 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增 减
营业收入（元）	178,829,631.63	257,097,625.58	-30.44%
归属于上市公司股东的净利润（元）	8,428,360.65	27,729,083.94	-69.60%
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润（元）	6,600,010.74	26,667,620.72	-75.25%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-53,520,510.50	-51,335,841.17	-4.26%
基本每股收益（元/股）	0.0334	0.1103	-69.72%
稀释每股收益（元/股）	0.0334	0.1101	-69.66%
加权平均净资产收益率	0.87%	3.02%	-2.15%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末 增减
总资产（元）	1,317,506,429.34	1,249,875,734.39	5.41%
归属于上市公司股东的净资产（元）	971,769,528.93	969,462,385.36	0.24%

是 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.0332

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	157,607.19	
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）	2,005,493.77	
委托他人投资或管理资产的损益	21,939.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-34,191.92	
减：所得税影响额	297,950.43	
少数股东权益影响额（税后）	24,548.43	
合计	1,828,349.91	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

一、主要业务

报告期内，公司的主要业务范围是钢琴的研发、制造、销售与服务，以及投资拓展艺术教育培训产业，发展智能钢琴新型领域等。报告期内，首先公司在传统钢琴制造领域上，保障规模化生产有序发展，注重市场多元化需求，重视传统钢琴的研发和创新，提高公司产品技术核心竞争力；其次，公司遵循可持续发展战略，致力于民族品牌建设，加强公司企业文化的推广，提升产品的品牌附加值；另外，公司凭借自身行业优势，不断开拓文化产业的其它业务领域，逐步从传统制造业向艺术教育领域的转型升级。

二、主要产品

报告期内，在传统制造业方面看，公司的主要产品是传统钢琴、智能钢琴及码克、五金等乐器配件。公司根据不同的市场需求，进行技术性能改进，大力推广自有品牌“海伦”、“文德隆”，并结合市场多元化属性，与其他优质钢琴品牌合作，发展共赢，如百年捷克钢琴品牌“佩卓夫”、“罗瑟”品牌，老牌德国钢琴制造商贝希斯坦的“齐默曼”品牌，德国的“弗尔里希”品牌等。另外，公司还和迪士尼公司合作，率先开创钢琴和动漫联手，通过迪士尼动漫形象米奇、米妮、大白等素材的引入，丰富产品外形设计，让产品造型更加鲜活。在智能钢琴项目上，公司研发制造了“6+1”智能钢琴教室，它以智能化的教育模式、多样化的教学方法、丰富趣味的教学教材互动平台为依托，受到市场的青睐。同时，公司与中央音乐学院合作达成协议，共同研发和推广“央音继教·海伦智能钢琴实验课室”项目，依托中央音乐学院在音乐艺术领域的优质教学资源，结合海伦运用人工智能技术研发的智能钢琴教室，将为开展艺术教育培训提供了创新教学平台，成为艺术教育学术交流、人才培养的综合教学实践基地。其次，在传统钢琴方面，公司研发也进行了技术突破，在保留传统钢琴的音乐特性和演奏功能的基础上，引入现在计算机和互联网技术，搭载智能硬件、静音系统、专用 APP，发展形成全新一代智能化钢琴。

三、经营模式

1、生产模式

公司采取的是“以销定产”和“安全库存”相结合的生产模式。“以销定产”即根据市场订单安全生产；“安全库存”是基于公司钢琴生产周期较长，为了缩短产品的交货周期，提高市场反应能力，增强市场竞争力，公司建立了安全库存制度。

2、销售模式

公司销售包括国内销售和国外销售。公司对国内经销商实行分区域管理制度，按照华东区、华南区、华中区、华北区、东北区、西南区和西北区等区域分设区域经理，分别负责各区域内经销商的日常管理工作，公司会为经销商提供全面的信息和技术支持，并在年终对经销商进行考评。公司外销区域主要包括欧洲、美洲和亚太地区。公司制定了比较可行的销售政策，对定价原则、信用标准和条件、收款方式以及涉及销售业务的机构和人员的职责权限等相关内容作了明确规定。

公司适应新媒体销售，在淘宝、京东、抖音等电商平台进行产品的销售与展示，开拓销售模式，提升产品知名度。

四、主要业绩影响因素

报告期内，受全球性的新型冠状病毒肺炎疫情的影响，国内外钢琴销售市场都受到严重的冲击，市场终端消费需求呈现阶段性下降。公司钢琴产品的生产和销售，以及投资的艺术教育培训业务均受到影响。在钢琴销售方面，报告期内钢琴销量为 10,764 台，同比下降 37.89%，营业收入为 17,882.96 万元，同比下降 30.44%。在艺术教育培训业务方面，由于疫情期间教育培训业务开展严重受阻，教育培训业务收入明显下降，公司收到的投资收益为 523.54 万元，同比下降 39.56%。

综上所述，报告期内公司主营业务无重大变动，主要受全球性的新型冠状病毒肺炎疫情的影响，报告期内订单量减少，艺术教育业务受到影响，从而导致归属于母公司所有的净利润为 842.84 元，同比下降 69.60%。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	较年初增加 63.21%，主要系宁波象山钢琴和外壳配套生产募投项目投入所致。
预付账款	较年初增加 76.08%，主要系预付采购钢琴部件货款所致。
应收票据	较年初减少 64.67%，主要系票据到期承兑及应收票据收到减少所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）可持续发展的科学经营理念和卓越的规划执行力优势

公司始终秉持可持续发展的科学经营理念。在进入钢琴领域之初，公司即确定了“高技术、高质量、高起点”的经营原则，直接与世界领先的设计和工艺接轨，摆脱国内企业传统手工和一般加工工艺生产钢琴的模式，采用标准化、系列化、正规化管理，最大限度地应用现代高新科技成果设计和制造钢琴，并且注重继承、发展钢琴的传统音乐特性。

在产业规划上，公司制定了明确的战略和具体的实施方案，取得了良好的效果。面对钢琴市场的发展环境的变化，适时拓展公司业务发展方向，以智能点燃音乐，以传统钢琴生产为基础，开拓智能钢琴及艺术教育产业。

具有前瞻性的战略发展规划和卓越的规划执行力不仅使公司从开始进入钢琴整机领域时就在产品品质和技术工艺方面处于国内较高起点和先发地位，不同发展阶段的持续改进和定位提升更使得公司一直保持与国内竞争对手的竞争优势，不断缩小与国际先进生产商的差距。战略规划制定和实施不仅引导公司在过去几年取得了快速发展，同时为公司下一步加速发展指明了方向。

（二）行业地位优势

公司是国内钢琴行业第一家被文化部命名的国家文化产业示范基地，是全国乐器标准化中心钢琴国家标准（GB/T10159-2008）的起草和修订者之一，为国家级高新技术企业和中国乐器协会副理事长单位。根据中国乐器行业协会出具的说明，公司钢琴销售在国内同行业中处于领先地位。

（三）品牌优势

公司一直积极致力于实施自主品牌战略，公司品牌知名度和影响力在钢琴行业中不断上升，在消费者中形成了较好的口碑和关注度。近年来公司及其钢琴产品获得国内外多项荣誉，如2008年“HAILUN”牌钢琴被法国“DIAPASON”杂志在钢琴类“金音叉”大奖上评为音乐品质、声音、手感、感情色彩、踏板、外观6颗星（国际最高级别奖项）；2010年公司生产的H-3P123型立式钢琴、HG178型三角钢琴被国家轻工业乐器质量监督检测中心作为对钢琴音乐性能鉴定的参照样琴；2011年初，“HAILUN”牌钢琴被美国《The Piano Book》列入世界钢琴质量排名消费级钢琴品牌最高级别，为仅有的两个入选该级别的中国自主品牌之一。2012-2014年，海伦钢琴连续三年在北美斩获MMR奖项，2015年，海伦钢琴荣获终身成就奖，更加强了海伦钢琴在北美市场的王者地位。2017年，海伦钢琴产品再次力克众多知名钢琴品牌，斩获美国MMR年度声学钢琴大奖，公司产品的国际影响力进一步攀升。2017年7月，公司于沈阳音乐学院签约成立了校企合作教学实践基地，这不仅仅发挥了高

等院校供给侧作用，更是加强校企联盟建设的有益尝试，进一步探索如何培养高素质实用型专业人才，实现校企之间的优势互补、互惠共赢、服务社会的积极作用，使高校教学、科研与社会生产实践高度契合。2017年，公司荣获浙江省重点文化企业，公司会继续做好重点文化企业的示范带动作用。2018年2月，中华人民共和国商务部、财政部、文化部、国家新闻出版广电总局、中国共产党中央委员会宣传部共同授予公司“2018-2018年度国家文化出口重点企业”荣誉称号。2018年4月，荣获中国乐器协会颁发的“2017年度中国乐器行业50强”荣誉。2018年10月，公司智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目被工业和信息化部评定为“服务型制造示范项目”。2019年，公司被中国乐器协会授予“功勋单位”、“社会公益先进单位”等称号。2020年，公司被评为“中国轻工业乐器行业十强企业”。

（四）技术优势

公司一直专注于钢琴制造领域的技术研发，持续推出钢琴新品。公司在钢琴设计和制造技术方面吸收了欧洲钢琴的先进设计理念，结合美、日等国的现代工业化生产模式和加工工艺，逐步形成了将现代高新技术与钢琴传统的个性化加工工艺相结合的特有技术特点，建立了一整套独立的创新技术体系。

公司为国家级高新技术企业和国家火炬计划重点高新技术企业，并在行业内率先将计算机辅助开发技术和数字化加工技术应用到钢琴生产。公司一贯重视技术创新，报告期公司新设5项新产品项目，积极申请专利，报告期内获得授权专利4项，分别为一种带双缓降器的键盖翻转结构、一种一体的三角琴踏板机构、一种调节式踏瓣系统顶杆、一种立式钢琴击弦机总档，截至报告期末公司共取得授权专利76项，其中软件著作权5项。

1、产品设计优势

公司在进入钢琴生产伊始就全面摆脱传统的放样、模仿、测绘、实物试制修改的研发模式，在国内率先全面使用CAD（计算机辅助设计）、CAM（计算机辅助制造）、3D动漫、数字模拟、数字比对优化等先进手段，把产品设计研发周期从传统的2-3年缩短至2-3个月，并保证产品结构性设计的一次成功率。

在产品的音乐特性设计开发方面，直接采用高线分析标注法、网格状频率振幅分析法、内应力色彩对比法、三维坐标频率曲线动态分析、击弦机动静负荷及传动比效果分析、音频传导速率检测对比分析、调音音准物理和感官曲线分析等先进手段分析检测音板弧形应力；同时，公司吸收应用国际领先的前期预设计、效果预测及修订等设计方法，大大减少了产品工艺和钢琴音乐品质方面的试验次数，压缩了实验周期。

2、制造工艺优势

公司斥资引进国际领先的数字控制生产线，直接与设计衔接，在每一个关键生产环节，依靠数控机床加工，彻底摆脱传统落后的加工模式，保证了产品零部件的精度、标准化程度和质量的稳定。公司在国内第一家采用定位孔联锁式工艺流程，该工艺一环链接一环，上下环节紧扣和制约，一个环节出问题，后续生产将无法进行。这一套完整的联锁式工艺流程是实现流水化生产的关键技术创新，在国际同行业属于领先水平，在国内属于首创的成果，取得了发明专利。公司先进的生产工艺受到业内的广泛认可，已成为德国贝希斯坦、捷克佩卓夫等国际知名钢琴企业的ODM合作伙伴。

3、材料应用优势

钢琴由近9,000个零件组成，涉及钢铁、有色金属、木材、化工、毛毡、纺织物、皮革等多类材料。在材料选用和预处理时公司采用多项具有高技术含量的化学处理工艺和高科技材料成果，取得了良好效果。公司对钢琴专用传统材料大胆创新，率先使用铸铝合金中盘、合金铜和合金钢弦枕、特制击弦机弹簧、聚合、复合材料击弦机和琴键、仿天然合成黑檀木黑键等多项新技术、新材料，产品品质得以不断改善提升，多项技术取得国家专利。

4、技术人才优势

公司在发展过程中逐步形成了一支素质高、专业结构合理、实力较强的技术创新型人才队伍，人员组合来源于中国、德国、奥地利、法国、美国、捷克等多个国家的著名专家以及公司多年来自主培养的一批中、青年技术骨干和技术带头人。自成立以来，公司技术研发团队逐步壮大，核心技术人员稳定，公司设立的钢琴制造工程技术中心为省级高新技术企业研究开发中心。此外，公司积极与德国贝希斯坦、捷克佩卓夫等多家国际知名钢琴生产厂商开展ODM合作，通过双边合作，学习引进了多项国际先进的技术、管理经验，对提升公司生产技术和持续创新能力发挥很大的促进作用。报告期内，公司拥有研发人员85人，人员相对稳定，流动性小。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

一、经营情况

报告期内，受全球新冠疫情的影响，国内外经济发展受阻，钢琴终端市场业务拓展艰难，多地延迟或暂停开学，线下培训机构也大部分陷入停课危机。由于艺术培训与乐器销售关系密切，培训业务的停滞，不仅影响了公司钢琴销售业务量的减少，还导致教育培训投资收益的减少。报告期内，为了拓宽销售渠道和应对严峻的线下销售局面，公司积极开发线上营销渠道，联合线下经销商，加大电商投入，通过抖音、天猫等平台进行网上直播销售。报告期内，公司实现营业收入为17,882.96万元，同比下降30.44%。另外，海伦艺术教育业务的开展也因新冠疫情的影响，导致教育培训投资收益同比下降39.56%。另外随着募投项目的不断投入，闲置的货币资金比例逐渐下降，导致利息收入和理财收入同比大幅下降。报告期内，归属于母公司的净利润为842.84万元，同比下降69.60%。

二、财务状况

报告期内，在流动资产方面，公司由于宁波象山生产扩建项目的投入，募集资金的使用，货币资金较期初下降20.30%。另外除了在建工程投入以外，公司为辅助主要供应商来保证货源质量而预付货款，从而导致预付账款较期初增加76.08%。随着全球新冠疫情的爆发，国内外钢琴销售市场的萎靡，导致产品库存有所上升，较期初增加15.58%。在非流动资产方面，在建工程由于募集项目的投入较期初增加63.21%，其他长期资产没有明显变化。在负债方面，由于疫情影响，公司销售下降，资金回笼减少，为了公司平稳度过疫情时期，增加借款来补充一部分流动资金，但是从总体来看，资产负债率为25.96%，同年初略微上升，并未出现明显变动。综上所述，公司财务状况虽受疫情略有影响，但总体仍然处于平稳状态。

三、技术研发

报告期内，由于疫情影响销量下降的情况下，趁此之际，公司着重于提升产品质量和改进产品功能。公司依托钢琴制造工程技术中心公司，不断改进原产品的性能，也致力于开发新产品，以来适应市场的多元化。报告期内，公司有立项研发项目共6项，其中新设立式钢琴4项和智能钢琴1项，三角琴跨年项目1项。公司研发费用投入944.94万元，占营业收入的5.28%。

四、公司治理情况

公司不断完善法人治理体系，公司股东大会、董事会、监事会和总经理办公会议按照公司制度进行投资、管理和经营决策与监督，董事会专门委员会规范运作，“三会”信息和重大信息及时披露，审计工作促进了内控规范和财务管理水平的提高，体现了公司治理水平的不断提高。在公司董事会领导下，经理层加大规范管理、建章立制、内控治理、学习培训等规范工作力度。在疫情期间，公司积极组织好疫情防控措施，有序复工复产，公司会继续加强企业管理，提升企业治理能力。

五、内部控制状况

内部控制是企业为保证实现经营目标、降低经营风险而采取的重要措施，内控制度完善与否，直接影响着企业经营业绩的好与坏。报告期内，公司根据外部环境变化和公司内部发展与经营的需要，进一步完善各项内控管理制度，优化管理流程，增强企业抗风险能力。同时，公司通过ERP项目的实施，逐步将内控管理信息化、便捷化、高效化，公司管理手段正在向定量、实时方向迈进。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
--	------	------	------	------

营业收入	178,829,631.63	257,097,625.58	-30.44%	主要系受疫情影响销售量下降所致。
营业成本	129,279,082.22	182,255,153.98	-29.07%	主要系受疫情影响销售量下降所致。
销售费用	16,192,875.46	18,511,311.60	-12.52%	主要系受疫情影响业务减少从而费用下降所致。
管理费用	17,937,942.03	22,385,447.42	-19.87%	主要系受疫情影响业务减少从而费用下降所致。
财务费用	-778,312.69	-1,940,615.46	59.89%	主要系利息收入下降，贷款利息增加所致。
所得税费用	967,014.53	2,745,919.54	-64.78%	主要系销售收入下降所致。
研发投入	9,449,404.97	10,300,516.81	-8.26%	
经营活动产生的现金流量净额	-53,520,510.50	-51,335,841.17	-4.26%	
投资活动产生的现金流量净额	-44,183,353.55	-47,829,481.36	7.62%	
筹资活动产生的现金流量净额	64,259,420.28	-40,046,899.55	260.46%	主要系短期借款增加所致。
现金及现金等价物净增加额	-33,356,324.36	-139,763,447.68	76.13%	主要系筹资活动产生的现金流入增加所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
立式钢琴	128,276,064.22	91,056,088.75	29.02%	-34.44%	-33.29%	-1.22%
三角钢琴	15,288,244.09	10,647,342.82	30.36%	-38.78%	-37.22%	-1.72%
码克	6,630,364.33	6,341,354.44	4.36%	-24.61%	-23.70%	-1.14%
钢琴配件	12,474,193.95	8,080,654.27	35.22%	52.05%	26.78%	12.91%

小乐器	60,644.24	59,110.75	2.53%	-74.61%	-68.91%	-17.88%
电声钢琴	487,185.95	442,463.21	9.18%	-69.34%	-67.44%	-5.32%
智能钢琴教室产品	105,500.87	71,957.59	31.79%	-93.39%	-93.67%	3.05%
其他收入	15,507,433.98	12,580,110.39	18.88%	-3.37%	10.02%	-9.87%
合计	178,829,631.63	129,279,082.22	27.71%	-30.44%	-29.07%	-1.40%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,257,344.38	57.36%	主要系：1、艺术教育对外投资收益；2、购买理财产品收益。	1、股权投资收益“有”； 2、理财投资收益“无”。
资产减值	3,009,488.13	32.83%	主要系计提应收账款坏账准备所致。	有
营业外收入	188,613.77	2.06%	主要系政府补助收入所致。	无
营业外支出	37,311.92	0.41%	主要系支付罚款所致。	无
其他收益	1,820,000.00	19.86%	主要系政府补助收入所致。	无
资产处置收益	157,607.19	1.72%	主要系处理固定资产收入所得。	无

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年同期末		比重增 减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	130,839,029.93	9.93%	149,253,299.84	14.26%	-4.33%	主要系销售汇款减少及募投项目投入增加所致。
应收账款	111,527,979.67	8.47%	113,276,407.24	10.82%	-2.35%	主要系销售收入减少所致。
存货	308,803,554.66	23.44%	265,770,489.83	25.39%	-1.95%	主要系产量减少所致。
长期股权投资	321,552,978.84	24.41%	228,723,060.60	21.85%	2.56%	主要系对外投资增加所致。

固定资产	206,801,043.91	15.70%	182,986,080.76	17.48%	-1.78%	主要系折旧增加所致。
在建工程	65,027,206.45	4.94%	97,738,650.68	9.34%	-4.40%	主要系上年智能钢琴项目完工转固所致。
短期借款	108,734,500.00	8.25%	7,162,450.00	0.68%	7.57%	主要系信用贷款增加所致。

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产钢琴15,000架和钢琴外壳40,000套生产项目	自建	是	钢琴及其配件	24,549,900.00	60,059,377.00	募集资金	58.11%	25,970,000.00	0.00	项目正在建设中，未达到预	2019年01月16日	巨潮资讯网（公告编号：)

										计可 使用 状态		2019- 008)
合计	--	--	--	24,549 ,900.0 0	60,059 ,377.0 0	--	--	25,97 0,000 .00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	52,111.17
报告期投入募集资金总额	2,502.45
已累计投入募集资金总额	47,294.95
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	13,415
累计变更用途的募集资金总额比例	25.74%
募集资金总体使用情况说明	
<p>(一) 公司 2012 年 6 月上市时共募集募集资金净额 31,476.20 万元（其中超募资金 12,805.20 万元），截至 2020 年 6 月 30 日，已累计使用募集资金 31,231.39 万元，剩余募集资金 1,396.70 万元（包含银行利息收入及扣除手续费，其中超募资金 1,181.39 万元），占募集资金净额的 4.44%，募集资金基本使用完毕。</p> <p>(二) 公司 2015 年 12 月为智能钢琴及互联网配套研发及产业化项目非公开发行股票，募集募集资金净额约 20,634.97 万元，2020 年 6 月 30 日，该募集资金使用 16,063.56 万元，剩余募集资金 4,965.80 万元，用于未完工募投项目支出。</p> <p>(三) 具体分项目的使用情况如下：</p> <p>1、钢琴生产扩建项目原计划投资 11,050 万元，预计 2012 年 10 月完工，经 2012 年 11 月 15 日第二届董事会第十一次会议决议通过钢琴生产扩建项目追加投资 4,977 万元，追加投资后承诺投资总额调整为 16,027 万元，项目完工时间由 2012 年 10 月延期至 2013 年 6 月。该项目已于 2013 年 6 月正式完工，后续只需支付一些工程设备尾款，2020 年 6 月 30 日，该项目实际投入募集资金总额 14,305.36 万元。</p> <p>2、钢琴部件技改项目承诺投资总额为 2,582 万元，预计 2014 年 6 月完工，后由于环保要求及设备调试等原因，项目完工时间延迟至 2014 年 12 月。该项目已于 2014 年 12 月基本完工，后续只需支付一些工程设备尾款，2020 年 6 月 30 日，该项目实际投入募集资金总额 1,452.40 万元。</p> <p>3、钢琴工程技术中心项目原计划投资 2,516 万元，预计 2014 年 10 月完工，本着合理、节约使用募集资金的原则，经 2013 年 7 月 26 日公司第二届董事会第十四次会议和公司第二届监事会第九次会议决议通过对该项目进行变更，实施地</p>	

点变更为新厂区现有厂房，不另行新建厂房，相应地将钢琴制造工程技术中心项目投资总额由原 2,516 万元变更为 1,896 万元，后由于研发方向的变化经 2014 年 10 月 24 日公司第三届董事会第二次会议和公司第三届监事会第二次会议审议通过将预计完工时间由 2014 年 10 月延期至 2015 年 10 月。该项目已于 2015 年 10 月正式完工，后续只需支付一些工程设备尾款，2020 年 6 月 30 日，该项目实际投入募集资金总额 93.20 万元。

4、钢琴机芯制造项目原计划投资 5,105 万元，预计 2016 年 10 月完工，本着合理、节约使用募集资金的原则，经 2013 年 7 月 26 日公司第二届董事会第十四次会议和公司第二届监事会第九次会议决议通过对该项目进行变更，变更后项目内容原钢琴机芯制造项目变更为钢琴击弦机制造项目，项目实施地点由原来的宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新建厂房，变为租用全资子公司宁波海伦琴凳有限公司(现更名为宁波海伦乐器部件有限公司)位于工业园区北海路的厂房(面积 5,400 平方米)，承诺投资总额变为 2,645 万元，后由于设备调试及工艺改进等原因，经公司第三届董事会第十三次会议和公司第三届监事会第十二次会议审议通过，项目延期至 2018 年 4 月 30 日。该项目已于 2018 年 4 月基本完工，后续只需支付一些工程设备尾款，2020 年 6 月 30 日，实际投入募集资金总额 2,180.48 万元。

5、智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目承诺投资总额为 20,634.97 万元，预计于 2018 年 6 月完工。经 2018 年 8 月 25 日公司第四届董事会第七次会议和公司第四届监事会第六次会议决议通过《关于调整非公开发行募集资金项目投资总额及实施进度的议案》，智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目募集资金投资总额由 20,634.97 万元变更为 10,300.00 万元，项目延期至 2018 年 12 月 31 日，该项目已完工。截至 2020 年 6 月 30 日，该项目使用募集资金 7,799.62 万元。

6、经 2019 年 1 月 14 日公司第四届董事会第十二次会议(临时)以及第四届监事会第十一次会议(临时)审议并经 2019 年 1 月 31 日公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于明确非公开发行股票结余募集资金用途的议案》，明确智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目调整后结余的募集资金 10,335.00 万元用于年产钢琴 15,000.00 架和钢琴外壳 40,000.00 套生产项目。截至 2020 年 6 月 30 日，该项目使用募集资金 6,005.94 万元。

(四)对于超募资金 12,805.20 万元的使用，上市后使用超募资金追加钢琴扩建项目 4,977 万元及投资钢琴部件技改项目 2,582 万元、变更钢琴工程技术中心项目及钢琴击弦机项目减少投资共计 3,080 万元存入超募资金账户，使用超募资金三次补充流动资金 8,070 万元后，截至 2020 年 6 月 30 日，超募资金结余包括利息收入等在内 1,396.70 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
1.钢琴生产扩建项目	否	11,050	11,050		14,305.36	89.26%	2013年06月30日	54.18	9,321.59	否	否
2.钢琴击弦机制造项目	是	5,105	2,645		2,180.48	82.44%	2018年04	133.01	1,162.31	否	否

							月 30 日				
3.钢琴制造工程技术中心项目	是	2,516	1,896		93.2	4.92%	2015 年 10 月 31 日			不适用	否
4.智能钢琴及互配套系统研发与产业化项目	是	20,634.97	10,299.97	47.46	7,799.62	75.72%	2018 年 12 月 31 日	7.83	116.48	否	否
5、年产钢琴 15,000 架和钢琴外壳 40,000 套生产项目	否		10,335	2,454.99	6,005.94	58.11%	2021 年 06 月 30 日			不适用	否
6、补充流动资金	否				4,536.14					不适用	否
承诺投资项目小计	--	39,305.97	36,225.97	2,502.45	34,920.74	--	--	195.02	10,600.38	--	--
超募资金投向											
1.钢琴生产扩建项目			4,977							不适用	否
2.钢琴部件技改项目			2,582		1,452.4	56.25%	2014 年 12 月 31 日	30.88	701.84	否	否
3.项目结余补充流动资金					2,851.81						
补充流动资金（如有）	--		8,070		8,070		--	--	--	--	--
超募资金投向小计	--		15,629	0	12,374.21	--	--	30.88	701.84	--	--
合计	--	39,305.97	51,854.97	2,502.45	47,294.95	--	--	225.9	11,302.22	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	1. 钢琴扩建项目、钢琴击弦机项目及钢琴部件技改项目未实现预计收益的主要原因系： (1)随着互联网、电子数码技术等现代高新技术对社会生活影响的深入，作为人们学习音乐、娱乐、益智和健身的工具，传统钢琴已无法满足人们对钢琴提出的更多人性化、个性化、高科技化的需求，传统钢琴的需求增长乏力；另外，市场竞争加剧、国内外经济环境相对低迷，公司销售收入未实现大幅增长。 (2)项目完工后，公司折旧、人工工资等成本增加导致产品毛利率有所下降。 2. 钢琴制造工程技术中心项目原预计于 2014 年 10 月 31 日完工，现于 2015 年 10 月 31 日完工，										

	<p>项目延期的主要原因系：随着传统产品与现代科技紧密结合的市场发展趋势，公司研发方向在原有的基础上向电声钢琴、智能钢琴等现代化领域延伸，导致该项目延期。</p> <p>3. 钢琴部件技改项目原预计于 2014 年 6 月完工，现于 2014 年 12 月 31 日完工，项目延期的主要原因系： 项目采购设备当中包含部分非标准设备，部分非标准设备在调试运行过程当中达不到预定要求，为达到实际使用要求，对部分设备的制造进行相关的改进，重新调试，设备制造商相应延迟了设备交货时间，导致该项目延迟。 上述项目延期相关事宜已于 2014 年 10 月 24 日经公司第三届董事会第二次会议和公司第三届监事会第二次会议审议通过。</p> <p>4. 钢琴击弦机项目原计划于 2016 年 10 月 31 日完工，现于 2018 年 4 月 30 日完工，项目延期的主要原因系： 由于项目建设过程中需要定制采购部分非标准设备，该类设备研制生产需要较长时间，且部分设备在调试运行过程中未能顺利达到预定要求，需要进行相关改进及重新调试，致使设备供应商延迟了交货时间；同时，该项目工艺技术较为复杂，建设过程中公司在原设计方案基础上不断进行创新改进，导致该项目未能按照预计时间完工。 上述项目延期相关事宜已于 2016 年 10 月 25 日经公司第三届董事会第十三次会议和公司第三届监事会第十二次会议审议通过。</p> <p>5. 智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目原预计于 2018 年 6 月完工，现于 2018 年 12 月 31 日完工，项目延期的主要原因系：前期由于受到基建工程和相关购置设备调试时间的影响，项目有所延迟，另外受外部环境、市场形势变化的影响，项目产能释放较预期有所放缓。 上述项目延期相关事宜已于 2018 年 8 月 25 日经公司第四届董事会第七次会议和公司第四届监事会第六次会议并经 2018 年 9 月 12 日公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过。</p> <p>6. 智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目未实现预计收益的主要原因系项目于 2018 年建成，处于新型产品市场推广阶段，产能未能完全释放。随着产能的逐步释放，市场推广及认可度的增强，效益会逐步实现。</p>
<p>项目可行性发生重大变化的情况说明</p>	<p>无</p>
<p>超募资金的金额、用途及使用进展情况</p>	<p>适用</p> <p>1. 经 2012 年 7 月 19 日公司第二届董事会第八次会议和公司第二届监事会第三次会议决议通过，同意公司使用超募资金 2,500.00 万元永久补充流动资金,已于 2012 年 7 月补充流动资金。</p> <p>2. 经 2012 年 11 月 15 日第二届董事会第十一次会议决议并经 2012 年 12 月 1 日公司第一次临时股东大会决议通过《关于使用部分超募资金对钢琴生产扩建项目追加投资的议案》，本次追加投资 4,977 万元，其中建设投资追加 4,677 万元，铺底流动资金追加 300 万元；已于 2013 年 3 月从超募资金户划转到钢琴扩建项目募集资金专户。决议通过《关于使用部分超募资金投资普陀山路厂区钢琴部件技改项目的议案》，本项目总投资 2,582 万元，其中建设投资 2,476 万元，铺底流动资金 106 万元，已于 2013 年 9 月从超募资金户划转到钢琴部件技改项目募集资金专户。上述两个项目已经有有关部门审批（甬发改审批〔2013〕159 号、宁开政项〔2013〕117 号）。</p> <p>3. 经 2013 年 7 月 26 日公司第二届董事会第十四次会议和公司第二届监事会第九次会议决议通过，同意公司使用超募资金 3,800.00 万元永久补充流动资金,已于 2013 年 12 月补充流动资金。</p> <p>4. 经 2014 年 7 月 10 日公司第二届董事会第十九次会议和公司第二届监事会第十四次会议审议通过《关于使用部分结余募集资金永久性补充流动资金的议案》，并经《安信证券股份有限公司关于</p>

	<p>海伦钢琴股份有限公司使用部分结余募集资金永久补充流动资金的专项核查意见》，同意公司将钢琴生产扩建项目的结余募集资金 1,893.75 万元（包括利息收入扣除银行手续费等的净额 171.54 万元在内的募集资金账户余额扣除募集资金尚需支付金额后的资金）用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。</p> <p>5. 经 2015 年 9 月 8 日公司第三届董事会第八次会议和公司第三届监事会第七次会议决议通过，同意公司使用超募资金 1,770.00 万元永久补充流动资金，使用钢琴部件技改项目的结余募集资金 1,217.79 万元（包括利息收入扣除银行手续费等的净额 88.19 万元在内的募集资金账户余额）永久补充流动资金,已于 2015 年 10 月补充流动资金。</p>
<p>募集资金投资项目实施地点变更情况</p>	<p>适用</p>
	<p>以前年度发生</p>
	<p>原钢琴机芯制造项目变更为钢琴击弦机制造项目,项目实施地点由原计划在宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新建厂房变更为公司租用全资子公司宁波海伦琴凳有限公司(现更名为宁波海伦乐器部件有限公司)位于工业园区北海路的厂房，面积 5,400 平方米；钢琴制造工程技术中心项目实施地点由原计划在宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新建厂房变更为利用宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新厂区现有厂房。 2013 年 8 月 14 日上述议案经 2013 年度第一次临时股东大会决议通过，该变更事项已获相关部门审批（甬发改审批（2013）496 号）</p>
<p>募集资金投资项目实施方式调整情况</p>	<p>适用</p>
	<p>以前年度发生</p>
	<p>1. 原募投项目计划投资建设钢琴机芯生产线，拟变更为投资建设钢琴机芯三大部件之一的击弦机生产线。</p> <p>经 2013 年 7 月 26 日公司第二届董事会第十四次会议和公司第二届监事会第九次会议决议通过《关于部分变更募投项目的议案》，原钢琴机芯制造项目变更为钢琴击弦机制造项目,投资总额由 5,105 万元变更为 2,645 万元；钢琴制造工程技术中心项目投资总额由 2,516 万元变更为 1,896 万元，变更募集资金 3,080 万元及结存利息转入公司超募资金专户进行管理。2013 年 8 月 14 日上述议案经 2013 年度第一次临时股东大会决议通过，该变更事项已获相关部门审批（甬发改审批（2013）496 号）</p> <p>2. 公司本着合理运用募投资金、提高资金运用效率的原则，经 2018 年 8 月 25 日公司第四届董事会第七次会议和公司第四届监事会第六次会议决议通过《关于调整非公开发行募集资金项目投资总额及实施进度的议案》，同意将“智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目（一期）”投资总额由 22,758 万元调整为 11,500 万元，其中使用非公开发行股票募集资金 10,299.97 万元，项目调整后结余募集资金 10,335.00 万元将另行开设募集资金专户存放，公司将积极筹划并科学审慎地选择新的募集资金投资项目，待可行性研究报告形成后提交董事会、股东大会审议。</p> <p>上述议案经 2018 年 9 月 12 日公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过。</p> <p>3. 经 2019 年 1 月 14 日公司第四届董事会第十二次会议（临时）以及第四届监事会第十一次会议（临时）审议并经 2019 年 1 月 31 日公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于明确非公开发行股票结余募集资金用途的议案》，用于年产钢琴 15,000.00 架和钢琴外壳 40,000.00 套生产项目，项目地址为宁波象保合作区沿海南线和德海二道交叉口地块。</p>
<p>募集资金投资项目先期投入及置换情况</p>	<p>适用</p>
	<p>截至 2012 年 7 月 4 日，本公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的实际投资金额为 55,319,884.45 元，业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具关于本公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告（天健审（2012）5279 号），经 2012 年 7 月 19 日公司第二届董事会第八次会议和公司第二届监事会第三次会议决议通过，同意公司使用募集资金人民币 55,319,884.45 元置</p>

	换已发生的用于募集资金项目的自筹资金，已于 2012 年 7 月从钢琴扩建项目募集资金专户置换转出。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1. 钢琴生产扩建项目募集后承诺投资金额 16,027 万元(其中募集资金 11,050 万元,超募资金 4,977 万元),实际投资金额 14,305.36 万元,实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额-1,721.64 万元。该项目募集资金使用出现结余主要系公司在募集资金到位前已先期投入自筹资金用于购买募集资金投资项目用地的土地使用权及前期基础建设,以及公司结合实际情况及业务特点,发挥自身的技术优势和经验,充分考虑业务资源的共通性,合理配置资源,购买高效设备,节约了钢琴生产扩建项目中的设备投资。</p> <p>经 2014 年 7 月 10 日公司第二届董事会第十九次会议和公司第二届监事会第十四次会议审议通过《关于使用部分结余募集资金永久性补充流动资金的议案》,并经《安信证券股份有限公司关于海伦钢琴股份有限公司使用部分结余募集资金永久补充流动资金的专项核查意见》,同意公司将钢琴生产扩建项目的结余募集资金 1,893.75 万元(包括利息收入在内的募集资金账户余额扣除募集资金尚需支付金额后的资金)用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。</p> <p>2. 钢琴部件技改项目募集后承诺投资金额 2,582 万元,实际投资金额 1,452.40 万元,实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额-1,129.60 万元。该项目募集资金使用出现结余主要系: 1) 项目建设过程中,公司以自筹资金用于部分设备采购及支付相关人员工资等费用; 2) 公司严格控制项目支出,合理降低项目成本,结合公司实际情况以及业务特点,项目实施过程中不断推进技术创新,购买高效设备,节约了部分设备投资; 3) 项目部分设备采购和工程合同部分款项尚未付出。</p> <p>2015 年 9 月 8 日公司第三届董事会第八次会议和公司第三届监事会第七次会议审议通过了《关于使用钢琴部件技改项目结余募集资金永久补充流动资金的议案》,并经《安信证券股份有限公司关于海伦钢琴股份有限公司使用钢琴部件技改项目结余募集资金及部分超募资金永久补充流动资金的核查意见》,同意公司将钢琴部件技改项目结余募集资金 1217.79 万元(包括利息收入在内的募集资金账户余额)用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。</p> <p>3. 钢琴制造工程技术中心项目募集后承诺投资金额 1,896 万元,实际投资金额 93.20 万元,实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额-1,802.80 万元。该项目募集资金使用出现结余主要系: 1) 公司以自筹资金用于支付钢琴研发费用、智能钢琴及互联网配套系统的前期研发费用; 2) 公司严格控制项目支出,合理降低项目成本,结合公司实际情况以及业务特点,项目实施过程中不断推进技术创新,购买高效设备,节约了部分设备投资。</p> <p>2016 年 1 月 12 日公司第三届董事会第十次会议和公司第三届监事会第九次会议审议通过了《关于使用钢琴制造工程技术中心项目结余募集资金补充流动资金的议案》,并经《安信证券股份有限公司关于海伦钢琴股份有限公司使用钢琴制造工程技术中心项目结余募集资金永久补充流动资金及使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的核查意见》,同意公司将钢琴制造工程技术中心项目结余募集资金 1896.69 万元(包括利息收入扣除银行手续费等的净额 93.89 万元在内的募集资金账户余额)用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。</p> <p>4. 钢琴击弦机制造项目募集后承诺投资金额 2,645 万元,实际投资金额 2,180.48 万元,实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额-464.52 万元,该项目募集资金使用出现结余主要系: 1) 募集资金到位前使用自有资金采购了部分设备以及项目建设过程中公司使用自有资金支付了相关人员薪酬和费用。2) 钢琴击弦机制造项目建设过程中,公司从项目的实际情况出发,本着合理、有效的</p>

	<p>原则谨慎使用募集资金。</p> <p>经 2018 年 8 月 25 日召开第四届董事会第七次会议审议通过了《关于公司使用钢琴击弦机制造项目结余募集资金永久补充流动资金的议案》，并经《安信证券股份有限公司关于海伦钢琴股份有限公司钢琴击弦机制造项目结余募集资金永久补充流动资金的核查意见》同意将钢琴击弦机制造项目结余募集资金 475.34 万元用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。</p> <p>5. 智能钢琴及联网配套系统研发与产业化项目募集后承诺投资金额 10,299.97 万元，实际投资金额 7,799.62 万元，实际投资金额与募集后承诺投资金额的差额-2,500.35 万元，该项目募集资金使用出现结余主要系：1) 项目建设过程中公司使用自有资金支付了相关人员薪酬以及对于涉及支付频率较高、需外汇支付的费用；2) 闲置募集资金现金管理产生利息收入。经 2019 年 4 月 24 日召开第四届董事会第十四次会议审议通过了《关于公司智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目（一期）结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》，并经《安信证券股份有限公司关于海伦钢琴股份有限公司智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目（一期）结项并将结余募集资金永久补充流动资金的核查意见》同意将智能钢琴及联网配套系统研发与产业化项目结余募集资金 4058.69 万元（包括利息收入在内的募集资金账户余额）用于永久补充公司日常经营所需的流动资金。</p>
尚未使用的募集资金用途及去向	<p>截至 2020 年 6 月 30 日，公司募集资金余额 63,624,912.28 元（其中超募资金余额 11,813,903.58 元，根据公司第三届董事会第十六次会议和第三届监事会第十五次会议审议通过的《关于使用闲置募集资金和闲置自有资金进行现金管理的议案》进行现金管理购买理财产品 1,500,000.00 元），存放于募集资金专户，占募集资金净额的 12.21%。该等资金后续主要用于未完工募投项目支出，对超募资金公司将根据实际需要，履行相应的审批手续后另作安排。</p>
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
1.钢琴击弦机制造项目	钢琴机芯制造项目	2,645		2,180.48	82.44%	2018年04月30日	133.01	否	否
2. 钢琴制造工程技术中心	钢琴制造工程技术中心	1,896		93.2	4.92%	2015年10月31日		不适用	否
3.智能钢琴及互联网配套系	智能钢琴及互联网配套系统	10,299.97	47.46	7,799.62	75.72%	2018年12月31日	7.83	否	否

统研发与产业化项目	研发与产业化项目								
4.年产钢琴 15,000 架和钢琴外壳 40,000 套生产项目	智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目	10,335	2,454.99	6,005.94	58.11%	2021 年 06 月 30 日		不适用	否
合计	--	25,175.97	2,502.45	16,079.24	--	--	140.84	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1. 公司本着合理统筹规划和优化配置新老厂区和生产流程、提高募集资金使用效率的原则,经 2013 年 7 月 26 日公司第二届董事会第十四次会议和公司第二届监事会第九次会议决议通过《关于部分变更募投项目的议案》,原钢琴机芯制造项目变更为钢琴击弦机制造项目,原项目总投资 5,105 万元(其中建设投资 4,475 万元,铺底流动资金 630 万元)变更为项目总投资 2,645 万元(其中建设投资 2,345 万元,铺底流动资金 300 万元),项目实施地点由原计划在宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新建厂房变更为公司租用全资子公司宁波海伦琴凳有限公司(现更名为宁波海伦乐器部件有限公司)位于工业园区北海路的厂房,面积 5,400 平方米;钢琴制造工程技术中心项目原项目总投资 2,516 万元(其中建设投资 2,056 万元,研发配套经费 460 万元)变更为项目总投资 1,896 万元(其中建设投资 1,436 万元,研发配套经费 460 万元),项目实施地点由原计划在宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新建厂房变更为利用宁波经济技术开发区工业园区龙潭山路新厂区现有厂房。2013 年 8 月 14 日上述议案经 2013 年度第一次临时股东大会决议通过,该变更事项已获相关部门批准(甬发改审批(2013)496 号)。</p> <p>2. 公司本着合理运用募投资金、提高资金运用效率的原则,经 2018 年 8 月 25 日公司第四届董事会第七次会议和公司第四届监事会第六次会议决议通过《关于调整非公开发行募集资金项目投资总额及实施进度的议案》,同意将“智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目(一期)”投资总额由 22,758 万元调整为 11,500 万元,其中使用非公开发行股票募集资金 10,299.97 万元,项目调整后结余募集资金 10,335.00 万元将另行开设募集资金专户存放,公司将积极筹划并科学审慎地选择新的募集资金投资项目,待可行性研究报告形成后提交董事会、股东大会审议。上述议案经 2018 年 9 月 12 日公司 2018 年第二次临时股东大会审议通过。</p> <p>3. 经 2019 年 1 月 14 日公司第四届董事会第十二次会议(临时)以及第四届监事会第十一次会议(临时)审议并经 2019 年 1 月 31 日公司 2019 年第一次临时股东大会审议通过了《关于明确非公开发行股票结余募集资金用途的议案》,用于年产钢琴 15,000 架和钢琴外壳 40,000 套生产项目,项目地址为宁波象保合作区沿海南线和德海二道交叉口地块。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	<p>1、钢琴击弦机项目未实现预计收益的主要原因系:(1)随着互联网、电子数码技术等现代高新技术对社会生活影响的深入,作为人们学习音乐、娱乐、益智和健身的工具,传统钢琴已无法满足人们对钢琴提出的更多人性化、个性化、高科技化的需求,传统钢琴的需求增长乏力;另外,市场竞争加剧、国内外经济环境相对低迷,公司销售收入未实现大幅增长。(2)项目完工后,公司折旧、人工工资等成本增加导致产品毛利率有所下降。</p>								

	2、智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目未实现预计收益的主要原因系项目于 2018 年建成，处于新型产品市场推广阶段，产能未能完全释放。随着产能的逐步释放，市场推广及认可度的增强，效益会逐步实现。
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额
银行理财产品	募集资金	150	150	0
合计		150	150	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
海伦艺术教育投资有限公司	子公司	艺术教育投资、教育咨询培训等	20000000.00	317,674,353.19	235,654,555.39	2,622,961.31	5,674,296.31	5,747,450.08

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1、技术和研发风险

钢琴制造的总趋势向高性能、节能、环保方向发展，从劳动密集型向技术密集型转变，这就需要企业重视钢琴制造技术的研究和开发，不然便会存在技术和产品被超越、失去市场的风险。公司已经建立一支技术水平高、研发能力强的团队，报告期内公司具有研发人员83人，能够开发出具有先进水平的制造新工艺，并加强对检测技术的研究，而且技术、工艺和专利都是多年积累的结果，公司对于新产品的开发，具有良好的技术积累条件。

2、市场风险

目前公司的销售区域主要以大中城市为主，公司将通过技术研发和产品拓展计划，营销渠道拓展计划解决上述产品及销售区域较为集中的风险。未来随着各类音乐教育培训机构的兴起，其对乐器制造行业的推动将持续存在，此外，随着人们生活水平的提高和消费观念的升级，个人音乐爱好者逐步增多，对乐器产品的需求将呈逐步上市态势。公司将把开创新的销售区域作为战略重点，通过与现有的音乐院校建立的良好合作关系，充分把握各层次钢琴及其他乐器需求的新特点、新趋势，对潜在用户的市场需求进行调研分析，积极开发新产品以满足二、三线城市的拓展需求。

3、产品盈利风险

公司拓展智能钢琴与线上线下艺术教育培训市场，加快推进公司在文化艺术培训产业领域做大做强的步伐，增强持续盈利能力，公司通过非公开项目募集资金运行，但想用新型模式打破固有的教学模式，尚需突破思维和教学模式瓶颈，同时，受众对创新教学思维的认知也需要一个落地过程，市场接受程度尚不确定，存在产品盈利风险。

4、新型冠状病毒肺炎疫情影响风险

新型冠状病毒肺炎疫情爆发以来，对公司的钢琴销售与艺术教育业务影响较大，公司积极贯彻落实各级政府疫情防控工作的要求，合理安排业务活动，多渠道组织销售工作，提高资金使用效率，较少疫情影响，做好企业持续发展经营。

十、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年度股东大会	年度股东大会	44.37%	2020 年 05 月 13 日	2020 年 05 月 13 日	《2019 年度股东大会会议决议公告》披露于巨潮资讯（公告编号：2020-024）。

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

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

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、2018年7月11日，公司召开第四届董事会第六次会议和第四届监事会第五次会议，审议通过《关于〈公司2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈公司2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于公司2018年限制性股票激励计划的激励对象名单的议案》等议案，公司独立董事依法对此发表了同意的独立意见。同时，公司第四届董事会第六次会议审议通过了《关于提请股东大会授权董事会办理公司2018年限制性股票激励计划相关事项的议案》。（公告编号：2018-026；2018-027）

2、公司于2018年7月11日分别在创业板信息披露网站巨潮资讯网和公司公示栏公告了《海伦钢琴股份有限公司2018年限制性股票激励计划激励对象名单》。在公示期内，公司监事会未接到针对本次激励对象提出的异议。2018年7月20日，公司监事会发表了《监事会关于公司 2018年限制性股票激励计划的激励对象名单审核及公示情况的说明》。公司监事会认为，列入本次激励计划的激励对象均符合相关法律、法规及规范性文件所规定的条件，符合《激励计划》规定的激励对象条件，其作为本次限制性股票激励对象的主体资格合法、有效。

3、2018年7月27日，公司召开2018年第一次临时股东大会，审议通过《关于〈2018年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》、《关于〈2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理2018年限制性股票激励计划相关事项的议案》、《关于公司2018年限制性股票激励计划的激励对象名单的议案》等议案。（公告编号：2018-030）

4、2018年9月12日，公司召开第四届董事会第八次会议和第四届监事会第七次会议，审议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见。公司董事会认为2018年限制性股票激励计划规定的授予条件已经成就，同意确定以2018年9月12日为授予日，授予60名激励对象234.2万股限制性股票。（公告编号：2018-041；2018-042）

5、根据中国证监会《上市公司股权激励管理办法》、深圳证券交易所、中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司有关业务规则的规定，公司于2018年9月21日完成公司2018年限制性股票激励计划所涉限制性股票的授予登记工作，授予股份的上市日期为2018年9月26日。（公告编号：2018-044）

6、2019年4月13日，公司召开第四届董事会第十三次会议，审议通过了《关于公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。根据公司2018年第一次临时股东大会的授权，由于激励对象濮俊成离职，公司董事会决定对该名激励对象获授的首次授予尚未解锁的部分限制性股票2.25万股进行回购注销。（公告编号：2019-023）

7、2019年5月7日，公司召开2018年年度股东大会，审议通过了《关于公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，同意回购注销激励对象濮俊成获授的尚未解锁的部分限制性股票2.25万股进行回购注销。（公告编号：2019-033）

8、2019年8月21日，公司完成对濮俊成获授的尚未解锁的部分限制性股票2.25万股回购注销的事项。（公告编号：2019-038）

9、2019年9月30日，公司召开第四届董事会第十六次会议和第四届监事会第十五次会议，审议通过《关于2018年限制性股票激励计划第一期解锁的议案》。公司2018年限制性股票激励计划第一个解锁期已经届满且解锁条件已经成就，59名激励对象的第一期可解锁的限制性股票数量为927,800股，该部分解锁股票于2019年10月16日上市流通。（公告编号：2019-050、2019-051）

10、2019年10月25日，公司召开第四届董事会第十七次会议，审议通过了《关于公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。根据公司2018年第一次临时股东大会的授权，由于激励对象沈海霞离职，公司董事会决定对该名激励对象获授的尚未解锁的部分限制性股票3万股进行回购注销。（公告编号：2019-056）

11、2019年11月13日，公司召开2019年第三次临时股东大会，审议通过了《关于公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，同意回购注销激励对象沈海霞获授的尚未解锁的部分限制性股票3万股进行回购注销。（公告编号：2019-059）

12、2019年12月30日，公司完成对沈海霞获授的尚未解锁的部分限制性股票3万股回购注销的事项。（公告编号：2019-061）

13、2020年4月18日，公司召开第四届董事会第十八次会议，审议通过了《关于公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》。由于激励对象李光亮离职，公司董事会决定对该名激励对象获授的尚未解锁的部分限制性股票19,500股进行回购注销。（公告编号：2020-013）

14、2020年5月13日，公司召开2019年度股东大会，审议通过了《关于公司回购注销部分激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票的议案》，同意回购注销激励对象李光亮获授的尚未解锁的部分限制性股票3万股进行回购注销。（公告编号：2020-024）

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

公司报告期不存在日常经营重大合同。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

1、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司的项目建设均会提交《环境影响报告书》，经专家评审通过，政府环保部门批复后进行项目建设，建设竣工达产后经过环保验收，均有相关许可和批复文件。

2、突发环境事件应急预案

公司制定了《公司环保应急预案》，已在相关政府监管部门备案，并定期开展应急演练。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	1,864,799	0.74%	0	0	0	0	0	1,864,799	0.74%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	1,864,799	0.74%	0	0	0	0	0	1,864,799	0.74%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	1,864,799	0.74%	0	0	0	0	0	1,864,799	0.74%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	251,714,581	99.26%	0	0	0	0	0	251,714,581	99.26%
1、人民币普通股	251,714,581	99.26%	0	0	0	0	0	251,714,581	99.26%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	253,579,380	100.00%	0	0	0	0	0	253,579,380	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		22,735	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0			
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
宁波北仑海伦投资有限公司	境内非国有法人	27.34%	69,316,800	0	0	69,316,800		
四季香港投资有限公司	境外法人	16.93%	42,931,400	0	0	42,931,400		
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.43%	3,617,280	0	0	3,617,280		
蓝歆旻	境内自然人	0.46%	1,164,000	34,000	0	1,164,000		
郭丽红	境内自然人	0.41%	1,033,500	30,500	0	1,033,500		

陈国良	境内自然人	0.38%	976,000	976,000	0	976,000		
陈淑新	境内自然人	0.38%	958,749	0.00	0	958,749		
俞道庆	境内自然人	0.31%	791,223	163,100	0	791,223		
刘勇	境内自然人	0.29%	730,584	730,084	0	730,584		
朱香尽	境内自然人	0.29%	727,000	0	0	727,000		
上述股东关联关系或一致行动的说明	宁波北仑海伦投资有限公司与四季香港投资有限公司为公司控股股东，其他股东未知是否存在关联关系或一致行动关系。							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
宁波北仑海伦投资有限公司	69,316,800	人民币普通股	69,316,800					
四季香港投资有限公司	42,931,400	人民币普通股	42,931,400					
中央汇金资产管理有限责任公司	3,617,280	人民币普通股	3,617,280					
蓝歆旻	1,164,000	人民币普通股	1,164,000					
郭丽红	1,033,500	人民币普通股	1,033,500					
陈国良	976,000	人民币普通股	976,000					
陈淑新	958,749	人民币普通股	958,749					
俞道庆	791,223	人民币普通股	791,223					
刘勇	730,584	人民币普通股	730,584					
朱香尽	727,000	人民币普通股	727,000					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	宁波北仑海伦投资有限公司与四季香港投资有限公司为公司控股股东，其他股东未知是否存在关联关系或一致行动关系。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	公司股东蓝歆旻除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,164,000 股，实际合计持有 1,164,000 股；公司股东陈淑新除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过招商证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 958,749 股，实际合计持有 958,749 股；公司股东刘勇除通过普通证券账户持有 730,084 股外，还通过国金证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 500 股，实际合计持有 730,584 股。							

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2019 年年报。

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：海伦钢琴股份有限公司

2020 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	130,839,029.93	164,168,678.68
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	3,178,950.00	8,998,500.00
应收账款	111,527,979.67	94,828,536.99
应收款项融资		
预付款项	61,153,122.53	34,730,646.01
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	11,684,747.49	10,430,901.49
其中：应收利息		
应收股利	1,201,520.00	1,201,520.00
买入返售金融资产		
存货	308,803,554.66	267,173,289.11

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	5,874,163.21	6,240,129.26
流动资产合计	633,061,547.49	586,570,681.54
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	321,552,978.84	317,903,447.18
其他权益工具投资	22,730,838.55	22,730,838.55
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	206,801,043.91	213,611,068.10
在建工程	65,027,206.45	39,843,070.04
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	59,691,211.61	60,562,229.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	3,822,425.81	4,328,148.70
递延所得税资产	4,819,176.68	4,326,250.76
其他非流动资产		
非流动资产合计	684,444,881.85	663,305,052.85
资产总计	1,317,506,429.34	1,249,875,734.39
流动负债：		
短期借款	108,734,500.00	36,173,626.25
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	41,288,434.00	35,892,992.00

应付账款	70,201,243.05	69,456,334.22
预收款项	20,808,360.45	10,517,210.76
合同负债		
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	6,379,994.03	14,415,179.93
应交税费	2,324,257.06	6,545,324.84
其他应付款	80,535,637.38	91,668,555.24
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	330,272,425.97	264,669,223.24
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	586,000.00	636,000.00
递延所得税负债	11,231,956.43	11,231,956.43
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,817,956.43	11,867,956.43
负债合计	342,090,382.40	276,537,179.67
所有者权益：		

股本	253,579,380.00	253,579,380.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	364,372,745.71	363,393,740.15
减：库存股	5,501,268.00	5,501,268.00
其他综合收益	8,363,235.73	8,363,235.73
专项储备		
盈余公积	41,058,094.21	40,716,600.69
一般风险准备		
未分配利润	309,897,341.28	308,910,696.79
归属于母公司所有者权益合计	971,769,528.93	969,462,385.36
少数股东权益	3,646,518.01	3,876,169.36
所有者权益合计	975,416,046.94	973,338,554.72
负债和所有者权益总计	1,317,506,429.34	1,249,875,734.39

法定代表人：陈海伦

主管会计工作负责人：金江锋

会计机构负责人：王琼

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：		
货币资金	123,499,922.54	158,631,811.95
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	3,178,950.00	8,998,500.00
应收账款	108,629,357.02	92,978,902.31
应收款项融资		
预付款项	72,871,181.23	51,105,221.15
其他应收款	2,856,661.03	3,899,725.35
其中：应收利息		
应收股利		
存货	264,303,258.17	222,450,083.34
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	2,138,650.58	3,824,369.22
流动资产合计	577,477,980.57	541,888,613.32
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	319,002,890.76	281,008,863.76
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	193,408,585.04	199,175,813.52
在建工程	36,143,993.01	34,216,208.58
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	20,809,514.99	21,084,249.25
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,198,241.27	2,699,907.98
递延所得税资产	2,718,255.54	2,179,876.88
其他非流动资产		
非流动资产合计	574,281,480.61	540,364,919.97
资产总计	1,151,759,461.18	1,082,253,533.29
流动负债：		
短期借款	108,734,500.00	36,173,626.25
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	41,288,434.00	35,892,992.00
应付账款	63,789,017.72	62,340,903.54
预收款项	10,795,496.45	8,288,991.55
合同负债		
应付职工薪酬	3,030,147.90	8,409,531.23
应交税费	1,456,289.53	6,017,433.96

其他应付款	11,201,622.24	10,909,819.54
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	240,295,507.84	168,033,298.07
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	586,000.00	636,000.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	586,000.00	636,000.00
负债合计	240,881,507.84	168,669,298.07
所有者权益：		
股本	253,579,380.00	253,579,380.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	363,715,425.04	362,736,419.48
减：库存股	5,501,268.00	5,501,268.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	38,524,830.85	38,183,337.33
未分配利润	260,559,585.45	264,586,366.41
所有者权益合计	910,877,953.34	913,584,235.22
负债和所有者权益总计	1,151,759,461.18	1,082,253,533.29

3、合并利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入	178,829,631.63	257,097,625.58
其中：营业收入	178,829,631.63	257,097,625.58
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	174,040,673.09	233,837,202.14
其中：营业成本	129,279,082.22	182,255,153.98
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	1,959,681.10	2,325,387.79
销售费用	16,192,875.46	18,511,311.60
管理费用	17,937,942.03	22,385,447.42
研发费用	9,449,404.97	10,300,516.81
财务费用	-778,312.69	-1,940,615.46
其中：利息费用	378,317.09	648,892.86
利息收入	780,621.20	2,627,034.01
加：其他收益	1,820,000.00	432,100.00
投资收益（损失以“-”号填列）	5,257,344.38	9,006,392.27
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以		

“—”号填列)		
公允价值变动收益(损失以“—”号填列)		
信用减值损失(损失以“-”号填列)	-3,009,488.13	-2,672,388.29
资产减值损失(损失以“-”号填列)		
资产处置收益(损失以“-”号填列)	157,607.19	10,194.44
三、营业利润(亏损以“—”号填列)	9,014,421.98	30,036,721.86
加:营业外收入	188,613.77	972,000.00
减:营业外支出	37,311.92	500,000.00
四、利润总额(亏损总额以“—”号填列)	9,165,723.83	30,508,721.86
减:所得税费用	967,014.53	2,745,919.54
五、净利润(净亏损以“—”号填列)	8,198,709.30	27,762,802.32
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“—”号填列)	8,198,709.30	27,762,802.32
2.终止经营净利润(净亏损以“—”号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	8,428,360.65	27,729,083.94
2.少数股东损益	-229,651.35	33,718.38
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

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		
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	8,198,709.30	27,762,802.32
归属于母公司所有者的综合收益总额	8,428,360.65	27,729,083.94
归属于少数股东的综合收益总额	-229,651.35	33,718.38
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0334	0.1103
(二) 稀释每股收益	0.0334	0.1101

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：陈海伦

主管会计工作负责人：金江锋

会计机构负责人：王琼

4、母公司利润表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入	176,016,148.64	257,421,079.94
减：营业成本	133,333,862.99	191,674,315.50
税金及附加	1,544,066.66	1,872,434.81
销售费用	16,007,312.82	18,251,407.02
管理费用	11,584,775.63	15,008,187.34

研发费用	9,449,404.97	10,300,516.81
财务费用	-802,381.29	-1,998,199.25
其中：利息费用	378,317.09	648,892.86
利息收入	780,621.20	2,627,034.01
加：其他收益	1,820,000.00	432,100.00
投资收益（损失以“－”号填列）	21,939.73	343,767.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“－”号填列）	-2,647,131.04	-2,678,372.72
资产减值损失（损失以“－”号填列）		
资产处置收益（损失以“－”号填列）	169,923.22	-4,850.76
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	4,263,838.77	20,405,062.04
加：营业外收入		942,000.00
减：营业外支出	5,000.00	500,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	4,258,838.77	20,847,062.04
减：所得税费用	843,903.57	2,737,744.04
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	3,414,935.20	18,109,318.00
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	3,414,935.20	18,109,318.00
（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	3,414,935.20	18,109,318.00
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	158,870,132.37	236,331,467.19
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		

向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		1,936,270.96
收到其他与经营活动有关的现金	4,962,338.56	12,322,812.89
经营活动现金流入小计	163,832,470.93	250,590,551.04
购买商品、接受劳务支付的现金	137,820,044.61	211,084,495.82
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	46,345,017.60	56,571,596.83
支付的各项税费	9,744,658.24	11,260,282.97
支付其他与经营活动有关的现金	23,443,260.98	23,010,016.59
经营活动现金流出小计	217,352,981.43	301,926,392.21
经营活动产生的现金流量净额	-53,520,510.50	-51,335,841.17
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,830,000.00	1,063,216.44

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	335,000.00	25,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		58,000,000.00
投资活动现金流入小计	3,165,000.00	59,088,216.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	33,104,226.55	46,809,461.00
投资支付的现金	14,244,127.00	60,108,236.80
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	47,348,353.55	106,917,697.80
投资活动产生的现金流量净额	-44,183,353.55	-47,829,481.36
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	118,298,850.00	8,207,450.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	118,298,850.00	8,207,450.00
偿还债务支付的现金	45,698,500.00	38,687,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,340,929.72	9,475,649.55
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		90,900.00
筹资活动现金流出小计	54,039,429.72	48,254,349.55
筹资活动产生的现金流量净额	64,259,420.28	-40,046,899.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	88,119.41	-551,225.60
五、现金及现金等价物净增加额	-33,356,324.36	-139,763,447.68

加：期初现金及现金等价物余额	153,657,366.35	289,016,747.52
六、期末现金及现金等价物余额	120,301,041.99	149,253,299.84

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2020 年半年度	2019 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	156,460,679.84	230,704,663.33
收到的税费返还		1,936,270.96
收到其他与经营活动有关的现金	3,242,097.67	10,224,221.76
经营活动现金流入小计	159,702,777.51	242,865,156.05
购买商品、接受劳务支付的现金	163,224,346.16	236,055,894.76
支付给职工以及为职工支付的现金	24,546,235.87	30,328,117.65
支付的各项税费	7,306,483.81	8,223,062.78
支付其他与经营活动有关的现金	19,226,879.50	18,110,642.90
经营活动现金流出小计	214,303,945.34	292,717,718.09
经营活动产生的现金流量净额	-54,601,167.83	-49,852,562.04
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		393,216.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	327,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		58,000,000.00
投资活动现金流入小计	327,000.00	58,393,216.44
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	7,237,909.88	14,357,070.88
投资支付的现金	37,994,027.00	91,501,077.00

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		
投资活动现金流出小计	45,231,936.88	105,858,147.88
投资活动产生的现金流量净额	-44,904,936.88	-47,464,931.44
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	118,298,850.00	8,207,450.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	118,298,850.00	8,207,450.00
偿还债务支付的现金	45,698,500.00	38,687,800.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,340,929.72	9,475,649.55
支付其他与筹资活动有关的现金		90,900.00
筹资活动现金流出小计	54,039,429.72	48,254,349.55
筹资活动产生的现金流量净额	64,259,420.28	-40,046,899.55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	88,119.41	-551,225.60
五、现金及现金等价物净增加额	-35,158,565.02	-137,915,618.63
加：期初现金及现金等价物余额	148,120,499.62	277,275,801.31
六、期末现金及现金等价物余额	112,961,934.60	139,360,182.68

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他	小计		
	优 先 股	永 续 债	其 他												
一、上年年末	253				363,	5,50	8,36		40,7		308,		969,	3,87	973,

余额	,57 9,3 80. 00				393, 740. 15	1,26 8.00	3,23 5.73		16,6 00.6 9		910, 696. 79		462, 385. 36	6,16 9.36	338, 554. 72
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	253 ,57 9,3 80. 00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	363, 393, 740. 15	5,50 1,26 8.00	8,36 3,23 5.73	0.00	40,7 16,6 00.6 9	0.00	308, 910, 696. 79	0.00	969, 462, 385. 36	3,87 6,16 9.36	973, 338, 554. 72
三、本期增 减变动金 额（减少 以“-”号 填列）	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	979, 005. 56	0.00	0.00	0.00	341, 493. 52	0.00	986, 644. 49	0.00	2,30 7,14 3.57	-229 ,651. 35	2,07 7,49 2.22
（一）综合 收益总额											8,42 8,36 0.65		8,42 8,36 0.65	-229 ,651. 35	8,19 8,70 9.30
（二）所有 者投入和 减少资本	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	979, 005. 56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	979, 005. 56		979, 005. 56
1. 所有者 投入的普 通股													0.00		0.00
2. 其他权 益工具持 有者投入 资本													0.00		0.00
3. 股份支 付计入所 有者权益 的金额					979, 005. 56								979, 005. 56		979, 005. 56
4. 其他													0.00		0.00
（三）利润 分配	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.00	0.00	0.00	0.00	341, 493. 52	0.00	-7,4 41,7 16.1	0.00	-7,1 00,2 22.6		-7,1 00,2 22.6

											6		4		4
1. 提取盈余公积									341,493.52		-341,493.52		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有者（或股东）的分配											-7,100,222.64		-7,100,222.64		-7,100,222.64
4. 其他													0.00		0.00
（四）所有者权益内部结转													0.00		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）													0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）													0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													0.00		0.00
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他													0.00		0.00
（五）专项储备													0.00		0.00
1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
（六）其他													0.00		0.00
四、本期期末余额	253,579.380.	0.00	0.00	0.00	364,372,745.71	5,501,268.00	8,363,235.73	0.00	41,058,094.21	0.00	309,897,341.28	0.00	971,769,528.93	3,646,518.01	975,416,046.94

	00													
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股 本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末 余额	253 ,63 1,8 80. 00				358, 452, 178. 52	9,46 1,68 0.00	6,25 5,25 7.37		34,3 02,1 13.6 1		246, 789, 590. 71		889, 969, 340. 21	4,322 ,505. 69	894,2 91,84 5.90
加：会计 政策变更													0.00		0.00
前 期差错更正													0.00		0.00
同 一控制下企 业合并													0.00		0.00
其 他													0.00		0.00
二、本年期初 余额	253 ,63 1,8 80. 00	0.0 0	0.0 0	0.0 0	358, 452, 178. 52	9,46 1,68 0.00	6,25 5,25 7.37	0.00	34,3 02,1 13.6 1	0.00	246, 789, 590. 71	0.00	889, 969, 340. 21	4,322 ,505. 69	894,2 91,84 5.90
三、本期增减 变动金额(减 少以“-”号 填列)	-22 ,50 0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	2,52 1,32 1.75	-90, 900. 00	18,8 74,4 74.7 4	0.00	1,81 0,93 1.80	0.00	17,0 41,8 23.8 4	0.00	40,3 16,9 52.1 3	33,71 8.38	40,35 0,670 .51
(一)综合收 益总额											27,7 29,0 83.9 4		27,7 29,0 83.9 4	33,71 8.38	27,76 2,802 .32
(二)所有者 投入和减少 资本	-22 ,50 0.0 0	0.0 0	0.0 0	0.0 0	2,52 1,32 1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,49 8,82 1.75	0.00	2,498 ,821. 75

1. 所有者投入的普通股	-22,500.00				-68,400.00								-90,900.00		-90,900.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00		0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,589,721.75								2,589,721.75		2,589,721.75
4. 其他													0.00		0.00
(三)利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,810.93	0.00	-10,687,260.10	0.00	-8,876,328.30	0.00	-8,876,328.30
1. 提取盈余公积									1,810.93		-1,810,931.80		0.00		0.00
2. 提取一般风险准备													0.00		0.00
3. 对所有者(或股东)的分配											-8,876,328.30		-8,876,328.30		-8,876,328.30
4. 其他													0.00		0.00
(四)所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)													0.00		0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)													0.00		0.00
3. 盈余公积弥补亏损													0.00		0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收													0.00		0.00

益															
5. 其他综合收益结转留存收益													0.00		0.00
6. 其他													0.00		0.00
(五)专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取													0.00		0.00
2. 本期使用													0.00		0.00
(六) 其他						-90,900.00	18,874.474.74						18,965.374.74		18,965,374.74
四、本期期末余额	253,609,380.00	0.00	0.00	0.00	360,973,500.27	9,370,780.00	25,129,732.11	0.00	36,113,045.41	0.00	263,831,414.55	0.00	930,286,292.34	4,356,224.07	934,642,516.41

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	253,579,380.00				362,736,419.48	5,501,268.00			38,183,337.33	264,586,366.41		913,584,235.22
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	253,579,380.00	0.00	0.00	0.00	362,736,419.48	5,501,268.00	0.00	0.00	38,183,337.33	264,586,366.41		913,584,235.22

三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	979,005.56	0.00	0.00	0.00	341,493.52	-4,026.780.96		-2,706,281.88
（一）综合收益总额										3,414.935.20		3,414,935.20
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	979,005.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		979,005.56
1.所有者投入的普通股												0.00
2.其他权益工具持有者投入资本												0.00
3.股份支付计入所有者权益的金额					979,005.56							979,005.56
4.其他												0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	341,493.52	-7,441.716.16		-7,100,222.64
1.提取盈余公积									341,493.52	-341,493.52		0.00
2.对所有者（或股东）的分配										-7,100.222.64		-7,100,222.64
3.其他												0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00
1.资本公积转增资本（或股本）												0.00
2.盈余公积转增资本（或股本）												0.00
3.盈余公积弥补亏损												0.00
4.设定受益计												0.00

划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他												0.00
四、本期期末余额	253,579,380.00	0.00	0.00	0.00	363,715,425.04	5,501,268.00	0.00	0.00	38,524,830.85	260,559,585.45		910,877,953.34

上期金额

单位：元

项目	2019 年半年度											所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	253,631,880.00				357,794,857.85	9,461,680.00			34,302,113.61	238,482,971.74		874,750,143.20
加：会计政策变更												0.00
前期差错更正												0.00
其他												0.00
二、本年期初余额	253,631,880.00				357,794,857.85	9,461,680.00			34,302,113.61	238,482,971.74		874,750,143.20
三、本期增减变动金额(减少以“-”号)	-22,500.00				2,521,321.75	-90,900.00			1,810,931.80	7,422,057.90		11,822,711.45

填列)												
(一)综合收益总额									18,109,318.00			18,109,318.00
(二)所有者投入和减少资本	-22,500.00				2,521,321.75	0.00			0.00	0.00		2,498,821.75
1. 所有者投入的普通股	-22,500.00				-68,400.00							-90,900.00
2. 其他权益工具持有者投入资本												0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额					2,589,721.75							2,589,721.75
4. 其他												0.00
(三)利润分配	0.00				0.00	0.00			1,810,931.80	-10,687,260.10		-8,876,328.30
1. 提取盈余公积									1,810,931.80	-1,810,931.80		0.00
2. 对所有者(或股东)的分配										-8,876,328.30		-8,876,328.30
3. 其他												0.00
(四)所有者权益内部结转												0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)												0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)												0.00
3. 盈余公积弥补亏损												0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收												0.00

益												
5. 其他综合收益结转留存收益												0.00
6. 其他												0.00
(五) 专项储备												0.00
1. 本期提取												0.00
2. 本期使用												0.00
(六) 其他						-90,900.00						90,900.00
四、本期期末余额	253,609,380.00	0.00	0.00	0.00	360,316,179.60	9,370,780.00	0.00	0.00	36,113,045.41	245,905,029.64	0.00	886,572,854.65

三、公司基本情况

海伦钢琴股份有限公司(以下简称公司或本公司)系在原中外合资经营企业宁波海伦乐器制品有限公司的基础上,整体变更设立的股份有限公司,于2001年6月15日在宁波市工商行政管理局登记注册,现持有宁波市行政审批局颁发的统一社会信用代码为91330200728120101E的营业执照。公司注册地:浙江省宁波市。法定代表人:陈海伦。公司现有注册资本为人民币253,579,380.00元,总股本为253,579,380.00股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份A股1,864,799.00股;无限售条件的流通股份A股251,714,581.00股。公司股票于2012年6月19日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司系经宁波市对外贸易经济合作局甬外经贸资管函【2008】637号文件批准,由海伦有限以截至2008年5月31日经审计的账面净资产7,912.65万元按1:0.5687的比例折为4,500.00万股,每股面值1元,整体变更设立的股份有限公司。设立时公司注册资本4,500.00万元。

2009年2月11日,公司经2009年第一次临时股东大会决议同意以资本公积转增股本522.00万元,注册资本增加至5,022.00万元。

2012年6月,公司经中国证券监督管理委员会许可【2012】683号文核准,向社会公众发行人民币普通股1,677.00万股。公司注册资金变更为6,699.00万元。天健会计师事务所(特殊普通合伙)对本次发行情况进行审验,并于2012年6月14日出具天健验【2012】186号《验资报告》。

2013年6月,根据公司2012年度股东大会决议,同意以资本公积金转增股本并办理工商变更登记相关事宜。实施完成后公司总股本增至13,398.00万元。

2015年12月,根据公司2015年第二次临时股东大会决议,实施2015年半年度利润分配及资本公积金转增股本方案,以资本公积金向全体股东每10股转增8股,共计转增107,184,000股,实施完成后公司总股本增至241,164,000股。

2016年4月,根据公司2016年第一次临时股东大会决议,并经中国证券监督管理委员会证监许可[2015]2878号文核准,公司非公开发行人民币普通股(A股)10,125,880股新股,公司注册资本由原来的241,164,000.00元增加至251,289,880.00元。

根据2018年9月12日第四届董事会第八次会议,审议通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》,向60名激励对象授予234.20万股限制性股票。瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)出具了验资报告(瑞华验字[2018]33070006号)。公司注册资本由人民币25128.988万元变更为人民币25363.188万元。

根据2019年4月13日召开的第四届董事会第十三次会议、2019年5月7日召开了2018年度股东大会。公司回购注销已授予但尚未解锁的限制性股票22,500股,公司注册资本由253,631,880.00元变更为253,609,380.00元。

根据2019年10月25日召开的第四届董事会第十七次会议、2019年11月13日召开了2019年第三次临时股东大会，审议通过了《关于修订〈公司章程〉的议案》。因公司回购注销已授予但尚未解锁的限制性股票 30,000 股，公司注册资本由 253,609,380.00 元变更为253,579,380.00 元。

本公司的基本组织架构：根据国家法律法规和公司章程的规定，建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构；董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设计划部、物控部、生产部、品质部、售后服务部、设备部、市场部、财务部、行政法务部、证券部及内审部等主要职能部门。

本公司属制造行业。经营范围为：钢琴制造、乐器制品、汽车配件、装璜五金、模具制品、非金属制品模具设计、加工、制造；教育信息咨询(不含出国留学咨询与中介服务、文化教育培训、职业技能培训)；乐器租赁。主要产品为钢琴和乐器制品。

本财务报表及财务报表附注已于2020年8月26日经公司第四届董事会第二十次会议批准对外报出。

本公司2020年度纳入合并范围的子公司共6家，详见附注八（10）“在其他主体中的权益”。

报告期内，合并财务报表范围未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，应收账款坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见附注五(十二)、附注五(十七)、附注五(二十)和附注五(二十五)等相关说明”。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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的会计处理

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。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，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。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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。

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

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起12个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起12个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

公司在企业合并中取得的被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。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，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，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，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、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一项交易的发生；(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，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，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转为购买日当期收益，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。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

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，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目和综合收益总额项下单独列示。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。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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，均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成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被购买方直接处置相关资产和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外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。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，详见本附注五(十六)“长期股权投资”或本附注五(十)“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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。

不属于一揽子交易的，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”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。即在丧失控制权之

前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得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。

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(十六)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

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，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司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，本公司仅确认因该项交易产生的损益中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者出售资产的情况，本公司全额确认损失；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

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。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. 外币货币性项目和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，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算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，计入当期损益。

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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产，同时确认处置利得或损失以及应向买方收取的应收款项。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，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。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注(二十五)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

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

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，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。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，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。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述1)、2)情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地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。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和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。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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

该类金融负债按照本附注(十)2金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3) 财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述1)或2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注(十)5金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注(二十五)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产，本公司予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；(3)该金融资产已转移，虽然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。

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的,按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例,对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注(十)。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注(十)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及租赁应收款,本公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具,本公司按照一般方法计量损失准备,在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来12个月内预期信用损失,是指因资产负债表日后12个月内(若金融工具的预计存续期少于12个月,则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失,是整个存续期预期信用损失的一部分。

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具,本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

6. 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。

11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注(十)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按应

收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注(十)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款

对于账龄组合，公司以账龄分析法作为应收账款主要组合的预期信用损失率的确定基础，计算预期信用损失。

13、应收款项融资

本公司按照本附注(十)5所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注(十)5所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款

对于账龄组合，公司以账龄分析法作为应收账款主要组合的预期信用损失率的确定基础，计算预期信用损失。

15、存货

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本,通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货,以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量。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。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响,除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定,其中:

(1)产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;

(2)需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

16、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,包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。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,是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。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。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

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

否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2) 非同一控制下的企业合并形成的，公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。购买方为企业合并而发生的审计、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；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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。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；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3) 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：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第37号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的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；长期股权投资的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，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，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和其他综合收益等。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；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。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权

投资的账面价值不足以冲减的,以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理,按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的,按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。在持有投资期间,被投资单位编制合并财务报表的,以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与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者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。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

(1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

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,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的,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,在终止确认权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

(2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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者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者负债相同的基础进行处理,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、其他综合收益和净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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额,与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益;然后,按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的,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,购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按《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,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益,其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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。

17、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1)为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2)使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：(1)与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；(2)该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	5-20	10.00	4.50-18.00
机器设备	年限平均法	5-10	5.00-10.00	9.00-19.00
运输设备	年限平均法	4-10	5.00-10.00	9.00-23.75
办公及其他设备	年限平均法	3-10	5.00-10.00	9.00-31.67

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)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折旧率。

(3)公司至少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，如发生改变则作为会计估计变更处理。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当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；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，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。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。

18、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

19、借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

(3) 停止资本化：当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

20、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税

费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	3-11
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	40-50
专利权	预计受益期限	3

对使用寿命不确定的无形资产，使用寿命不确定的判断依据是：

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，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予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

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；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。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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

21、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注(十)；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，以资产组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收益中收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者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者资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

22、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限平均摊销。

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

融资租赁方式租入的固定资产符合资本化条件的装修费用，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与固定资产尚可使用年限三者中较短的期限平均摊销。

23、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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，企业不再承

担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(1) 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

除基本养老保险外，本公司还依据国家企业年金制度的相关政策建立了企业年金缴纳制度(补充养老保险)。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或者相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者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或费用时两者孰早日，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与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)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

24、股份支付

1. 股份支付的种类

本公司的股份支付是为了获取职工(或其他方)提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1) 存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2) 不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

4. 股份支付的会计处理

(1) 以权益结算的股份支付

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

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

(2) 以现金结算的股份支付

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

(3) 修改、终止股份支付计划

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

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

(1) 结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

(2) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

1. 收入确认原则

(1) 商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，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时，确认商品销售收入的实现。

收入确认的具体方法

公司主要销售钢琴等产品。对内销业务，公司根据与客户签订的销售合同或订单的约定，由公司负责将货物运输到双方约定的地点，客户在送货单的“送货联”上签字确认。公司在完成货物交付义务、取得客户签收单据后确认产品销售收入；对外销业务，公司根据与客户签订的销售合同或订单的约定，通常采用FOB交易价格。公司在完成报关和装船义务、取得货物报关和装船单据后确认产品销售收入。

(2) 提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交

易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）建造合同收入

在建造合同的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认合同收入和合同费用。合同完工进度按累计实际发生的合同成本占合同预计总成本的比例确定。

建造合同的结果能够可靠估计是指同时满足：①合同总收入能够可靠地计量；②与合同相关的经济利益很可能流入企业；③实际发生的合同成本能够清楚地区分和可靠地计量；④合同完工进度和为完成合同尚需发生的成本能够可靠地确定。

如建造合同的结果不能可靠地估计，但合同成本能够收回的，合同收入根据能够收回的实际合同成本予以确认，合同成本在其发生的当期确认为合同费用；合同成本不可能收回的，在发生时立即确认为合同费用，不确认合同收入。使建造合同的结果不能可靠估计的不确定因素不复存在的，按照完工百分比法确定与建造合同有关的收入和费用。

合同预计总成本超过合同总收入的，将预计损失确认为当期费用。

在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)与已结算的价款在资产负债表中以抵销后的净额列示。在建合同累计已发生的成本和累计已确认的毛利(亏损)之和超过已结算价款的部分作为存货列示；在建合同已结算的价款超过累计已发生的成本与累计已确认的毛利(亏损)之和的部分作为预收款项列示。

（4）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（5）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

无

26、政府补助

1. 政府补助的分类

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。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1) 政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2) 根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3) 若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2) 政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

- (1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；
- (2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；
- (3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；
- (4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

27、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

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

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，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：

- (1) 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；
- (2) 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。

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：

- (1) 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；
- (2) 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。

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

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

2. 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。

28、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1)出租人：公司出租资产收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在这个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2)承租人：公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

出租人：在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

承租人：在租赁期开始日本公司将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。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。或有租金于实际发生时计入当期损益。

29、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司根据《企业会计准则第21号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部风险和报酬，作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违

约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值，要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

5. 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7. 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

8. 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

9. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。

30、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

不需要调整年初资产负债表科目的原因说明

新收入准则对本公司无影响。

(4) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

31、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	应税收入按 13%、6% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、20%、15%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 70% 后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
--------	-------

海伦钢琴股份有限公司	15%
宁波海伦艺术培训有限公司	20%
海伦钢琴（营口）有限公司	20%
北京海伦网络信息科技有限公司	20%
除上述以外的其他纳税主体	25%

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	281,238.18	266,560.84
银行存款	127,121,335.96	163,633,353.32
其他货币资金	3,436,455.79	268,764.52
合计	130,839,029.93	164,168,678.68

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	3,178,950.00	8,998,500.00
合计	3,178,950.00	8,998,500.00

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
商业承兑票据		2,334,500.00
合计		2,334,500.00

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	125,523,880.96	100.00%	13,995,901.29	11.16%	111,527,979.67	106,067,238.73	100.00%	11,238,701.74	10.60%	94,828,536.99
其中:										
合计	125,523,880.96	100.00%	13,995,901.29	11.16%	111,527,979.67	106,067,238.73	100.00%	11,238,701.74	10.60%	94,828,536.99

按单项计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备: 13,995,901.29

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	125,523,880.96	13,995,901.29	11.16%
合计	125,523,880.96	13,995,901.29	--

按账龄披露

单位: 元

账龄	期末余额
1 年以内 (含 1 年)	94,918,980.98
1 至 2 年	16,429,779.17
2 至 3 年	7,508,075.87
3 年以上	6,667,044.94
3 至 4 年	3,830,869.56
4 至 5 年	316,413.58
5 年以上	2,519,761.80
合计	125,523,880.96

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	11,238,701.74	2,757,199.55				13,995,901.29
合计	11,238,701.74	2,757,199.55				13,995,901.29

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	13,179,498.01	10.50%	1,875,852.56
客户 2	9,352,369.73	7.45%	845,346.17
客户 3	8,885,465.46	7.08%	310,991.29
客户 4	7,810,635.89	6.22%	273,372.26
客户 5	7,181,471.80	5.72%	251,351.51
合计	46,409,440.89	36.97%	

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	59,300,923.05	96.98%	33,046,826.53	95.15%
1 至 2 年	238,413.48	0.39%	133,613.48	0.38%
2 至 3 年	895,300.00	1.46%	831,720.00	2.39%
3 年以上	718,486.00	1.17%	718,486.00	2.07%
合计	61,153,122.53	--	34,730,646.01	--

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：

1. 四会艺联乐器贸易有限公司有 1,000,100.00 元预付货款，因为货物未及时提供；
2. 烟台振宇乐器有限公司有 718,486.00 元预付货款，因为货物未及时提供。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 33,235,780.14 元，占预付账款年末余额合计数的比例为 54.35%。

其他说明：

期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	1,201,520.00	1,201,520.00
其他应收款	10,483,227.49	9,229,381.49
合计	11,684,747.49	10,430,901.49

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
宁波海伦新天文化发展有限公司	1,201,520.00	1,201,520.00
合计	1,201,520.00	1,201,520.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	3,702,649.00	3,782,249.00
合作意向金	5,000,000.00	3,000,000.00
个人借款	2,108,223.06	2,535,900.00
尚未收回撤资款	710,000.00	710,000.00
备用金	416,000.00	419,089.40
其他	284,297.75	217,275.37
合计	12,221,169.81	10,664,513.77

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期	整个存续期预期信用损	整个存续期预期信用损	

	信用损失	失(未发生信用减值)	失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	313,777.88	1,049,067.40	72,287.00	1,435,132.28
2020年1月1日余额 在本期	---	---	---	---
--转入第三阶段		-497,000.00	497,000.00	
本期计提	96,083.71	-517,384.90	724,111.23	302,810.04
2020年6月30日余额	409,861.59	531,682.50	796,398.23	1,737,942.32

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	8,197,231.58
1至2年	3,101,540.00
2至3年	48,330.00
3年以上	874,068.23
3至4年	77,670.00
4至5年	749,208.23
5年以上	47,190.00
合计	12,221,169.81

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄计提坏账准备	1,435,132.28	302,810.04				1,737,942.32
合计	1,435,132.28	302,810.04				1,737,942.32

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

宁波海伦睿卡科技教育有限公司	合作意向金	3,000,000.00	1-2 年	24.55%	450,000.00
宁波保税区(出口加工区)区域合作中心	基建保证金	2,830,000.00	1 年以内	23.16%	141,500.00
宁波海伦宏声文化发展有限公司	合作意向金	2,000,000.00	1 年以内	16.37%	100,000.00
宁波海伦音妙文化传播有限公司	未收回投资款	710,000.00	4-5 年	5.81%	710,000.00
姜澄	个人借款	273,000.00	1 年以内	2.23%	13,650.00
合计	--	8,813,000.00	--	72.12%	1,415,150.00

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	69,803,504.79		69,803,504.79	73,524,639.49		73,524,639.49
在产品	56,259,036.76		56,259,036.76	51,738,129.64		51,738,129.64
库存商品	168,711,792.90		168,711,792.90	141,190,848.59		141,190,848.59
周转材料	12,170.48		12,170.48	19,947.79		19,947.79
委托加工物资	14,017,049.73		14,017,049.73	699,723.60		699,723.60
合计	308,803,554.66		308,803,554.66	267,173,289.11		267,173,289.11

7、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	3,462,509.18	1,866,227.07
专利权	368,626.35	1,514,849.75
理财产品	1,586,219.18	1,564,279.45

培训费		314,465.40
财产保险	117,464.43	279,331.78
其他	246,893.55	221,598.45
预缴所得税		153,501.50
出口信用保险	14,341.88	100,393.13
仓储费用	20,754.72	83,018.87
暖气费		82,539.48
房租	57,353.92	59,924.38
合计	5,874,163.21	6,240,129.26

8、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动								期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
宁波海伦七彩文化发展有限公司	36,295,306.35			161,578.34						36,456,884.69	
宁波海伦川音文化发展有限公司	44,103,637.52			961,650.98						45,065,288.50	
宁波海伦爱乐文化发展有限公司	41,097,056.20			1,021,281.85						42,118,338.05	
宁波海伦育星教育管理咨询	39,445,363.44			1,470,000.00			2,830,000.00			38,085,363.44	

有限公司											
宁波海伦新巴赫文化发展有限公司	25,935,297.11			465,336.99						26,400,634.10	
宁波海伦新天文化发展有限公司	73,683,113.00			1,155,556.49						74,838,669.49	
深圳市海伦育星实业发展有限公司	17,108,137.32									17,108,137.32	
维也纳弗尔里希海伦钢琴制造有限公司	1,009,421.92									1,009,421.92	
南雄市海伦罗曼钢琴有限公司	32,560,628.14	1,244,127.00								33,804,755.14	
宁波海伦鼓尚教育科技有限公司	6,665,486.18									6,665,486.18	
小计	317,903,447.18	1,244,127.00		5,235,404.65			2,830,000.00			321,552,978.83	
合计	317,903,447.18	1,244,127.00		5,235,404.65			2,830,000.00			321,552,978.83	

9、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
宁波梅山保税港区海伦弦音文化发展有限公司	810,540.00	810,540.00
宁波梅山保税港区海伦雅玲文化发展有限公司	1,436,400.00	1,436,400.00
宁波梅山保税港区海伦嘉音文化发展有限公司	262,440.00	262,440.00
宁波梅山保税港区海伦飞达文化发展有限公司	544,500.00	544,500.00
宁波梅山保税港区海伦骏雅文化发展有限公司	540,000.00	540,000.00
宁波海伦乐音文化发展有限公司	548,634.94	548,634.94
宁波梅山保税港区海伦朝阳文化发展有限公司	995,220.00	995,220.00
宁波梅山保税港区海伦和和文化发展有限公司	1,440,000.00	1,440,000.00
宁波梅山保税港区海伦乐翔文化发展有限公司	902,880.00	902,880.00
宁波海伦维舞文化发展有限公司	600,000.00	600,000.00
宁波梅山保税港区海伦金蕾文化发展有限公司	234,100.00	234,100.00
宁波梅山保税港区海伦艺音文化发展有限公司	705,600.00	705,600.00
重庆艺海大地艺术培训有限公司	604,800.00	604,800.00
宁波梅山保税港区海伦曼乐迪文化发展有限公司	2,610,000.00	2,610,000.00
上海沃橙信息技术有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00
宁波海伦宏声文化发展有限公司	5,495,723.61	5,495,723.61
合计	22,730,838.55	22,730,838.55

10、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	206,801,043.91	213,611,068.10

合计	206,801,043.91	213,611,068.10
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	办公及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	215,937,005.45	111,991,474.07	16,564,063.19	13,824,817.52	358,317,360.23
2.本期增加金额					
(1) 购置	759,152.76	2,098,533.27	194,778.75	313,746.00	3,366,210.78
(2) 在建工程转入	198,034.21	0.00	0.00	0.00	198,034.21
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废	0.00	0.00	1,696,043.79	0.00	1,696,043.79
4.期末余额	216,894,192.42	114,090,007.34	15,062,798.15	14,138,563.52	360,185,561.43
二、累计折旧					
1.期初余额	67,446,810.14	58,278,563.45	10,286,838.09	8,694,080.45	144,706,292.13
2.本期增加金额					
(1) 计提	4,891,961.92	4,203,189.11	505,320.76	604,193.01	10,204,664.80
3.本期减少金额					
(1) 处置或报废	0.00	0.00	1,526,439.41	0.00	1,526,439.41
4.期末余额	72,338,772.06	62,481,752.56	9,265,719.44	9,298,273.46	153,384,517.52
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	144,555,420.36	51,608,254.78	5,797,078.71	4,840,290.06	206,801,043.91
2.期初账面价值	148,490,195.31	53,712,910.62	6,277,225.10	5,130,737.07	213,611,068.10

11、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	65,027,206.45	39,843,070.04
合计	65,027,206.45	39,843,070.04

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目	28,673,160.09		28,673,160.09	26,674,175.66		26,674,175.66
钢琴击弦机制造项目	5,776,925.18		5,776,925.18	5,848,125.18		5,848,125.18
年产钢琴 15,000 架和钢琴外壳 40,000 套生产项目	27,186,817.03		27,186,817.03	4,868,676.66		4,868,676.66
其他设备安装	1,873,907.74		1,873,907.74	1,902,342.74		1,902,342.74

装修费	1,516,396.41		1,516,396.41	549,749.80		549,749.80
合计	65,027,206.45		65,027,206.45	39,843,070.04		39,843,070.04

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目	115,000,000.00	26,674,175.66	1,998,984.43			28,673,160.09	77.00%	77.00%				募股资金
钢琴击弦机制造项目	26,450,000.00	5,848,125.18	126,834.21	198,034.21		5,776,925.18	84.70%	84.70%				募股资金
年产钢琴15,000架和钢琴外壳40,000套生产项目	103,350,000.00	4,868,676.66	22,318,140.37			27,186,817.03	55.95%	55.95%				募股资金
合计	244,800,000.00	37,390,977.50	24,443,959.01	198,034.21		61,636,902.30	--	--				--

12、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	57,070,587.20	5,876,988.51		10,536,051.66	73,483,627.37
2.本期增加 金额					
(1) 购置	0.00	0.00		268,772.00	268,772.00
(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	57,070,587.20	5,876,988.51		10,804,823.66	73,752,399.37
二、累计摊销					
1.期初余额	6,414,562.32	5,822,928.49		683,907.04	12,921,397.85
2.本期增加 金额					
(1) 计提	574,690.81	4,324.80		560,774.30	1,139,789.91
3.本期减少 金额					
(1) 处置					
4.期末余额	6,989,253.13	5,827,253.29		1,244,681.34	14,061,187.76
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	50,081,334.07	49,735.22		9,560,142.32	59,691,211.61
2.期初账面 价值	50,656,024.88	54,060.02		9,852,144.62	60,562,229.52

13、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
专家设计费	196,278.65		130,852.43		65,426.22
装修费	3,982,451.81	471,358.05	802,437.62		3,651,372.24
服务费	149,418.24	21,467.89	65,258.78		105,627.35
合计	4,328,148.70	492,825.94	998,548.83		3,822,425.81

14、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	13,677,269.90	2,051,590.49	11,238,701.74	1,652,562.66
内部交易未实现利润	355,476.00	53,321.40	658,494.24	98,774.14
可抵扣亏损	8,190,398.96	2,047,599.74	8,190,398.96	2,047,599.74
递延收益	586,000.00	87,900.00	636,000.00	95,400.00
等待期内确认的成本 费用	3,858,433.73	578,765.05	2,879,428.13	431,914.22
合计	26,667,578.59	4,819,176.68	23,603,023.07	4,326,250.76

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
计入其他综合收益的公允价值变动	44,927,825.72	11,231,956.43	44,927,825.72	11,231,956.43
合计	44,927,825.72	11,231,956.43	44,927,825.72	11,231,956.43

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		4,819,176.68		4,326,250.76
递延所得税负债		11,231,956.43		11,231,956.43

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	221,617.32	221,617.32
可抵扣亏损	18,254,789.46	18,254,789.46
合计	18,476,406.78	18,476,406.78

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2020	2,869,470.58	2,869,470.58	
2021	4,464,405.41	4,464,405.41	
2020	3,153,412.11	3,153,412.11	
2023	4,037,836.33	4,037,836.33	
2024	3,729,665.03	3,729,665.03	
合计	18,254,789.46	18,254,789.46	--

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	106,400,000.00	29,700,000.00
商业承兑汇票贴现	2,334,500.00	6,434,150.00
未到期应付利息		39,476.25
合计	108,734,500.00	36,173,626.25

16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	41,288,434.00	35,892,992.00
合计	41,288,434.00	35,892,992.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	67,147,656.86	68,068,750.96
1-2 年	2,105,948.43	487,701.78
2-3 年	334,651.95	228,750.51
3-4 年	40,408.84	77,702.67
4-5 年	2,201.00	
5 年以上	570,375.97	593,428.30
合计	70,201,243.05	69,456,334.22

18、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

1 年以内	20,540,164.98	10,255,663.74
1-2 年	165,120.00	161,044.00
2-3 年	72,102.00	60,612.20
3-4 年		5,465.00
4-5 年		3,452.35
5 年以上	30,973.47	30,973.47
合计	20,808,360.45	10,517,210.76

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	14,415,179.93	38,973,652.21	47,008,838.11	6,379,994.03
二、离职后福利-设定提存计划		506,979.69	506,979.69	
三、辞退福利		51,834.79	51,834.79	
合计	14,415,179.93	39,532,466.69	47,567,652.59	6,379,994.03

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	14,415,179.93	35,356,682.22	43,391,868.12	6,379,994.03
2、职工福利费		1,154,657.55	1,154,657.55	
3、社会保险费		1,026,944.61	1,026,944.61	
其中：医疗保险费		1,001,000.83	1,001,000.83	
工伤保险费		25,943.78	25,943.78	
4、住房公积金		865,899.00	865,899.00	
5、工会经费和职工教育经费		569,468.83	569,468.83	
合计	14,415,179.93	38,973,652.21	47,008,838.11	6,379,994.03

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		489,514.64	489,514.64	
2、失业保险费		17,465.05	17,465.05	
3、企业年金缴费		0.00	0.00	
合计		506,979.69	506,979.69	

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	684,735.20	3,816,125.63
企业所得税	830,772.02	204,879.88
个人所得税	230,548.01	233,981.99
城市维护建设税	36,862.29	159,764.78
教育费附加	15,798.13	68,470.62
地方教育附加	10,532.08	45,647.08
房产税	743,325.77	1,486,651.53
土地使用税	181,442.55	488,626.43
其他	-409,758.99	41,176.90
合计	2,324,257.06	6,545,324.84

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	80,535,637.38	91,668,555.24
合计	80,535,637.38	91,668,555.24

(1) 其他应付款

1)按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待付收购款	67,669,763.20	80,703,496.38

限制性股票回购	5,501,268.00	5,501,268.00
押金保证金	4,340,000.00	2,955,000.00
代收财政补贴		2,008,500.00
专家设计费	2,766,510.72	111,507.26
其他	258,095.46	388,783.60
合计	80,535,637.38	91,668,555.24

22、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	636,000.00		50,000.00	586,000.00	与资产相关政府补助按资产使用寿命摊销
合计	636,000.00		50,000.00	586,000.00	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
钢琴生产扩建技术改造项目补助	150,000.00		25,000.00				125,000.00	与资产相关
2018 年度工业投资（技术改造）区级项目资金补助	486,000.00		25,000.00				461,000.00	与资产相关

23、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	253,579,380.00						253,579,380.00

24、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	356,090,123.35			356,090,123.35
其他资本公积	7,303,616.80	979,005.56		8,282,622.36
合计	363,393,740.15	979,005.56		364,372,745.71

25、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
因限制性股票激励计划回购义务确认的库存股	5,501,268.00			5,501,268.00
合计	5,501,268.00			5,501,268.00

26、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	8,363,235.73							8,363,235.73
其他权益工具投资公允价值变动	8,363,235.73							8,363,235.73
其他综合收益合计	8,363,235.73							8,363,235.73

27、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	40,716,600.69	341,493.52		41,058,094.21

合计	40,716,600.69	341,493.52		41,058,094.21
----	---------------	------------	--	---------------

28、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	308,910,696.79	246,789,590.71
调整后期初未分配利润	308,910,696.79	246,789,590.71
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,428,360.65	27,729,083.94
减：提取法定盈余公积	341,493.52	1,810,931.80
应付普通股股利	7,100,222.64	8,876,328.30
期末未分配利润	309,897,341.28	263,831,414.55

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

29、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	163,322,197.65	116,698,971.83	243,612,103.96	171,106,274.37
其他业务	15,507,433.98	12,580,110.39	13,485,521.62	11,148,879.61
合计	178,829,631.63	129,279,082.22	257,097,625.58	182,255,153.98

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
立式钢琴	128,276,064.22			
三角钢琴	15,288,244.09			
码克	6,630,364.33			
钢琴配件	12,474,193.95			
小乐器	60,644.24			
电声钢琴	487,185.95			

智能钢琴教室产品	105,500.87			
其他收入	15,507,433.98			
其中：				
国内	159,207,200.63			
国外	19,622,431.00			
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入，0.00 元预计将于 0 年度确认收入。

其他说明

无

30、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	495,099.84	683,170.26
教育费附加	353,642.76	487,978.77
房产税	743,325.78	743,325.76
土地使用税	181,442.55	181,442.55
印花税	48,440.72	80,747.80
残保金	131,400.00	138,340.00
环保税	6,329.45	10,382.65
合计	1,959,681.10	2,325,387.79

31、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运费	4,393,902.48	5,683,316.61
工资薪酬	1,098,020.20	1,286,015.68

广告费	72,403.38	90,163.04
机物料	124,594.08	240,799.01
宣传费	603,559.79	3,284,004.37
差旅费	342,010.06	637,888.90
招待费	224,437.49	508,641.29
展览费	227,444.79	589,511.13
保险费用	86,181.50	96,747.59
电商费	6,590,770.64	5,279,483.49
其他	2,429,551.05	814,740.49
合计	16,192,875.46	18,511,311.60

32、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	6,261,840.07	7,539,304.65
招待费	663,595.16	1,237,811.81
福利费	1,717,402.31	1,420,324.21
折旧	1,819,379.17	1,642,715.51
税金	1,131.20	20,946.02
中介服务费	1,298,611.80	946,836.69
社保费	410,099.69	982,971.95
机物料	128,117.99	202,303.38
差旅费	144,230.36	639,404.80
办公费	306,823.29	321,535.86
房租	235,632.26	210,578.58
汽车费用	453,999.49	654,183.21
绩效股费用	979,005.56	2,589,721.75
其他	3,518,073.68	3,976,809.00
合计	17,937,942.03	22,385,447.42

33、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

T2 电钢琴项目		2,586,864.02
VG278 三角钢琴项目	2,963,691.55	2,929,517.79
CS3 立式钢琴项目		1,353,243.80
CS6 立式钢琴项目		1,169,068.06
CS1 立式钢琴项目		1,169,338.14
S4 立式钢琴项目		1,092,485.00
WL122T 立式钢琴项目	1,279,144.36	
G123 立式钢琴项目	1,404,438.40	
M1 智能钢琴项目	1,057,041.69	
G126 立式钢琴项目	1,440,188.83	
WL125T 立式钢琴项目	1,304,900.14	
合计	9,449,404.97	10,300,516.81

34、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	378,317.09	648,892.86
减：利息收入	780,621.20	2,627,034.01
汇兑损益	-472,037.07	-51,522.17
手续费	96,028.49	89,047.86
合计	-778,312.69	-1,940,615.46

35、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
智能钢琴与互联网配套系统研发与产业化科技创新团队		200,000.00
企业研发投入后补助经费		207,100.00
钢琴生产扩建技术改造项目补助	25,000.00	25,000.00
海伦钢琴扶持项目经费补助宣传部政府补助	500,000.00	
2020 年中央文化产业发展专项资金-文化服务出口奖励	1,000,000.00	
2019 年度引进国外人才和技术项目经费政府补助	200,000.00	

2018 年度北仑区引智项目配套扶持政府补助	50,000.00	
2020 年北仑区工业增产扩能第一季度奖励政府补助	20,000.00	
2018 年度工业投资（技术改造）区级项目资金补助	25,000.00	
合计	1,820,000.00	432,100.00

36、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	5,235,404.65	7,462,624.46
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,200,000.00
理财产品投资收益	21,939.73	343,767.81
合计	5,257,344.38	9,006,392.27

37、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-3,009,488.13	-2,672,388.29
合计	-3,009,488.13	-2,672,388.29

38、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
出售汽车	157,607.19	10,194.44

39、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	185,493.77	970,000.00	185,493.77
其他	3,120.00	2,000.00	3,120.00
合计	188,613.77	972,000.00	188,613.77

计入当期损益的政府补助:

单位: 元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
疫情影响社保优惠补助	宁波市北仑区人力资源和社会保障部	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	185,493.77	0.00	与收益相关

40、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	5,000.00	500,000.00	5,000.00
其他	32,311.92		32,311.92
合计	37,311.92	500,000.00	37,311.92

41、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	1,459,940.45	3,368,513.61
递延所得税费用	-492,925.92	-622,594.07
合计	967,014.53	2,745,919.54

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位: 元

项目	本期发生额
利润总额	9,165,723.83
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,551,175.78
子公司适用不同税率的影响	608,233.31

调整以前期间所得税的影响	187,822.43
非应税收入的影响	-1,366,027.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	478,736.04
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	-492,925.92
所得税费用	967,014.53

42、其他综合收益

详见附注七（二十六）其他综合收益。

43、现金流量表项目

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,955,493.77	1,347,100.00
利息收入	1,509,255.24	6,427,121.76
往来款	1,497,589.55	4,548,591.13
合计	4,962,338.56	12,322,812.89

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
技术研发费	6,783,975.40	2,754,570.11
运费	4,393,902.48	5,683,316.61
差旅费及招待费	1,377,280.37	3,023,746.80
广告宣传及展览费	903,407.96	2,461,406.34
办公及保险费	393,004.79	549,406.23
汽车费用	453,999.49	654,183.21
中介服务费	1,298,611.80	946,836.69
电商费	7,070,506.30	6,165,602.55
其他	768,572.39	770,948.05
合计	23,443,260.98	23,010,016.59

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财	0.00	58,000,000.00
合计		58,000,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
限制性绩效股回购	0.00	90,900.00
合计		90,900.00

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	8,198,709.30	27,762,802.32
加：资产减值准备	3,009,488.13	2,672,388.29
固定资产折旧、油气资产折耗、 生产性生物资产折旧	10,204,664.80	8,906,038.91
无形资产摊销	1,139,789.91	1,129,708.04
长期待摊费用摊销	998,548.83	947,935.77
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）	-157,607.19	-10,194.44
投资损失（收益以“-”号填 列）	-5,257,344.38	-9,006,392.27
递延所得税资产减少（增加以 “-”号填列）	-492,925.92	-622,594.07
存货的减少（增加以“-”号 填列）	-41,630,265.55	-31,012,670.65
经营性应收项目的减少（增加 以“-”号填列）	-34,929,351.67	-46,335,602.22

经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	5,395,783.24	-5,767,260.85
经营活动产生的现金流量净额	-53,520,510.50	-51,335,841.17
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	120,301,041.99	149,253,299.84
减：现金的期初余额	153,657,366.35	289,016,747.52
现金及现金等价物净增加额	-33,356,324.36	-139,763,447.68

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	120,301,041.99	153,657,366.35
其中：库存现金	281,238.18	266,560.84
可随时用于支付的银行存款	116,583,348.02	153,122,040.99
可随时用于支付的其他货币资金	3,436,455.79	268,764.52
三、期末现金及现金等价物余额	120,301,041.99	153,657,366.35

45、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	10,537,987.94	定期存款
应收票据	2,334,500.00	带追索权商业承兑汇票贴现
合计	12,872,487.94	--

46、外币货币性项目

（1）外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元	1,925,344.90	7.0795	13,630,479.22
欧元	1,234,940.62	7.9610	9,831,362.28

港币			
应收账款	--	--	
其中：美元	3,386,222.77	7.0795	23,972,764.10
欧元	873,022.28	7.9610	6,950,130.37
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	-29,986.38	7.0795	-212,288.58
欧元	-199,765.32	7.9610	-1,590,331.71
其他应付账款			
其中：美元	231,712.96	7.0795	1,640,411.90
欧元	131,451.93	7.9610	1,046,488.81

47、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
海伦钢琴扶持项目经费补助 宣传部政府补助	500,000.00	其他收益	500,000.00
2020 年中央文化产业发展 专项资金-文化服务出口奖 励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2019 年度引进国外人才和 技术项目经费政府补助	200,000.00	其他收益	200,000.00
2018 年度北仑区引智项目 配套扶持政府补助	50,000.00	其他收益	50,000.00
2020 年北仑区工业增产扩 能第一季度奖励政府补助	20,000.00	其他收益	20,000.00
钢琴生产扩建技术改造项目 补助	500,000.00	递延收益	25,000.00

2018 年度工业投资（技术改造）区级项目补助	540,000.00	递延收益	25,000.00
疫情影响社保优惠补助	185,493.77	营业外收入	185,493.77
合计	2,995,493.77		2,005,493.77

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
宁波海伦乐器部件有限公司	宁波北仑	宁波北仑	制造业	100.00%		设立
海伦艺术教育投资有限公司	宁波北仑	宁波北仑	艺术教育	100.00%		设立
北京海伦网络科技有限公司	北京海淀	北京海淀	软件业	100.00%		设立
宁波双海琴壳有限公司	宁波鄞州	宁波鄞州	制造业	70.00%		非同一控制下取得
海伦钢琴(营口)有限公司	辽宁营口	辽宁营口	制造业	100.00%		设立
海伦钢琴(宁波)有限公司	浙江宁波	浙江宁波	制造业	100.00%		设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
宁波双海琴壳有限公司	30.00%	-229,651.35		3,646,518.01

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名	期末余额						期初余额					
	流动	非流	资产	流动	非流	负债	流动	非流	资产	流动	非流	负债

称	资产	动资产	合计	负债	动负债	合计	资产	动资产	合计	负债	动负债	合计
宁波双海琴壳有限公司	15,711,796.61	5,253,451.68	20,965,248.29	7,878,364.83		7,878,364.83	16,642,485.92	6,006,249.48	22,648,735.40	8,796,347.43		8,796,347.43

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
宁波双海琴壳有限公司	12,833,736.41	-765,504.51	-765,504.51	656,575.95	14,504,057.73	112,394.61	112,394.61	640,879.27

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	321,552,978.83	317,903,447.18
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	5,235,404.65	15,756,726.81
--综合收益总额	5,235,404.65	15,756,726.81

九、与金融工具相关的风险

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 市场风险

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

1. 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大，但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、欧元)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款、其他应付款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见附注七(四十六)“外币货币性项目”。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、欧元计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见 11.07.46 外币货币性项目”。

2. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

(二) 信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1. 信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1)合同付款已逾期超过 30 天。
- (2)根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3)债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5)预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6)其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2. 已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1)发行方或债务人发生重大财务困难。
- (2)债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- (3)债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- (4)债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- (5)发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- (6)以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

3. 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- (1)违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- (2)违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。
- (3)违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4. 预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

(三) 流动风险

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

(四) 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2020 年 06 月 30 日，本公司的资产负债率为 25.96%(2019 年 12 月 31 日：22.15%)。

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--

(三) 其他权益工具投资			22,730,838.55	22,730,838.55
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、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

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资-宁波海伦宏声文化发展有限公司，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括无风险利率、基准利率、汇率、信用点差、流动性溢价、利息折旧及摊销前利润(EBITDA)乘数、缺乏流动性折价等。

对于不在活跃市场上交易的其他权益工具投资-宁波梅山保税港区海伦弦音文化发展有限公司、宁波梅山保税港区海伦雅玲文化发展有限公司等,由于公司持有被投资单位股权较低，无重大影响，对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行，且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据，此外，公司从可获取的相关信息分析，未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化，因此属于可用账面成本作为公允价值最佳估计的“有限情况”，因此年末以成本作为公允价值。

3、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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
宁波北仑海伦投资有限公司	北仑	实业投资	500 万元	27.33%	27.33%
四季香港投资有限公司	香港	实业投资	1 港元	16.93%	16.93%

本企业的母公司情况的说明

(1)宁波北仑海伦投资有限公司系由自然人陈海伦、陈朝峰共同投资设立的有限责任公司，于2008年5月5日在宁波市工商行政管理局北仑分局登记注册，取得注册号为330206000027284的企业法人营业执照。该公司现有注册资本500万元。经营范围为实业投资。

(2)四季香港投资有限公司成立于2007年11月，董事为金海芬（系陈海伦妻子），住所为香港北角蜆壳街9-23号秀明中心12楼D室，股本为1港元，商业登记证号码为38700852-000-11-08-2，其唯一股东为永盟国际有限公司。

本企业最终控制方是陈海伦家族。

其他说明：无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注八(一)“在子公司中的权益”。。

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八(二)“在合营安排或联营企业中的权益”。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
维也纳弗尔里希海伦钢琴制造有限公司	联营企业
南雄市海伦罗曼钢琴有限公司	联营企业
宁波海伦鼓尚教育科技有限公司	联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
宁波海伦川音文化发展有限公司	控股子公司之参股公司
宁波海伦宏声文化发展有限公司	控股子公司之参股公司
宁波市北仑电镀厂	陈海伦之侄控制企业

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
南雄市海伦罗曼钢琴有限公司	采购外壳	3,319,641.59		否	606,738.94
宁波北仑电镀厂	电镀加工	952,441.66		否	951,769.24

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
南雄市海伦罗曼钢琴有限公司	销售钢琴配件	1,802,902.65	1,738,270.91
宁波海伦鼓尚教育科技有限公司	销售吉他	47,352.21	0.00

(2) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数	19.00	19.00
在本公司领取报酬人数	19.00	19.00
报酬总额（元）	1,544,932.00	1,579,190.00

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	维也纳弗尔里希海伦钢琴制造有限公司	0.00	0.00	875,259.64	403,473.48
应收账款	南雄市海伦罗曼钢琴有限公司	8,155,727.96	490,481.31	7,316,329.73	409,416.43
应收账款	宁波海伦川音文化发展有限公司	143,640.00	48,196.00	143,640.00	10,971.00

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	宁波市北仑电镀厂	726,188.46	556,471.92
应付账款	维也纳弗尔里希海伦钢琴制造有限公司	231,835.23	346,852.31
应付账款	南雄市海伦罗曼钢琴有限公司	0.00	602,163.23

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	无
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	行权价格范围在 8 块左右，合同期限剩余 27 个月

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日流通股市价与授予价格之差
可行权权益工具数量的确定依据	按不同等待期不同比例分段确认
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	7,625,301.69
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	979,005.56

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 募集资金使用承诺情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准海伦钢琴股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可〔2015〕2878号）核准，由主承销安信证券股份有限公司负责组织实施本公司非公开发行股票的发行及承销工作，于2015年12月24日以非公开发行股票的方式向5名特定投资者发行了普通股(A股)股票10,125,880股，发行价格为人民币21.29元/股，募集资金总额为人民币215,579,985.20元，扣除发行费用9,230,292.38元，募集资金净额为206,349,692.82元。募集资金投向使用情况如下：

（单位：万元）

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
智能钢琴及互联网配套系统研发与产业化项目	10,299.97	7,799.62
年产钢琴15,000架和钢琴外壳40,000套生产项目	10,335.00	6,005.94
合计	20,634.97	13,805.56

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

本公司合并范围内公司之间的担保情况

截止2019年12月31日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况

（单位：元）

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日
宁波海伦乐器部件有限公司	海伦钢琴股份有限公司	兴业银行股份有限公司 宁波分行	2,334,500.00	2021-5-19
小计			2,334,500.00	

十四、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

受新冠肺炎疫情影响，全球及国内交通出行以及生活场所都有所限制，公司销售业务会有所影响，影响程度依照持续时间以及各地防控政策的实施情况来定。本公司密切关注新冠肺炎疫情发展情况，评估和积极应对其对公司财务状况、经营成果等方面的影响。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	122,306,626.92	100.00%	13,677,269.90	11.19%	108,629,357.02	103,995,986.73	100.00%	11,017,084.42	10.59%	92,978,902.31
其中：										
合计	122,306,626.92	100.00%	13,677,269.90	11.19%	108,629,357.02	103,995,986.73	100.00%	11,017,084.42	10.59%	92,978,902.31

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
按组合计提坏账准备	122,306,626.92	13,677,269.90	11.19%
合计	122,306,626.92	13,677,269.90	--

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	122,306,626.92	13,677,269.90	11.19%
合计	122,306,626.92	13,677,269.90	--

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	92,326,811.80
1 至 2 年	16,098,794.31
2 至 3 年	7,459,975.87
3 年以上	6,421,044.94
3 至 4 年	3,584,869.56
4 至 5 年	316,413.58
5 年以上	2,519,761.80
合计	122,306,626.92

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	11,017,084.42	2,660,185.48				13,677,269.90
合计	11,017,084.42	2,660,185.48				13,677,269.90

（3）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	13,179,498.01	10.78%	1,875,852.56
客户 2	9,352,369.73	7.65%	845,346.17
客户 3	8,885,465.46	7.26%	310,991.29
客户 4	7,810,635.89	6.39%	273,372.26
客户 5	7,181,471.80	5.87%	251,351.51
合计	46,409,440.89	37.95%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	2,856,661.03	3,899,725.35
合计	2,856,661.03	3,899,725.35

(1) 其他应收款

1)其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
个人借款	1,700,787.64	2,069,300.00
押金保证金	414,650.00	609,400.00
备用金	366,000.00	407,089.40
其他	636,384.50	1,088,151.50
合计	3,117,822.14	4,173,940.90

2)坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	198,977.05	34,048.50	41,190.00	274,215.55
2020 年 1 月 1 日余额 在本期	---	---	---	---
--转入第三阶段		-6,000.00	6,000.00	
本期计提		35,251.50	6,000.00	41,251.50
本期转回	54,305.94			54,305.94
2020 年 6 月 30 日余额	144,671.11	69,300.00	47,190.00	261,161.11

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	2,893,422.14
1 至 2 年	99,540.00
3 年以上	124,860.00
3 至 4 年	77,670.00

5 年以上	47,190.00
合计	3,117,822.14

3)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按账龄组合分类	274,215.55	41,251.50	54,305.94			261,161.11
合计	274,215.55	41,251.50	54,305.94			261,161.11

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
海伦钢琴（宁波）有限公司	1,038,800.00	现金汇入
个人借款	47,318.80	工资扣回
合计	1,086,118.80	--

4)按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
海伦钢琴（宁波）有限公司	劳务费	588,000.00	1 年以内	18.86%	29,400.00
姜澄	个人借款	273,000.00	1 年以内	8.76%	13,650.00
姚惠海	个人借款	250,000.00	1 年以内	8.02%	12,500.00
郑之杰	个人借款	213,500.00	1 年以内	6.85%	10,675.00
阮明	个人借款	137,000.00	1 年以内	4.39%	6,850.00
合计	--	1,461,500.00	--	46.88%	73,075.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	277,523,227.51		277,523,227.51	240,773,327.51		240,773,327.51
对联营、合营企业投资	41,479,663.25		41,479,663.25	40,235,536.25		40,235,536.25
合计	319,002,890.76		319,002,890.76	281,008,863.76		281,008,863.76

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额(账 面价值)	减值准备期 末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他		
宁波海伦乐 器部件有限 公司	11,186,304.2 3					11,186,304.2 3	
宁波双海琴 壳有限公司	9,173,196.28					9,173,196.28	
海伦艺术教 育投资有限 公司	160,465,000. 00	12,200,000.0 0				172,665,000. 00	
北京海伦网 络信息科技 有限公司	18,739,350.0 0					18,739,350.0 0	
海伦钢琴(营 口)有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
海伦钢琴(宁 波)有限公司	36,209,477.0 0	24,549,900.0 0				60,759,377.0 0	
合计	240,773,327. 51	36,749,900.0 0				277,523,227. 51	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单 位	期初余 额(账 面价 值)	本期增减变动								期末余 额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
		追加投 资	减少投 资	权益法 下确认 的投资 损益	其他综 合收益 调整	其他权 益变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											

二、联营企业											
维也纳 弗尔里 希海伦 钢琴制 造有限 公司	1,009,4 21.91										1,009,4 21.91
南雄市 海伦罗 曼钢琴 有限公 司	32,560, 628.14	1,244,1 27.00									33,804, 755.14
宁波海 伦鼓尚 教育科 技有限 公司	6,665,4 86.20										6,665,4 86.20
小计	40,235, 536.25	1,244,1 27.00									41,479, 663.25
合计	40,235, 536.25	1,244,1 27.00									41,479, 663.25

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	160,508,714.66	116,819,121.60	243,944,478.67	180,534,356.24
其他业务	15,507,433.98	16,514,741.39	13,476,601.27	11,139,959.26
合计	176,016,148.64	133,333,862.99	257,421,079.94	191,674,315.50

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
其中：				
立式钢琴	128,085,542.40			
三角钢琴	15,288,244.09			
码克	6,630,364.33			
钢琴配件	9,851,232.78			
小乐器	60,644.24			

电声钢琴	487,185.95			
智能钢琴教室产品	105,500.87			
其他收入	15,507,433.98			
其中：				
国内	156,393,717.64			
国外	19,622,431.00			
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				
其中：				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，0.00 元预计将于 2020 年度确认收入，0.00 元预计将于 2020 年度确认收入，0.00 元预计将于 2020 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品投资收益	21,939.73	343,767.81
合计	21,939.73	343,767.81

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	157,607.19	
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）	2,005,493.77	
委托他人投资或管理资产的损益	21,939.73	
除上述各项之外的其他营业外收入和支	-34,191.92	

出		
减：所得税影响额	297,950.43	
少数股东权益影响额	24,548.43	
合计	1,828,349.91	--

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

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	0.87%	0.0334	0.0334
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.68%	0.0262	0.1061

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的半年度报告文本；
- 二、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。
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、其他相关资料。