公司代码: 603656 公司简称: 泰禾光电

合肥泰禾光电科技股份有限公司 2017 年年度报告

重要提示

- 一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。
- 二、公司全体董事出席董事会会议。
- 三、 华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 四、公司负责人许大红、主管会计工作负责人黄慧丽及会计机构负责人(会计主管人员)丁红霞声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)审计,公司2017年度实现净利润87, 459, 229. 74元,根据《公司法》和《合肥泰禾光电科技股份有限公司章程》的相关规定,公司按照10%计提法定公积金8, 745, 922. 97元,截止2017年末,公司可供股东分配的利润为310, 515, 793. 31元。公司2017年度利润分配预案为:以总股本10, 634. 40万股为基数,向全体股东每10股派发现金红利2. 50元(含税),共计分配现金股利2, 658. 60万元,剩余未分配利润转入下一年度,同时进行资本公积转增股本,向全体股东每10股转增4股,共计转增4, 253. 76万股,转增后公司总股本增加至14, 888. 16万股,公司注册资本金额调整为14, 888. 16万元。

六、 前瞻性陈述的风险声明

√适用 □不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质性承诺,敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况?

否

九、 重大风险提示

本公司已在本报告中详细描述了存在风险事项,敬请查阅"第四节、经营情况讨论与分析"之"三、公司关于公司未来发展的讨论与分析"之"(四)可能面对的风险"。

十、 其他

□适用 √不适用

目录

第一节	释义	4
第二节	公司简介和主要财务指标	5
第三节	公司业务概要	8
第四节	经营情况讨论与分析	11
第五节	重要事项	22
第六节	普通股股份变动及股东情况	43
第七节	优先股相关情况	50
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	51
第九节	公司治理	57
第十节	公司债券相关情况	59
第十一节	财务报告	60
第十二节	备查文件目录	139

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中,除非文义另有所指,下列词语具有如下含义:

常用词语释义	14//14H/ 1/4	Мижня год.		
证监会、中国证监会	 指	中国证券监督管理委员会		
上交所	指	上海证券交易所		
本公司、公司、泰禾光电指		合肥泰禾光电科技股份有限公司		
控股股东、实际控制人	指	许大红先生		
正茂创投	指	浙江正茂创业投资有限公司		
海达创投	指	天津海达创业投资管理有限公司		
精益投资	指	新疆精益股权投资合伙企业(有限合伙)		
海达鼎兴	指	宁波海达鼎兴创业投资有限公司		
明瑞精密	指	合肥明瑞精密钣金科技有限公司		
		具有感知、决策、执行功能的高端装备,是先进制造		
智能装备	指	技术、信息技术和智能技术的集成和深度融合		
		围绕信息采集(感知)、信息分析与处理(决策)、		
		执行三个技术环节进行构建的,用于检测待选物料中		
		的杂质、不合格品,并进行自动剔除、分选的装备。		
智能检测分选装备	指	该装备检测的依据包括物料的颜色、尺寸、形状、表		
		面缺陷、密度、内部构造、组成成分等多种特征。智		
		能检测分选装备属于典型的智能装备,具备感知、决		
		策、执行的功能。本招股书中,也简称为分选装备		
色选机	指	智能检测分选装备的一种,以检测物料颜色的差别作		
	1日	为分选、剔除的依据		
		由操作机、控制器、伺服驱动系统和传感装置构成的		
		一种仿人操作、自动控制、可重复编程、能在三维空		
工业机器人	指	间完成各种作业的光机电一体化生产装备,特别适合		
		于多品种、变批量的柔性生产。工业机器人属于典型		
		的智能装备,具备感知、决策、执行的功能		
		能感受特定的被测量对象,并按照一定的规律转换成		
传感器	指	可用信号的器件或装置,通常由敏感元件和转换元件		
TV-G- AA	411	组成。传感器是智能检测分选装备、工业机器人实现		
		感知功能的重要组件		
码垛机器人	指	用于码垛的工业机器人产品,可按照要求的编组方式		
		和层数,完成对袋体、箱体等各种物品的自动码垛		
冲压机器人	指	用于冲床上下料的工业机器人产品		
AGV	指	Automatic Guided Vehicle,移动机器人的缩写		
报告期、本期	指	2017年1月1日至2017年12月31日		
上期、上年同期	指	2016年1月1日至2016年12月31日		
元、万元	指	分别指人民币元、万元		

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	合肥泰禾光电科技股份有限公司
公司的中文简称	泰禾光电
公司的外文名称	Hefei Taihe Optoelectronic Technology Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Taihe Tech
公司的法定代表人	许大红

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	黄慧丽	郑婷婷	
联系地址	合肥市经济技术开发区桃花工 业园拓展区方兴大道与玉兰大 道交口		
电话	0551-63751266	0551-68588870	
传真	0551-63751266	0551-63751266	
电子信箱	hh10557@colorsort.cn	ztt@colorsort.cn	

三、 基本情况简介

公司注册地址	合肥市经济技术开发区桃花工业园拓展区方兴大道与 玉兰大道交口
公司注册地址的邮政编码	230601
公司办公地址	合肥市经济技术开发区桃花工业园拓展区方兴大道与 玉兰大道交口
公司办公地址的邮政编码	230601
公司网址	http://chinataiho.com/
电子信箱	thgd@colorsort.cn

四、信息披露及备置地点

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

五、 公司股票简况

公司股票简况					
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称	
A股	上海证券交易所	泰禾光电	603656	无	

六、其他相关资料

	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢外经	
	77 4 20 21.	贸大厦 901-22 至 901-26	
	签字会计师姓名	廖传宝、鲍光荣、王蒙	
	名称	东方花旗证券有限公司	
	办公地址	上海市黄浦区中山南路 318 号东方国际金	
报告期内履行持续督导职责的保		融广场 24 层	
孝 机构	签字的保荐代表	孙晓青、罗红雨	
	人姓名	孙哾目、夕红的 	
	持续督导的期间	2017年3月21日至2019年12月31日	

七、近三年主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位:元 币种:人民币

			• • •	
主要会计数据	2017年	2016年	本期比上年 同期增减 (%)	2015年
营业收入	385, 149, 471. 40	370, 656, 298. 30	3. 91	310, 131, 074. 30
归属于上市公司股东的净利润	87, 459, 229. 74	83, 659, 609. 80	4. 54	75, 125, 491. 51
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	74, 717, 167. 83	82, 509, 160. 07	-9. 44	72, 412, 829. 84
经营活动产生的现金流量净额	87, 416, 696. 02	82, 258, 730. 29	6. 27	73, 666, 624. 49
	2017年末	2016年末	本期末比上 年同期末增 减(%)	2015年末
归属于上市公司股东的净资产	827, 697, 436. 39	385, 760, 157. 54	114. 56	313, 268, 603. 13
总资产	943, 624, 092. 04	502, 460, 172. 02	87. 80	406, 233, 778. 22

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2017年	2016年	本期比上年同 期增减(%)	2015年
基本每股收益(元/股)	0.88	1.05	-16. 19	0.94
稀释每股收益(元/股)	0.88	1.05	-16. 19	0.94
扣除非经常性损益后的基本每 股收益(元/股)	0. 75	1. 03	-27. 18	0.91
加权平均净资产收益率(%)	12. 53	23. 94	减少11.41个 百分点	26. 69
扣除非经常性损益后的加权平 均净资产收益率(%)	10.70	23. 61	减少12.91个 百分点	25. 73

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

根据2016年年度股东大会决议,公司以资本公积金每10股转增4股,且该方案已于2017年6月15日实施完毕,公司总股本增加至10,634.40万股,公司据此调整了2016年度、2015年度的每股收益指标。

八、境内外会计准则下会计数据差异

- (一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (二)同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况
- □适用 √不适用
- (三) 境内外会计准则差异的说明:
- □适用 √不适用

九、2017年分季度主要财务数据

单位:元 币种:人民币

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
	(1-3 月份)	(4-6 月份)	(7-9 月份)	(10-12月份)
营业收入	77, 043, 746. 37	80, 763, 007. 22	126, 009, 382. 26	101, 333, 335. 55
归属于上市公司股东的 净利润	12, 396, 547. 15	16, 031, 472. 14	33, 226, 762. 24	25, 804, 448. 21
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益后的 净利润	12, 025, 849. 42	15, 475, 661. 40	28, 562, 327. 79	18, 653, 329. 22
经营活动产生的现金流 量净额	-6, 582, 703. 36	17, 791, 328. 82	25, 239, 306. 89	50, 968, 763. 67

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

□适用 √不适用

十、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2017 年金额	附注(如 适用)	2016 年金额	2015 年金额
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	7, 935, 598. 25		1, 579, 999. 68	3, 316, 366. 67
委托他人投资或管理资产的损益	7, 062, 712. 32			
除上述各项之外的其他营业外收入 和支出	-7, 649. 50		-226, 000. 00	-125, 000. 00
所得税影响额	-2, 248, 599. 16		-203, 549. 95	-478, 705. 00
合计	12, 742, 061. 91		1, 150, 449. 73	2, 712, 661. 67

十一、 采用公允价值计量的项目

□适用 √不适用

十二、 其他

□适用 √不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司致力于提高社会生产的智能化、自动化水平,主营智能装备,研发、生产和销售智能检测分选装备与工业机器人及自动化成套装备,并为部分行业用户提供个性化、多样化、系统化的自动化生产整体解决方案。

(一) 公司从事的主要业务

1、智能检测分选装备

智能检测分选装备业务是公司目前最主要的经营业务之一,主要包括大米检测分选装备、杂粮检测分选装备、茶叶检测分选装备、工业品检测分选装备、矿产品检测分选装备和物资回收检测分选装备等。

2、工业机器人及自动化成套装备

工业机器人及自动化成套装备业务是公司目前另一主要的经营业务,产品包括码垛机器人、自动化立体仓库、冲压机器人、AGV、视觉检测系统等,产品可与现有的智能检测分选装备产品配套使用。公司已成为机器人行业的新兴企业之一。

(二) 经营模式

1、销售模式

(1) 智能检测分选装备

智能检测分选装备业务在境内、境外分别采取不同的销售模式。境内采取以直销为主、经销为辅的模式,公司通过建立直销体系和网络,直接掌握客户资源,迅速获取市场信息,有利于公司不断提升品牌知名度并扩大内销市场的领域;境外采取经销为主、直销为辅的销售模式,公司通过在境外市场发展经销商,由境外经销商负责客户的开发与维护。

(2) 工业机器人及自动化成套装备

工业机器人及自动化成套装备从研发到产出需要一定的周期,技术的累积以及提升已经为企业带来了一定的订单持有量,但目前规模较小。工业机器人及自动化成套装备业务主要采取直销的销售模式。

2、采购模式

智能检测分选装备、工业机器人及自动化成套装备生产需要的原材料主要为钢板、电子元件、 传感器、阀体、气动元器件、伺服电机、高精度减速器等,主要原材料市场供应充足,一般采取 "以产定购+合理库存量"的采购模式。 计划部根据销售订单和安全库存量制定生产计划和原材料采购计划,并将经批准的原材料采购计划通过 ERP 传至采购部,采购部根据 ERP 需求进行采购计划 ERP 维护,经批准后执行采购。技术部、品质管理中心对采购材料的技术标准、产品质量进行监控。

3、生产模式

智能检测分选装备、工业机器人及自动化成套装备业务主要采取"以销定产"的生产模式,即根据客户订单的要求,按照客户提供的产品规格、质量要求和供货时间等信息组织生产,并据此确定原材料采购计划和生产作业计划。

另外,因业务发展需要,公司根据长期生产与销售经验,结合生产能力和库存状况,对部分标准产品、通用材料提前备货和组装,以缩短供货时间。

(三) 行业情况

1、智能检测分选装备行业

农产品智能检测分选装备:一方面随着《食品安全法》的修订实施、社会对食品安全的诉求进一步提升,另一方面为提高农产品附加值及提高分选效率,农产品智能检测分选装备业务近几年来保持稳定增长的态势。目前,国内农产品智能检测分选装备市场除小麦、玉米外,其他农产品已处于较为普及的状态,未来将继续保持稳定的发展态势。

小麦、玉米是我国两大主粮,产量巨大,其智能检测分选在国内尚处于起步阶段,智能检测分选普及率较低,随着社会对食品品质需求不断提升和国家监管措施的加强,小麦、玉米的智能检测分选装备市场需求会逐步增加,未来将成为智能检测分选装备的重要品种,市场发展空间较大。

工业品智能检测分选装备:随着社会的发展,近两年来,工矿业、环保物资回收业为了提升产品品质、提高分选效率,增加企业效益,提高企业竞争力,其领域的智能检测分选装备业务不断增加,该行业未来发展前景广阔,市场潜力巨大。

2、工业机器人及自动化成套装备行业

近年来,在经济结构调整、劳动力成本上升、国家对智能装备重视的背景下,国内工业机器人的发展环境已经得到了较大的改善,国内制造企业对工业机器人及成套装备的需求动力增长强劲。随着《国务院关于印发〈中国制造 2025〉的的通知》(国发[2015]28 号)颁布实施以及《机器人产业发展规划(2016—2020 年)》发布,我国工业机器人行业正面临产业大发展的机遇,产业逐步进入加速发展期。工业机器人产业属于技术密集、人才密集以及资金密集型行业,由于国内企业在技术基础上相对薄弱,国内机器人产业尚属于起步阶段,因此绝大部分国内企业未能参与国际竞争。与先进制造业国家相比,我国工业机器人使用密度还有不少差距,工业机器人的保有量仍有巨大上升空间。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

□适用 √不适用

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

(一) 研发技术优势

公司坚持走研发创新的发展之路,通过自主研发、科技成果转化、产学研合作等途径,不断提升公司的研发实力、积累研发成果。公司于 2009 年率先开发出基于 CCD 技术的智能检测分选装备,填补了此项技术的国内空白,引领国内智能检测分选装备行业的发展。报告期内,公司开展了多项新产品的研发和生产,不断开拓新的应用领域,丰富了产品结构,为公司技术储备、产品更新换代打下了基础,为实现未来发展战略提供了有力的保障。

公司先后被认定为高新技术企业、软件企业、省级工程技术研究中心、省级企业技术中心, 并批准建立省级博士后科研工作站。截止目前,公司承担两项科技部科技型中小企业创新基金项 目,国家火炬计划产业化项目1项,安徽省技术转移计划1项,拥有省级科技成果鉴定1项,共 计有8项发明专利、84项实用新型专利和5项外观设计专利,另有多项专利申请处于受理、授权 等待实审提案中,技术研发优势显著。

(二) 产品结构优势

公司凭借强大的研发实力,充分认识行业市场发展趋势,紧跟市场和用户的需求,通过不断完善和增加产品品种,不断提高产品性能,为客户提供性能先进的产品。同时,公司不断探索、研发新的应用领域,进一步丰富和完善产品结构,满足客户日益增长的需求。

(三)产品品质优势

公司十分重视产品质量,建立了全面覆盖的质量管理体系和环境管理体系,并大力推行精益 化生产和现场 7S 管理,配置国际一流的生产设备和检测设备,保障了公司产品质量的稳步提升。

(四)市场竞争优势

公司拥有较为完善的营销服务体系,多年来树立了良好的品牌形象,积累了大量优质客户。 公司在巩固原有市场区域的基础上,积极拓展新的市场区域,并不断提高产品品牌知名度。由于 公司产品品质较高,价格优势明显,并通过了ETL、CE认证,产品销售至全国各区域及世界五大 洲,产品在国内外市场具有较强的竞争力。随着公司对营销服务体系建设投入的不断加大,公司 品牌知名度将进一步提升,产品市场竞争力不断增强。

(五)人才队伍优势

公司始终把人才队伍建设放在企业发展的首要位置,根据业务发展目标制定人力资源规划,建立了合理的人才吸引、培养机制,以及薪资体系、绩效考评体系,吸引了一批高素质、高技能人才的加盟。公司管理团队年富力强,核心研发技术、生产、管理和销售人员保持稳定,具有较强的工作能力、丰富的工作经验、良好的职业道德和敬业精神。优秀的人才队伍为企业的快速发展奠定了坚实的基础。

(六)公司治理优势

公司拥有较好的公司治理基础:在控股股东拥有对公司控制权的基础上,公司研发人员、外部投资者、中高层管理人员和骨干员工持股比例合理,形成了较好的公司治理基础。既保证了管理团队和业务骨干的稳定,也使公司的发展与其自身利益直接相关,与公司形成长期利益共同体,有效地调动了管理层及骨干员工的主观能动性,提高其责任和风险防范意识,进而提升公司的综合竞争力,实现公司、股东、员工利益的统一与最大化。

第四节 经营情况讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

公司致力于提高社会生产的智能化、自动化水平,主营智能检测分选装备和机器人及成套装备业务,并为部分行业用户提供个性化、多样化、系统化的自动化生产整体解决方案。在全球大环境背景下,泰禾光电凭借"革新世界,服务全球"的发展理念,受到了海内外客户的广泛认可,在不断完善智能检测分选装备的发展中,积极开拓工业机器人业务,目前,工业机器人产品已应用到农产品加工、化工、食品、饮料、饲料等多个行业,工业机器人业务发展已初见成效。

2017年,在公司董事会、管理层和全体员工的努力下,积极拓展产品应用领域,调整产品结构,加大新产品营销力度,开拓弱势市场,实现营业收入38,514.95万元,同比增长3.91%;实现净利润8,745.92万元,同比增长4.54%,公司智能检测分选经营业务持续稳步发展,工业机器人经营业务订单实现较大的增长。

(一) 成功登陆上海证券交易所主板,公司发展迈入新阶段

公司于 2017 年 3 月 3 日收到中国证监会《关于核准合肥泰禾光电科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017]312 号),并于 2017 年 3 月 21 日在上海证券交易所主板挂牌上市,这是公司发展历程中的重要里程碑,也是公司面向未来的全新起点。公司将充分利用资本市场平台,不断完善公司治理,持续提升盈利能力,将公司打造为全球知名的智能化、自动化生产整体解决方案提供商。

(二)研发提升产品性能,拓展产品应用领域

智能检测分选装备方面: 2017年,在原有 DC 平台的基础上不仅强化了固有的自身技术优势,同时实现了技术升级,攻克了稻种发芽率分选、高亮度物体的分选、防水履带机等技术;提升了现有设备防尘、散热、照明、算法等性能。在产品应用领域方面,随着新开发的多层茶叶、大蒜、脱水蔬菜、水果、矿产品等机型的落地,产品类型更加丰富;在人机交互界方面,落地了远程控制、远程诊断、手机操作等技术,提升了系统的可操作性和维护性。在专用检测仪器方面,推出云系列人工智能质量分析仪产品。

工业机器人方面: 在已有的码垛机器人、AGV、自动化立体仓库、冲压机器人等产品基础上,公司投入大量的人力、物力开展拆垛机器人和装卸机器人的研发工作。拆垛、装卸机器人研发成功后,智能检测分选装备后端生产物流线将全部实现自动化、信息化、智能化。智能化生产物流

线可以应用到化工、食品、饮料、饲料等工业企业的后端生产物流领域,未来对公司的业绩将会产生较大积极影响。目前,核心部件近距离面阵激光雷达(3D 激光雷达)已成功研发,该部件目前正在公司 AGV 产品中试用,未来还可应用于立体成像、安全防护、实时监测、自主导航、人机协作、虚拟现实等场合,是智能机器人关键传感器之一。

公司加大研发投入,吸引更多的高端人员,并继续与中国科学技术大学、合肥工业大学等单位合作,通过产学研用相结合不断激发创新能力,提高了科研成果的转化水平。

(三) 专利、荣誉进一步提升公司认知度

2017年度,公司研发费用为 2,834.41万元,较上年度增长 20.49%,占营业收入的 7.36%。截止目前,公司共获得 8 项发明专利、84 项实用新型专利和 5 项外观设计专利,其中与智能检测分选装备相关专利共计 73 项,与工业机器人相关专利共计 24 项。"发明专利-彩色物料分选设备及方法"于 2017年 6 月获得第五届安徽省专利金奖,公司产品技术优势明显。

另外,报告期内,公司凭借扎实的产品、管理等综合实力,获得行业认可,提升公司认知度:公司研发的"基于 SOC 系统和颜色形状结合算法的高性能物料分选设备"荣获 2016 年度中国粮油 学会科学技术奖三等奖;"泰禾"牌智能色选机荣获第八届 IGPE 中国粮油精品展"粮油装备金奖";公司荣登第七届中国粮油榜,荣获中国十佳粮(农)机企业称号;凭借信息化、智能化的管理水平,成功获得 2017 两化融合管理体系贯标示范企业称号。

(四)加大营销力度,多措并举,提高品牌知名度

公司积极拓展产品销售市场,加强宣传,提升品牌知名度:通过参加各种农产品展会、研展销对接会、发展经销商等方式,提升客户对公司品牌认可度;通过公司官方网站、微信公众号,宣传公司企业文化、公司荣誉;CCTV发现之旅《工匠精神》、上海证券报等多家权威媒体的采访和报道,聚焦公司产品性能、业务拓展等方面,树立了公司良好的品牌形象;开设公司官方微信商城,拓展公司产品销售渠道,使客户购买公司产品更加便捷,更进一步助力公司业绩增长。

同时,公司为了提升客户使用满意度,加大了对售后服务团队力量的建设,在主要销售区域设立售后服务点,增加售后服务力量,提升售后人员技术水平,快速响应客户的各种需求。

(五)强化生产管理,严把质量关,增加管理效益

公司严格执行产品质量控制和生产管理制度,确保每件产品从原材料采购到产成品出库的每个环节均经过严格的质量检验,确保产品品质,同时更贴近客户要求。对生产流程和工艺进一步优化调整,提高了生产效率和产品合格率;在研发、供应系统等方面,通过创新、优化设计、创新工艺、积极开发新的供应商,加大对原有供应商与供货价格的管理,降低了产品的采购成本。建立健全了安全和环境保护管理体系,在安全管理方面,杜绝了重大安全事故的发生;严格按照国家法律要求,健全环保设施,以及环保管理制度。

(六) 深入推进内控体系建设, 切实保障公司规范运作、健康发展

随着公司经营规模的不断扩大,为有效防范公司经营管理风险,确保公司健康发展,公司董事会高度重视内控体系建设。2017年度公司聘请专业管理咨询机构和引进人才对公司各类业务、

各部门现行的制度、业务流程进行全面梳理和风险评估,查找管理缺陷,确定关键控制点,建立健全各项内控制度和业务流程,有效保障公司的平稳持续发展。

二、报告期内主要经营情况

报告期内,公司实现营业收入 385, 149, 471. 40 元,较上年同期增长 3. 91%;实现净利润 87, 459, 229. 74 元,较上年同期增长 4. 54%。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
营业收入	385, 149, 471. 40	370, 656, 298. 30	3. 91
营业成本	174, 586, 052. 80	175, 510, 186. 60	-0.53
销售费用	69, 427, 541. 18	64, 270, 706. 41	8.02
管理费用	51, 202, 205. 38	42, 781, 768. 05	19.68
财务费用	1, 212, 634. 40	-5, 774, 981. 98	121.00
经营活动产生的现金流量净额	87, 416, 696. 02	82, 258, 730. 29	6. 27
投资活动产生的现金流量净额	-518, 247, 061. 68	-16, 136, 213. 13	-3, 111. 70
筹资活动产生的现金流量净额	353, 603, 923. 42	-11, 677, 018. 87	3, 128. 20
研发支出	28, 344, 132. 41	23, 523, 715. 51	20.49

1. 收入和成本分析

√适用 □不适用

- (1) 营业收入本期发生额较上期增长 3.91%, 营业成本本期发生额较上期下降 0.53%, 主要原因为彩色芯片价格下降所致。
- (2) 财务费用本期发生额较上期增加 698.76 万元,主要原因为美元对人民币汇率下降导致货币资金、应收账款汇兑损失增加所致。
- (3)投资活动产生的现金流量净额本期发生额较上期大幅下降,主要原因为本期购买理财产品金额较大所致。
- (4)筹资活动产生的现金流量净额本期发生额较上期大幅增加,主要原因为本期发行新股,收到的募集资金金额较大所致。

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

	主营业务分行业情况									
分行业	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比	营业成本比	毛利率比上				
7711业	自业权 <u>八</u>	音业风 本	(%)	上年增减(%)	上年增减(%)	年增减 (%)				
专用机械	200 200 E12 02	173, 503, 740. 44	54. 37	2 96	-0. 28	增加 1.89 个				
制造	380, 280, 513. 02	175, 505, 740. 44	54. 5 <i>1</i>	3. 86	-0. 28	百分点				
主营业务分产品情况										
分产品	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比	营业成本比	毛利率比上				

			(%)	上年增减(%)	上年增减(%)	年增减 (%)
智能检测	374, 622, 820. 72	169, 103, 444. 04	54.86	3. 52	-0. 63	增加 1.89 个
分选装备	374, 022, 020. 72	109, 100, 444. 04	J4. 60	5. 52	0.03	百分点
工业机器	5, 657, 692. 30	4, 400, 296. 40	22, 22	32. 45	15. 84	增加 11.15
人	0, 007, 092. 30	4, 400, 290. 40	44.44	32.40	10.04	个百分点
		主营业	务分地区'	情况		
\/ \pi □	营业收入	#: 1112-1-	毛利率	营业收入比	营业成本比	毛利率比上
分地区	自业收入 	营业成本	(%)	上年增减(%)	上年增减(%)	年增减 (%)
接由	221 420 242 46	194 610 004 01	46 1E	F 01	-3. 00	增加 4.44 个
境内	231, 420, 842. 46	124, 610, 904. 91	46. 15	5. 01	-3.00	百分点
	140 050 670 56	40 000 025 52	67 16	0 10	7 41	减少 1.61 个
境外	148, 859, 670. 56	48, 892, 835. 53	67. 16	2. 13	7. 41	百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

□适用 √不适用

(2). 产销量情况分析表

√适用 □不适用

主要产品	生产量	销售量	库存量	生产量比上年增减(%)	销售量比上 年增减(%)	库存量比上年增减(%)
智能检测分 选装备	2, 819	2, 687	318	6.06	5. 50	70. 97
工业机器人	11	12	2	-8. 33	-7. 69	-33. 33

(3). 成本分析表

单位:元

	分行业情况								
分行业	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例(%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年同期 变动比 例(%)	情况 说明		
专用机械 制造	直接材料	136, 297, 361. 20	78. 56	140, 035, 115. 13	80. 49	-2. 67			
	直接人工	24, 570, 743. 30	14. 16	22, 792, 178. 31	13. 10	7.80			
	制造费用	12, 635, 635. 94	7. 28	11, 155, 128. 80	6. 41	13. 27			
			分产品情	况					
分产品	成本构成 项目	本期金额	本期占 总成本 比例(%)	上年同期金额	上年同 期占总 成本比 例(%)	本期金 额较上 年同期 例(%)	情况 说明		
智能检测	直接材料	133, 280, 416. 01	76. 82	137, 367, 962. 63	78. 96	-2.98			

分选装备							
	直接人工	23, 713, 472. 64	13. 67	22, 295, 434. 25	12.81	6. 36	
	制造费用	12, 109, 555. 39	6. 98	10, 520, 288. 76	6.05	15. 11	
工业机器 人	直接材料	3, 016, 945. 19	1. 74	2, 667, 152. 5	1. 53	13. 11	
	直接人工	857, 270. 66	0.49	496, 744. 06	0. 29	72. 58	
	制造费用	526, 080. 55	0.30	634, 840. 04	0.36	-17. 13	

成本分析其他情况说明

□适用 √不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额 9,760.05 万元,占年度销售总额 25.34%;其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元,占年度销售总额 0 %。

前五名供应商采购额 2,831.08 万元,占年度采购总额 19.35%;其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元,占年度采购总额 0%。

2. 费用

√适用 □不适用

2017 年		F度	2016 年	同比	
项目	金额	占当期营业 收入比例	金额	占当期营业 收入比例	增减(%)
销售费用	69, 427, 541. 18	18. 03%	64, 270, 706. 41	17. 34%	8. 02
管理费用	51, 202, 205. 38	13. 29%	42, 781, 768. 05	11. 54%	19. 68
财务费用	1, 212, 634. 40	0. 31%	-5, 774, 981. 98	-1. 56%	121.00

销售费用 2017 年度较 2016 年度增长 8.02%,主要原因系随着销售收入的增长以及公司加大市场销售力度,公司销售人员工资、差旅费、广告宣传费增长所致。

管理费用 2017 年度较 2016 年度增长 19.68%, 主要原因系公司持续研发投入增加以及管理人员工资增加所致。

财务费用大幅增加主要原因系美元汇率下跌,美元资产汇兑损失增加所致。

3. 研发投入

研发投入情况表

√适用 □不适用

单位:元

本期费用化研发投入	28, 344, 132. 41
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	28, 344, 132. 41
研发投入总额占营业收入比例(%)	7. 36

公司研发人员的数量	187
研发人员数量占公司总人数的比例(%)	21.52
研发投入资本化的比重(%)	0

情况说明

√适用 □不适用

加强技术改造、推进技术创新是企业发展的动力,报告期内,公司获得多项技术成果国家专利,包括:一种用于大颗粒物料的立式色选机、X 射线食品异物检测系统、一种带式多功能分选设备、一种利用紫外荧光光谱的黄曲霉毒素在线检测装置等。截止目前,公司累计拥有有效专利达 97 项。

4. 现金流

√适用 □不适用

- (1)投资活动产生的现金流量净额本期发生额较上年同期大幅下降,主要原因为本期使用闲置资金购买理财产品金额较大所致。
- (2) 筹资活动产生的现金流量净额本期发生额较上年同期大幅增长,主要原因为本期发行新股收到的募集资金金额较大所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位:元

						1 12. 76
项目名称	本期期末数	本期期末 数占总资 产的比例 (%)	上期期末数	上期期末 数占总资 产的比例 (%)	本期期末金 额较上期期 末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	104, 792, 490. 59	11. 11	190, 774, 385. 78	37. 97	-45. 07	主要系本期闲置资金 购买理财产品金额较 大所致。
预付款项	4, 832, 438. 96	0.51	1, 566, 519. 48	0.31	208. 48	主要系预付材料款增 加所致。
其他应收款	1, 655, 102. 29	0. 18	2, 804, 716. 67	0. 56	-40. 99	主要系期初预付的上 市服务费 168.30 万元 本期转销所致。
其他流动资 产	520, 584, 827. 05	55. 17	104, 123. 98	0.02	499, 866. 32	主要系本期购买理财 产品金额较大所致。
投资性房地 产	4, 711, 986. 69	0.50	0.00	0.00	不适用	主要系本期部分办公 楼对外出租所致。

应付票据	824, 540. 00	0.09	7, 474, 168. 00	1. 49	-88. 97	主要系本期以票据结 算采购款减少所致。
预收款项	19, 699, 788. 78	2. 09	9, 705, 231. 27	1. 93	102. 98	主要系期末工业机器 人订单预收款增加所 致。
应交税费	3, 825, 972. 22	0.41	6, 126, 638. 94	1. 22	-37. 55	主要系期初企业所得 税本期缴纳所致。
递延收益	6, 943, 771. 47	0.74	5, 317, 584. 72	1. 06	30. 58	主要系 2017 年收到的 六自由度关节型机器 人研发及产业化项目、 工业强基技术改造项 目资金补助所致。

其他说明

无。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

项 目	期末余额	受限原因
货币资金—银行存款	493, 621. 00	法院冻结
货币资金—其他货币资金	824, 540. 00	银行承兑汇票保证金

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 行业经营性信息分析

√适用 □不适用

请参阅本报告"第三节公司业务概要之一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明"中相关内容。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

□适用 √不适用

(1) 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

□适用 √不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

1、智能检测分选装备行业

(1) 行业趋势

A、农产品分选领域进一步普及

农产品分选领域是智能检测分选装备最早进入的领域,目前除小麦、玉米外,其他农产品分选已处于较为普及的状态。随着智能检测分选装备技术进步,农产品加工商对产品更新换代、提高分选效率的需求增加,以及社会对食品安全、卫生、农产品品质的诉求进一步提升,农产品检测分选装备业务将保持稳定增长的态势。

国内小麦的智能检测分选尚处于起步阶段,国内面粉加工企业也开始逐步接受和引进智能检测分选装备。随着智能检测分选装备在面粉加工过程中的逐步增加,智能小麦检测分选装备的市场容量将值得期待。

玉米是世界第三大主粮,目前在国内主要用作饲料、食用油原料和辅食。长期以来,国内养殖商均不注重动物福利,饲料质量差,杂质甚至有毒物质含量高,而国外对生产动物饲料的原料一般都进行分选,确保饲料质量和动物产品的品质,随着社会对食品品质需求不断提升和国家监管措施的加强,智能玉米检测分选装备市场需求逐步增加,未来会成为智能检测分选装备的一个重要品种,市场发展空间较大。

B、工业品、矿产品、环保物资等分选领域渗透率提高

智能检测分选装备可以应用于塑料、玻璃、矿石、煤炭、盐粒、药品等众多工业物料、工业产品、矿业产品的分选,可以提高工矿业生产的自动化程度,提高生产效率,提高产品质量;替代人工分选,减少劳动力使用数量;降低管理难度,降低生产成本。

同时,对于高速发展的中国,电子垃圾、报废汽车、工业垃圾、建筑垃圾等都是可以回收利用的宝贵资源。通过智能检测分选装备对各类废旧物资、各类垃圾进行分选,然后再回收利用,可以变废为宝、获得资源,保护环境,同时也是适应国家绿色发展与可循环持续发展政策的要求。

但是,目前智能检测分选装备在工业物料与工业品分选领域、物资回收领域的普及率还相当低,随着社会对环保要求的不断提高和技术的不断进步,市场前景广阔。

(2) 竞争格局

公司的主要竞争对手国内主要为美亚光电、中科光电、捷迅光电等,国外主要为瑞士布勒、日本佐竹等。由于企业产品品质较高,性价比优势明显,在国内外市场竞争中具有较大优势,产品销售至全国各区域及世界五大洲。近年来公司成长迅速,已成为国内外智能检测分选装备行业知名企业。

2、工业机器人及自动化成套装备行业

(1) 行业趋势

根据中国电子学会发布的《中国机器人产业发展报告(2017年)》分析: 2012年以来工业机器人的市场正以平均 15.2%的速度快速增长,据 IFR 统计显示, 2016年全球工业机器人的销售额首次突破 132亿美元,其中亚洲销售额 76亿美元,中国、韩国、日本、美国、德国等主要国家的销售额总计占到了全球销量的 3/4,这些国家对工业自动化改造的需求激活了工业机器人的市场,也使全球工业机器人使用密度大幅提升,2017年工业机器人也在进一步的普及,其中亚洲仍将是最大的销售市场,国内市场前景广阔。

工业机器人产业属于技术密集、人才密集以及资金密集型行业。我国的工业机器人经历了理论研究阶段、样机研发阶段、示范应用阶段和初步产业化阶段四个阶段的发展,得到了一定程度的普及,但与先进制造业国家相比,我国工业机器人使用密度还有不少差距,工业机器人的保有量仍有巨大上升空间。

另一方面,目前工业机器人在汽车、金属制品、电子、橡胶及塑料等行业已经得到了广泛的 应用,随着工业机器人智能化水平的提高,各种应用场景的不断明晰,工业机器人的应用范围不 断扩大,将更深一步推广到其他制造业。

目前,随着国家产业转型升级的需求,人力成本的上升,国家从中央到地方对工业机器人产业高度重视,出台了一系列相关的政策对工业机器人产业的发展进行有效的引导与扶持。我国工业机器人行业正面临产业大发展的机遇,产业逐步进入加速发展期。

公司依托丰富的智能检测分选装备的技术积累,适时进入工业机器人行业,力争打通智能生产物流线,但由于投入与产出需要一定周期,目前公司尚处于起步阶段,规模较小。

(2) 竞争格局

由于国内企业在技术基础上相对薄弱,国内机器人产业尚属于起步阶段,因此绝大部分国内企业未能参与国际竞争。全球工业机器人行业四大家族瑞士 ABB、德国 KUKA、日本 FANUC、日本 YASKAWA 占据了较大的市场份额。

(二) 公司发展战略

√适用 □不适用

公司坚持"以科技创新为动力,追求卓越,为客户提供最优质的产品和服务,实现公司和员工的共同发展,为股东和社会创造价值"的经营宗旨,以"提高社会生产的智能化、自动化水平"为经营目标,专注于智能检测分选装备、工业机器人相关产品及行业自动化整体解决方案的研发、生产和销售,力争成为全球知名的智能化、自动化整体解决方案提供商,为粮食加工、饲料加工、食品、饮料、家电等行业用户提供自动化解决方案。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

1、强化研发实力,增强企业核心竞争力

2018年公司在不断注重将产品质量作为企业生存的基础上,将继续加大研发投入与资源配置,在技术研发上亦不断创新,把更先进的红外线、X光探测技术应用到智能检测分选装备,将产品应用范围从大米、玉米、茶叶等关系民生安全的领域,向塑料、石英砂、矿石、煤炭等工业品分级分选、废旧物料回收等领域不断拓展。

在现有工业机器人产品基础上,大力开展拆垛、装卸机器人的研发工作,致力于打通工厂过程中生产—包装—码垛—仓储—拆垛—装卸的一体化智能生产物流产品线。

继续加强产学研合作,定向吸引专业人才,持续提高公司研发能力与将科技成果转化为生产力的能力,为公司的长远发展做好人才储备,进一步提高公司的核心竞争力。

2、拓展营销模式,提升市场营销能力

围绕"以客户为中心,做好产品"的主题,定期开展市场走访及质量专项改进活动,深入客户内部了解需求,结合相关意见并落实到日常工作中,生产出满足客户需求的产品。

继续做细做透国内外市场,在加强原有市场渠道建设基础上,开发互联网商城等新的业务渠道,致力于拓展业务市场。公司将以领先的研发实力、稳定的产品质量、及时贴心的服务、科学的运营体系、以客户为中心的经营理念,与广大客户一起合力耕耘,砥砺前行。

同时,借助互联网和资本市场的力量,开展品牌推广活动,继续整合公司官方网站、微信公众号、阿里巴巴等宣传平台,做好公司产品的推介与企业宣传,提高公司产品知名度,进而助力公司业绩增长。

3、实行全面预算管控,增强公司管理水平

2018年公司将实行全面预算管控,从公司战略目标出发,利用预算对企业内部各部门的各种财务及非财务资源进行分配、考核、控制,有效地组织和协调企业的生产经营活动,优化公司生产、销售、研发、管理等各方面的内部控制制度,降低产品成本,防范企业风险,实现公司发展战略和经营目标。

4、进一步完善法人治理结构,提高内部控制质量

进一步完善公司法人治理结构,提升公司规范运营和治理水平,进一步完善公司相关规章制度,加强内控制度建设,切实执行内部控制的各项制度,使内控制度落到实处,提高内部控制质量。加强董事履职能力培训,提高公司决策的科学性、高效性,不断完善风险防范机制,保障公司健康、稳定、可持续发展。充分发挥独立董事和监事会在公司的经营、决策、重大事项等方面的监督作用,促进公司的规范运作和健康发展。

5、充分利用好募集资金,推进募投项目的建设

本次募投项目是公司把握行业机会,继续保持快速发展,充分发挥公司技术研发优势、产品优势、管理优势的重大举措。公司将根据相关法律法规和公司《募集资金使用管理办法》的要求,严格管理募集资金使用,保证募集资金按照原定用途得到充分有效利用,并加快推进募投项目的建设,争取募投项目早日达产并实现预期效益。

6、认真履行上市公司义务,开展资本化的统筹运作

公司将按照法律法规以及上市公司的规范要求履行三会运作、信息披露等法定义务,配合好投资机构的现场调研以及投资者的电话问询,及时、认真回复投资者在上交所E平台的问询,拓展多种手段加强与投资者之间的联系,进一步保护好中小投资者的利益,统筹规划好限售股解禁、现金分红等资本运作,争取为广大股民创造更为稳健的价值投资体验。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、市场竞争风险

公司凭借多年来积累的技术品质、产品服务等优势,已经在智能检测装备行业建立了自己的地位和口碑,未来公司也将继续努力扩大这些优势,以争取实现更大的发展和收益。随着智能检测装备的发展,产品需求增长,行业竞争加大,由此可能带来产品价格下降、客户需求变化等情况,如果不能及时的应对,将可能对公司业绩产生不利影响。

2、人才风险

经过多年发展,公司已形成一支稳定、高效的员工队伍,积累了丰富的制造、销售、研发和 经营管理经验,为公司稳定发展奠定了可靠的人力资源基础,但公司快速发展需要更多高层次管 理人才、技术人才。此外,公司也面临市场竞争加剧导致人力资源成本上升的问题。如果公司不 能按照实际需要实现人才引进和培养,建立和完善人才激励机制,公司的生产经营和战略目标的 实现可能会受到人力资源的制约。

3、汇率风险

由于公司出口业务占比较大,其中结算货币以美元为主,而目前国际市场汇率波动频繁,如果未来人民币对美元的汇率波动加大,公司将面临因汇率波动而产生汇兑损失的风险。

(五) 其他

□适用 √不适用

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

第五节 重要事项

- 一、普通股利润分配或资本公积金转增预案
- (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1、现金分红政策的制定情况

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》(证监发[2012]37号)、上海证券交易所《上市公司现金分红指引》等相关法规的规定,公司于2015年第一次临时股东大会审议通过了《关于公司上市后前三年股东分红回报规划的议案》并在《公司章程》中明确了利润分配的决策程序和机制、利润分配原则、现金分红的条件和比例等,以充分保护股东特别是中小投资者的合法权益。

上市后前三年股东分红回报规划主要内容为: (1)在公司当年实现的净利润为正数且当年末公司累计未分配利润为正数的情况下,公司应当进行现金分红。(2)公司可以采取现金、股票、现金股票相结合及其他合法的方式分配股利,且优先采取现金分红的利润分配形式,但利润分配不得超过累计可分配利润的范围。(3)公司上市后三年(含上市当年)以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 20%。(4)公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排(募集资金项目除外)等因素,区分情形,并按照《公司章程》规定的程序,提出差异化的现金分红政策。

2、现金分红政策执行情况

公司利润分配方案严格按照上海证券交易所《上市公司现金分红指引》、《公司章程》及《公司上市后前三年股东分红回报规划》等有关规定,并结合公司的盈利情况、发展阶段、重大资金安排、未来业务发展需要和对股东的合理回报执行。具体情况如下:

(1) 2016 年度利润分配方案

2016 年 8 月 16 日,公司召开 2016 年度第一次临时股东大会,审议通过了公司 2016 年半年度利润分配方案:以公司总股本 5,697 万元为基数,向全体股东按每 10 股分配现金股利 2.00 元(含税),共计分配现金股利 1,139.40 万元。该方案已于 2016 年 10 月实施完毕。

2017 年 5 月 16 日,公司召开 2016 年年度股东大会,审议通过了公司 2016 年度利润分配方案:以总股本 7,596 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 2.00 元(含税),共计分配

股利 1,519.20 万元,剩余未分配利润转入下一年度;同时进行资本公积转增股本,向全体股东每 10 股转增 4 股,共计转增 3,038.40 万股,转增后公司总股本增加至 10,634.40 万股,公司注册 资本金额调整为 10,634.40 万元。该方案已于 2017 年 6 月 15 日实施完毕。

(2) 2017 年度利润分配预案

2018年3月29日,公司召开第二届董事会第十三次会议,审议通过了公司2017年度利润分配预案:以总股本10,634.40万股为基数,向全体股东每10股派发现金红利2.50元(含税),共计分配股利2,658.60万元,剩余未分配利润转入下一年度;同时进行资本公积转增股本,向全体股东每10股转增4股,共计转增4,253.76万股,转增后公司总股本增加至14,888.16万股,公司注册资本金额调整为14,888.16万元。独立董事对该议案发表了一致同意的独立意见。该利润分配预案尚须公司2017年年度股东大会审议批准后方可实施。

公司 2017 年度拟以现金方式分配股利总计为 2,658.60 万元,占 2017 年度归属于上市公司股东的净利润的 30.40%,符合《公司章程》及《公司上市后前三年股东分红回报规划》等相关规定。

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

单位:元 币种:人民币

分红 年度	每 10 股送 红股数 (股)	每 10 股派 息数(元) (含税)	每 10 股转 增数 (股)	现金分红的数 额 (含税)	分红年度合并 报表中归属于 上市公司普通 股股东的净利 润	占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率(%)
2017年	0	2.50	4	26, 586, 000. 00	87, 459, 229. 74	30. 40
2016年	0	3. 50	4	26, 586, 000. 00	83, 659, 609. 80	31.78
2015年	0	2.00	0	11, 394, 000. 00	75, 125, 491. 51	15. 17

注:公司对 2016 年度利润共计进行两次分配,两次分配时股本基数不同(具体见"第五节之一、(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况"中相关描述),为与"每 10 股转增数(股)"指标计算基数保持一致,2016 年"每 10 股派息数(元)(含税)"指标计算基数为 7,596 万股。

(三) 以现金方式要约回购股份计入现金分红的情况

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

二、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺 类型	承诺方	承诺内容	承诺时间 及期限	是否有 履行期 限	是否及 时严格 履行	如未能及时 履行应说明 未完成履行 的具体原因	如未能及 时履行应 说明下一 步计划
	分红	公司	在公司当年实现的净利润为正数且当年末公司累计未分配利润为正数的情况下,公司应当进行现金分红,以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 20%。同时进行股票分红的,董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分公司发展阶段及是否有重大资金安排,提出现金分红政策。	长期	否	是	不适用	不适用
与首次 公开发 行相关	股份限售	公司控股股东许大红和 其他持股 5%以上的股东 葛苏徽(石江涛配偶)、 颜天信、唐麟	自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起 36 个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前本人已直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份。	2017年3 月21日 -2020年3 月20日	是	是	不适用	不适用
的承诺	股份限售	公司其他股东黄慧丽、 许梦生、王成应、凤为 金、正茂创投、海达创 投、精益投资、海达鼎 兴、郭芃等 31 位股东	自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起 12 个月内,不转让或者委托他人管理本次发行前本人已直接或间接持有的公司股份,也不由公司回购该部分股份。	2017年3 月21日 -2018年3 月20日	是	是	不适用	不适用
	股份限售	本人或配偶担任公司董 事、监事、高级管理人 员的许大红、石江涛(葛 苏徽配偶)、颜天信、	除上述股份锁定期外,在本人或配偶担任泰禾光电董事、 监事、高级管理人员期间内,每年转让的公司股份不超过 本人直接或间接持有的公司股份总数的 25%; 在本人离职 后 6 个月内, 不转让本人直接或间接持有的公司股份; 在	长期	否	是	不适用	不适用

	唐麟、黄慧丽、王成应、 凤为金、许梦生	本人申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌 交易出售公司股票数量占所持有公司股票总数的比例不 得超过 50%。					
股份限售	本人或配偶担任公司董 事、高级管理人员的许 大红、葛苏徽(石江涛 配偶)、颜天信、唐麟、 黄慧丽、许梦生	自上市后6个月内,如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价(若公司股票在上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,发行价应按照上海证券交易所的有关规定做相应调整),或者上市后6个月期末收盘价低于发行价,本人直接或间接所持公司股票的锁定期限自动延长6个月。	2017年3 月21日 -2017年9 月20日	是	是	不适用	不适用
股份限售	本人或配偶担任公司董 事、高级管理人员的许 大红、葛苏徽(石江涛 配偶)、颜天信、唐麟、 黄慧丽、许梦生	股份锁定期限届满后的2年内,如本人或配偶减持直接或间接持有的公司股份,则减持价格不低于泰禾光电首次公开发行股票的发行价。	股份锁定期满2年内	是	是	不适用	不适用
股份限售	本人或配偶担任公司董 事、监事、高级管理人 员的许大红、葛苏徽(石 江涛配偶)、颜天信、 唐麟、黄慧丽、王成应、 凤为金、许梦生	上述作出的股份限售承诺均不因本人或配偶职务变更或离职等原因而终止履行。	长期	否	是	不适用	不适用
股份限售	首次公开发行全体股东	如违反上述股份锁定承诺,擅自违规减持直接或间接持有的公司股份的,本人因减持股份所获得的收益归泰禾光电所有,并在获得收入后的五个工作日内将前述收入支付给公司指定账户。本人将在公司的股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因,并向公司其股份锁定期外他股东和社会公众投资者道歉;同时,本人持有的公司股票的锁定期限自动延长6个月。如果因未履行	股份锁定期内	是	是	不适用	不适用

		上述承诺事项给公司或者其他投资者造成损失的,本人将向公司或者其他投资者依法承担赔偿责任;同时,本人自愿接受中国证监会和上海证券交易所届时有效的规范性文件对本人予以处罚。					
其他	公司	稳定股价的承诺: 如公司股票自挂牌上市之日起三年内,出现连续 20 个交易日的收盘价低于上一个会计年度末经审计的每股净资产,公司将依据有关法律、法规及公司章程的规定,在上述情形出现之日起 5 个交易日内召开董事会讨论稳定股价方案,并提交股东大会审议,在该等方案获得股东大会审议通过,且完成必要的审批或备案手续后的 5 个交易日内启动实施方案。具体方案如下: 1、在不导致公司股权分布不符合上市条件的前提下,以 2,000 万元自有资金向社会公众股东回购公司股份。回购股份的价格不超过上一个会计年度末经审计的每股净资产,回购股份的方式包括集中竞价交易方式、要约方式或证券监督管理部门认可的其他方式。 2、控股股东、公司董事(不含独立董事)、高级管理人员以增持公司股票的方式稳定公司股价。	2017年3 月21日 -2020年3 月20日	是	是	不适用	不适用
其他	控股股东: 许大红	公司控股股东许大红关于稳定股价的承诺: 如公司股票自挂牌上市之日起三年内,出现连续 20 个交易日的收盘价低于上一个会计年度末经审计的每股净资产,本人将在符合相关法律法规的条件下,启动稳定股价的预案,增持公司股份,具体方案如下: 1、本人将自筹资金,增持公司股份,以稳定股价。增持价格不超过上一个会计年度末经审计的每股净资产,增持方式包括但不限于集中竞价或大宗交易等允许的方式。 2、本人承诺单次用于增持股份的资金金额,不低于泰禾光电上市后本人累计从泰禾光电所获得现金分红总额的	2017年3 月21日 -2020年3 月20日	是	是	不适用	不适用

		20%。					
其伯	公司董事(独立董事除 外)、高级管理人员许 大红、石江涛、颜天信、 唐麟、王文刚、黄慧丽、 许梦生	关于稳定股价的承诺: 如公司股票自挂牌上市之日起三年内,出现连续20个交易日的收盘价低于上一个会计年度末经审计的每股净资产,本人将在符合相关法律法规的条件下,启动稳定股价的预案,增持公司股份,具体方案如下: 1、本人将自筹资金增持公司股份,以稳定股价。增持价格不超过上一个会计年度末经审计的每股净资产,增持方式包括但不限于集中竞价或大宗交易等允许的方式。2、本人承诺单次用于购买公司股份的资金金额不低于本人上一年度从公司获得的税后薪酬、津贴金额的20%(若不在公司领取薪酬、津贴的,则用于购买公司股份的资金金额不低于20万元)。	2017年3 月21日 -2020年3 月20日	是	是	不适用	不适用
其伯	他公司	招股说明书信息披露重大违规回购新股等相关承诺: 本公司首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。若有权部门认定本公司首次公开发行股票并上市招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,对判断本公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,本公司将在得知该事实的次一交易日公告,并依法回购首次公开发行的全部新股。若存在上述情形,本公司将在收到有权部门的书面认定后二十个交易日内,根据相关法律法规及公司章程的规定召开董事会、临时股东大会,并经相关主管部门批准或核准或备案启动股份回购措施。回购价格不低于公告回购报告书前三十个交易日股票加权平均价的算术平均值,且不低于本公司首次公开发行股票的发行价。导致投资者在证券交易中遭受损失的,本公司将依法赔偿投资者损失。投资者损失的确认以有权机构认定的金额或者本公司与投资者协商的金额确定。若存在上述情形,在收到有权机构的书面认定后十个交易日内,本公司启动赔偿投资者损失的相关工	长期	否	是	不适用	不适用

7	其他	控股股东: 许大红	作。 若本公司未履行上述承诺,本公司自愿承担因此而产生的 所有民事、行政及刑事责任。 招股说明书信息披露重大违规回购新股等相关承诺: 泰禾光电首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、 误导性陈述或者重大遗漏。若有权部门认定泰禾光电首次 公开发行股票并上市招股说明书存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,对判断泰禾光电是否符合法律规定的发行 条件构成重大、实质影响的,本人将依法购回首次公开发 行股票时本人公开发售的全部股份。若存在上述情形,本 人将在收到有权部门的书面认定后二十个交易日内,启动 股份购回措施。股份购回价格不低于公告回购报告书前三 十个交易日股票加权平均价的算术平均值,且不低于泰禾 光电首次公开发行股票的发行价。导致投资者在证券交易 中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者损失。投资者损失 的确认以有权机构认定的金额或者泰禾光电与投资者协 商的金额确定。若存在上述情形,在泰禾光电收到有权机 构的书面认定后十个交易日内,本人启动赔偿投资者损失 的相关工作。 若本人违反上述承诺,本人自愿承担因此而产生的所有民 事、行政及刑事责任。	长期	否	是	不适用	不适用
2	其他	公司董事、监事、高级管理人员	招股说明书信息披露重大违规回购新股等相关承诺: 泰禾光电首次公开发行招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏;若有权部门认定泰禾光电首次公开发行股票并上市招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,导致投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者的损失。投资者损失的确认以有权机构认定的金额或者泰禾光电与投资者协商的金额确定。若存在上述情形,在泰禾光电收到有权机构的书面认定后十个交	长期	否	是	不适用	不适用

		易日內,本人启动赔偿投资者损失的相关工作;若本人违反上述承诺,本人自愿承担因此而产生的所有民事、行政					
其他	控股股东: 许大红	及刑事责任。 持股意向及减持意向的承诺: 1、在本人承诺的股份锁定期满后两年内,本人每年减持公司股份的数量不超过上一年度末本人直接和间接持有的公司股份总数的 5%,且减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价格,并在减持前三个交易日予以公告。 2、如本人未履行上述承诺,本人自愿将违反承诺减持获得的收益上缴公司。本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因,并向公司其他股东和社会公众投资者道歉,同时本人持有的公司股份的锁定期限自动延长 6 个月。如因未履行上述承诺事项致使投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资者的损失,并承担相应的法律责任。	2017年3 月21日 -2022年3 月20日	是	是	不适用	不适用
其他	其他持有公司 5%以上股份的股东葛苏徽(石江 涛配偶)、颜天信、唐 麟	持股意向及减持意向的承诺: 1、在本人承诺的股份锁定期满后两年内,本人累计减持公司股份的数量不超过公司首次公开发行股票前本人直接和间接持有的公司股份总数的 10%,且减持价格不低于公司首次公开发行股票时的发行价格(若公司股票在上市后发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,发行价应按照上海证券交易所的有关规定做相应调整),并在减持前三个交易日予以公告。 2、如本人未履行上述承诺,本人自愿将违反承诺减持获得的收益上缴公司。本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因,并向公司其他股东和社会公众投资者道歉,同时本人持有的公司股份的锁定期限自动延长6个月。如因未履行上述承诺事项致	2017年3 月21日 -2022年3 月20日	是	是	不适用	不适用

		使投资者在证券交易中遭受损失的,本人将依法赔偿投资					
		者的损失,并承担相应的法律责任。					
其他	公司	关于填补被摊薄即期回报的相关承诺: 本次发行募集资金到位后,公司股本规模将有所增加。如发行完成后当年公司实现的扣除非经常性损益后的净利润增幅不能超过发行后公司加权股本的增幅,则公司发行完成后当年基本每股收益或稀释每股收益低于上年度,导致公司即期回报被摊薄。为保证募集资金有效使用,防范即期回报被摊薄的风险,提高未来回报能力,公司将采取以下措施提高未来的盈利能力和回报能力: 1、针对市场竞争风险、新产品和新技术开发风险和出口业务风险采取应对措施。 2、提高公司日常运营效率,加快募投项目建设,加强募集资金管理。 3、落实公司现金分红政策,强化投资者回报机制。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	控股股东: 许大红	关于填补被摊薄即期回报的相关承诺: 为保证募集资金有效使用,防范即期回报被摊薄的风险,提高未来回报能力,公司将采取以下措施提高未来的盈利能力和回报能力: 1、承诺不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。 2、承诺将忠实、勤勉的履行职责,维护公司和全体股东的合法权益。 3、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。 4、承诺对本人职务消费行为进行约束。 5、承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。 6、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	长期	否	是	不适用	不适用

其他	公司董事、高级管理人员	关于填补被摊薄即期回报的相关承诺: 为保证募集资金有效使用,防范即期回报被摊薄的风险,提高未来回报能力,公司将采取以下措施提高未来的盈利能力和回报能力: 1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益。 2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。 3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。 4、承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。 5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	长期	否	是	不适用	不适用
其他	公司	若公司及公司的控股股东、董事、监事、高级管理人员在招股说明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的,公司将采取如下措施: 1、公司应在上述责任主体未履行承诺的事实得到确认的次一交易日公告相关情况。 2、若公司未履行公开承诺,公司应在未履行承诺的事实得到确认的次一交易日公告相关情况,公司法定代表人将在证监会指定报刊上公开作出解释并向投资者道歉。3、若公司控股股东未履行上述公开承诺,公司应在未履行承诺的事实得到确认的次一交易日公告相关情况。当年向股东分红时,公司将暂扣及代管其分红所得,作为履行承诺的保证;如果当年分红已经完成,公司将暂扣及代管其下一年分红所得,作为履行承诺的保证。 4、若公司董事及高级管理人员未履行上述公开承诺,公司不得将其作为股权激励对象,或调整出已开始实施的股权激励方案的行权名单;视情节轻重,公司可以对未履行承诺的董事、监事及高级管理人员,采取扣减绩效薪酬、	长期	否	是	不适用	不适用

		降薪、降职、停职、撤职等处罚措施。 5、公司上市后将在定期报告中披露上市公司及其控股股东、公司董事、监事及高级管理人员的公开承诺履行情况,和未履行承诺时的补救及改正情况。 6、对于公司未来新聘的董事、高级管理人员,公司也将要求其履行公司发行上市时董事、高级管理人员关于股价稳定预案已作出的相应承诺要求。 7、如果公司、公司控股股东、董事、监事及高级管理人员未履行公开承诺,受到监管机构的立案调查,或受相关处罚;公司将积极协助和配合监管机构的调查,或协助执行相关处罚。 8、公司未履行相关承诺给投资者造成损失的,将依法承担损害赔偿责任。					
其他	控股股东: 许大红	若本人在招股说明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的,其承诺将采取如下措施: 1、将在泰禾光电的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向泰禾光电的股东和社会公众投资者道歉。 2、在当年公司向股东分红时,自愿将分红所得交由公司代管,作为履行承诺的保证。如果当年分红已经完成,自愿将下一年分红所得交由公司代管,作为履行承诺的保证。 3、若在股份锁定期届满之前,未履行上述公开承诺,在遵守原有的股份锁定承诺的前提下,自愿将锁定期限延长至承诺得到重新履行时。 4、未履行承诺使公司或投资者遭受损失的,应将违规操作收益全部上缴公司,并依法承担损害赔偿责任。 5、在作为泰禾光电控股股东期间,如泰禾光电未履行相关承诺事项,致使投资者遭受损失的,承诺依法承担赔偿责任。	长期	否	是	不适用	不适用

	其他	公司董事(独立董事除 外)、高级管理人员许 大红、石江涛、颜天信、 唐麟、王文刚、黄慧丽、 许梦生	若本人在招股说明书中所作出的相关承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的,将采取如下措施: 1、本人应当及时、充分披露承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。 2、本人将在前述事项发生之日起5个交易日内,停止领取薪酬,同时本人持有的公司股份(若有)不得转让,直至本人履行完成相关承诺事项。 3、如本人未履行相关承诺给投资者造成损失的,将依法承担损害赔偿责任。	长期	否	是	不适用	不适用
--	----	---	--	----	---	---	-----	-----

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

□已达到 □未达到 √不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

□适用 √不适用

四、公司对会计师事务所"非标准意见审计报告"的说明

□适用 √不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用 □不适用

- 1、财政部于 2017 年 5 月 10 日颁布了《企业会计准则第 16 号——政府补助》准则,根据准则规定,公司将与企业日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用,并在利润表中的"营业利润"项目之上单独列报"其他收益"项目,计入其他收益的政府补助在该项目中反映;将与企业日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。本公司于 2017 年 6 月 12 日起执行上述政策,并根据准则衔接要求进行调整,该准则仅对 2017 年度财务报表项目列示有影响,对公司财务状况、经营成果和现金流量未产生影响。
- 2、财政部于2017年4月28日发布《关于印发〈企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营〉的通知》(财会[2017]13号),要求自2017年5月28日起在所有执行企业会计准则的企业范围内施行。对于该准则施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营,采用未来适用法处理。
- 3、财政部于 2017 年 12 月 25 日修订并发布了《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》 (财会[2017]30 号),对一般企业财务报表格式进行了修订,适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。该通知修订了财务报表格式,在资产负债表中新增"持有待售资产"行项目、"持有待售负债"行项目;在利润表中新增"资产处置收益"行项目、"其他收益"行项目;对净利润按经营持续性进行分类列报,新增"(一)持续经营净利润"和"(二)终止经营净利润"行项目。

根据《企业会计准则第 16号——政府补助》、《企业会计准则第 42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》及《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》的相关规定,本公司在编制 2017 年度财务报表时已采用修订后的准则,影响情况如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额			
在利润表中的"营业利润"项目之上单独列报 "其他收益"项目,公司将与企业日常活动相 关的政府补助,按照经济业务实质在该项目中 反映;将与企业日常活动无关的政府补助,计 入营业外收支。	列示其他收益本期发生额 4,698,773.31 元。			
在利润表中分别列示"持续经营净利润"和"终 止经营净利润",并对可比期间的比较数据进行 调整	列示持续经营净利润本期发生额 87,459,229.74 元;列示终止经营净利润本期发生额 0.00 元。 列示持续经营净利润上期发生额 83,659,609.80 元;列示终止经营净利润上期发生额 0.00 元。			

在资产负债表中新增"持有待售资产"行项目、 "持有待售负债"行项目	无
在利润表中新增"资产处置收益"行项目,将原列示为"营业外收入"及"营业外支出"的非流动资产处置利得和损失分别转入"资产处置收益"列示,并对可比期间的比较数据进行调整	-

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用 √不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

□适用 √不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位:元 币种:人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	华普天健会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬	360, 000. 00
境内会计师事务所审计年限	8年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	不适用	不适用
财务顾问	不适用	不适用
保荐人	东方花旗证券有限公司	0

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

√适用 □不适用

公司于 2017 年 5 月 16 日召开 2016 年年度股东大会,审议通过了《关于续聘华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年度审计机构的议案》,同意聘请华普天健会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2017 年度审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临暂停上市风险的情况

(一) 导致暂停上市的原因

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

八、面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

九、破产重整相关事项

□适用 √不适用

十、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 √本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

□适用 √不适用

十二、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

√适用 □不适用

报告期内公司及控股股东、实际控制人许大红诚信状况良好,不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

- (一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的
- □适用 √不适用
- (二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

员工持股计划情况

□适用 √不适用

其他激励措施

□适用 √不适用

十四、重大关联交易

- (一) 与日常经营相关的关联交易
- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	<u> </u>									
关联	关联	关联	关联	关联交	关联	关联交易金额	占同类交	关联	市场	交易价格与
交易	关系	交易	交易	易定价	交易	大妖父勿並欲	易金额的	交易	价格	市场参考价

方		类型	内容	原则	价格		比例	结算		格差异较大
							(%)	方式		的原因
明瑞 精密	其他	接受 劳务	加工费	公允价 格	市场 价格	415, 839. 35	6. 48	货币 资金	415, 839. 35	不适用
明瑞 精密	其他	购买 商品	材 料	公允价 格	市场 价格	821, 675. 52	11.09	货币 资金	821, 675. 52	不适用
	合	计		/	/	1, 237, 514. 87		/	1, 237, 514. 87	/
大额销	货退回	的详细	情况		无					
关联交	易的说	明	•	•	无			•		

(二)资产或股权收购、出售发生的关联交易

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

(四) 关联债权债务往来

- 1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 2、 已在临时公告披露,但有后续实施的进展或变化的事项
- □适用 √不适用
- 3、 临时公告未披露的事项
- □适用 √不适用
- (五) 其他
- □适用 √不适用

十五、重大合同及其履行情况

- (一) 托管、承包、租赁事项
- 1、 托管情况
- □适用 √不适用
- 2、 承包情况
- □适用 √不适用
- 3、 租赁情况
- □适用 √不适用
- (二) 担保情况
- □适用 √不适用
- (三) 委托他人进行现金资产管理的情况
- 1、 委托理财情况
- (1). 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
银行理财产品	自有资金	190, 000, 000. 00	180, 000, 000. 00	0
银行理财产品	闲置募集资金	300, 000, 000. 00	300, 000, 000. 00	0
券商理财产品	自有资金	40, 000, 000. 00	40, 000, 000. 00	0

其他情况

(2). 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

受托人	委托理财 类型	委托理财金额	委托理财起 始日期	委托理财终 止日期	资金 来源	资金 投向	报酬 确定 方式	年化 收益 率	预期 收益 (如 有)	实际 收益或损失	实际 收回 情况	是否 经过 法定 程序	未来是 否有委 托理财 计划	减值准 备计提 金额 (如有)
中信银行股份有 限公司合肥分行	保本浮动 收益型	25, 000, 000. 00	2017. 5. 18	2017. 11. 16	自有 资金		保本	4.00%		498, 630. 14	已收回	是	是	_
徽商银行合肥宁 国路支行	保证收益 型	20, 000, 000. 00	2017. 6. 22	2017. 7. 27	自有 资金		保本	3.80%		72, 876. 71	已收回	是	是	
徽商银行合肥宁 国路支行	保证收益 型	100, 000, 000. 00	2017. 7. 25	2018. 7. 25	自有 资金		保本	4. 30%			未 到期	是	是	
徽商银行合肥宁 国路支行	保证收益 型	30, 000, 000. 00	2017. 8. 9	2018. 2. 9	自有 资金		保本	4. 10%			未 到期	是	是	
合肥科技农村商 业银行股份有限 公司站西路支行	保本保证 收益型	35, 000, 000. 00	2017. 10. 25	2017. 12. 28	自有资金		保本	4. 30%		263, 890. 41	已收回	是	是	
东方证券股份有 限公司	本金保障型-固定收益	40, 000, 000. 00	2017. 11. 24	2018. 5. 14	自有资金		保本	4. 95%		l	未到期	是	是	
合肥科技农村商 业银行股份有限 公司站西路支行	保本保证 收益型	50, 000, 000. 00	2017. 12. 29	2018. 6. 27	自有资金		保本	5. 35%		l	未到期	是	是	
中国建设银行股 份有限公司合肥 黄山西路支行	保本浮动 收益型	90, 000, 000. 00	2017. 5. 17	2017. 8. 15	募集资金		保本	4. 10%		909, 863. 01	已收回	是	是	
徽商银行肥西桃 花支行	保本收益 型	110, 000, 000. 00	2017. 5. 19	2017. 8. 18	募集 资金		保本	4. 10%		1, 124, 410. 96	已 回	是	是	
徽商银行肥西桃 花支行	保本收益 型	100, 000, 000. 00	2017. 5. 19	2017. 8. 18	募集 资金		保本	4. 30%		1, 072, 054. 79	已 回	是	是	

中国建设银行股 份有限公司合肥 黄山西路支行		90, 000, 000. 00	2017. 8. 17	2017. 11. 15	募集资金	保本	3. 95%	876, 575. 34	已收回		
徽商银行肥西桃 花支行	保证收益 型	210, 000, 000. 00	2017. 8. 22	2017. 11. 24	募集 资金	保本	4. 15%	2, 244, 410. 96	也 回		
兴业银行股份有 限公司寿春路支 行		90, 000, 000. 00	2017. 12. 4	2018. 3. 5	募集资金	保本	5. 00%	_	未 到期		_
中国民生银行肥 西支行	保本收益 型	210, 000, 000. 00	2017. 12. 4	2018. 6. 22	募集 资金	保本	5. 10%	_	未 到期		

其他情况 □适用 √不适用

(3). 委托理财减值准备

□适用 √不适用

2、 委托贷款情况

(1). 委托贷款总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(2). 单项委托贷款情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

(3). 委托贷款减值准备

□适用 √不适用

3、 其他情况

□适用 √不适用

(四) 其他重大合同

□适用 √不适用

十六、其他重大事项的说明

□适用 √不适用

十七、积极履行社会责任的工作情况

(一) 上市公司扶贫工作情况

□适用 √不适用

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作。

(二) 社会责任工作情况

√适用 □不适用

公司将社会责任意识贯穿于企业发展的各个环节,通过为社会创造财富、注重股东回报、关 爱员工成长、积极进行社会公益活动等,履行企业社会责任。

1、股东权益

报告期内,公司根据《公司法》、《证券法》及《股东大会议事规则》等法律法规,不断完善法人治理结构。在经营业绩稳步增长的同时,重视对投资者的合理回报,制定出相对稳定的利润分配政策和分红方案。

公司重视保护投资者特别是中小投资者的合法权益。公司设有专人接听投资者电话,认真听取投资者意见,及时答复投资者疑问。公司还通过邮件、传真、接待调研等多种互动交流平台与投资者交流沟通,与投资者建立了良好的关系。

2、客户、供应商权益

公司始终以客户需求为中心,持续为客户提供高品质产品和良好服务。同时,公司充分尊重客户和供应商的合法权益,遵守商业道德,规范采购相关管理规定,杜绝暗箱操作、商业贿赂和不正当交易。建立供应商评价体系,与优秀的供应商保持长期合作,实现长期共同发展。

3、安全生产和环境保护

公司坚持"安全第一、预防为主、综合治理"的安全生产方针。建立健全各项安全生产管理制度,严格监督安全生产主体责任的落实,不断提高安全生产管理水平,强化安全生产教育培训,提高各级人员安全生产技能。由于公司安全组织体系健全、安全制度有效、日常落实有力,近年来均未发生重大安全事故,并取得了安全生产标准化二级企业资质和通过 0HSMS18001 职业健康管理体认证。

公司始终坚持发展与环境并重,将环保投入纳入企业运营计划费用中;严格履行建设项目环保"三同时"制度,落实各项污染防治措施,加强环境保护工作,妥善贮存生产产生的危废,并委托第三方有资质的公司处置;定期检测废气排放口的污染物浓度,达标排放;公司已通过IS014001环境管理体系,近年来未发生对环境造成污染的事故。

4、关爱员工

公司不断完善劳动用工与福利保障的相关管理制度,尊重和维护员工的个人权益,通过多种集道和途径改善员工工作环境和生活环境,重视人才培训和培养,实现员工与公司的共同成长,切实维护员工的合法权益。

一直以来,公司对家庭困难的员工予以重点关注,先后解决了十多名残疾人员的就业问题,并持续开展对员工及其家属的关爱慰问活动,营造温馨的企业环境,进一步增强员工归属感和凝聚力。如 2017 年 5 月,公司有位员工爱人患白血病,母亲患直肠癌晚期,公司通过红十字会定向捐助 2 万元用于其家属治疗疾病。

(三) 环境信息情况

1. **属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明** □适用 √不适用

2. 重点排污单位之外的公司

√适用 □不适用

经公司核查,公司不属于安徽省环保厅于 2017 年 8 月 30 日公布的《安徽省 2017 年国家重点 监控企业名单》中公示的重点排污单位。

公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》等环保方面的法律、法规,报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

3. 其他说明

(四) 其他说明

□适用 √不适用

十八、可转换公司债券情况

- (一) 转债发行情况
- □适用 √不适用
- (二) 报告期转债持有人及担保人情况
- □适用 √不适用
- (三) 报告期转债变动情况
- □适用 √不适用
- 报告期转债累计转股情况
- □适用 √不适用

(四) 转股价格历次调整情况

- □适用 √不适用
- (五) 公司的负债情况、资信变化情况及在未来年度还债的现金安排
- □适用 √不适用
- (六) 转债其他情况说明
- □适用 √不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

- 一、普通股股本变动情况
- (一) 普通股股份变动情况表
- 1、 普通股股份变动情况表

	本次变动	力前	7	本次引	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	56, 970, 000	100.00			22, 788, 000		22, 788, 000	79, 758, 000	75. 00
1、国家持股									
2、国有法人持 股									
3、其他内资持 股	56, 970, 000	100.00			22, 788, 000		22, 788, 000	79, 758, 000	75. 00
其中:境内非国 有法人持股	9, 270, 000	16. 27			3, 708, 000		3, 708, 000	12, 978, 000	12. 20
境内自 然人持股	47, 700, 000	83. 73			19, 080, 000		19, 080, 000	66, 780, 000	62. 80
4、外资持股									
其中:境外法人 持股									
境外自									

然人持股							
二、无限售条件 流通股份			18, 990, 000	7, 596, 000	26, 586, 000	26, 586, 000	25. 00
1、人民币普通 股			18, 990, 000	7, 596, 000	26, 586, 000	26, 586, 000	25. 00
2、境内上市的							
外资股							
3、境外上市的							
外资股							
4、其他							
三、普通股股份 总数	56, 970, 000	100.00	18, 990, 000	30, 384, 000	49, 374, 000	106, 344, 000	100.00

2、 普通股股份变动情况说明

√适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准合肥泰禾光电科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可(2017)312 号)的核准,公司于 2017 年 3 月 21 日在上海证券交易所挂牌上市,首次向社会公众发行人民币普通股(A)股 1,899 万股。发行后公司总股本由发行前的 5,697 万股变更为 7,596 万股。

2017年5月16日,经2016年年度股东大会审议通过,公司以股本7,596万股为基数,向全体股东以资本公积金每10股转增4股,合计转增3,038.40万股,转增后公司总股本变更为10,634.40万股。

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

√适用 □不适用

2017年,资本公积金转增股本方案实施后,公司股本增大,导致每股收益和每股净资产指标被摊薄,追溯调整 2016 年度财务报表相关指标,变化情况如下:

指标	2016 年度/	2016 年度/2016 年末				
1日7小	资本公积金转增股本前	资本公积金转增股本后				
基本每股收益(元/股)	1. 47	1.05				
稀释每股收益(元/股)	1. 47	1.05				

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 √不适用

(二) 限售股份变动情况

√适用 □不适用

股东名称	年初限售股 数	本年解除限 售股数	本年增加限 售股数	年末限售股 数	限售原因	解除限售日 期
许大红	28, 879, 200		11, 551, 680	40, 430, 880	首次公开发	2020年3月
.17(2	20, 0.0, 200			10, 100, 000	行承诺	21 日
葛苏徽	5, 121, 000		2, 048, 400	7, 169, 400	首次公开发	2020年3月
40分似	5, 121, 000		2, 040, 400	7, 103, 400	行承诺	21 日
新工 仁	E 050 000		0 000 000	7 001 000	首次公开发	2020年3月
颜天信	5, 058, 000		2, 023, 200	7, 081, 200	行承诺	21 日
1主 麻米	4 500 000		1 006 000	6 496 000	首次公开发	2020年3月
唐麟	4, 590, 000		1, 836, 000	6, 426, 000	行承诺	21 日
元·太石山八	2 700 000		1 116 000	2 006 000	首次公开发	2018年3月
正茂创投	2, 790, 000		1, 116, 000	3, 906, 000	行承诺	21 日

				老为八工 华	2010年2月
海达创投	2, 376, 000	950, 400	3, 326, 400	首次公开发 行承诺	2018年3月21日
精益投资	2, 268, 000	907, 200	3, 175, 200	首次公开发	2018年3月
相皿汉贝	2, 200, 000	907, 200	3, 173, 200	行承诺	21 日
海达鼎兴	1, 836, 000	734, 400	2, 570, 400	首次公开发	2018年3月
	, ,	,	, ,	行承诺	21日
郭芃	1, 620, 000	648, 000	2, 268, 000	首次公开发 行承诺	2018年3月21日
				首次公开发	2018年3月
吴建同	910, 800	364, 320	1, 275, 120	行承诺	2010年37月
土韭豆	450,000	100,000	620,000	首次公开发	2018年3月
黄慧丽	450, 000	180, 000	630, 000	行承诺	21 日
许大刚	225, 000	90, 000	315, 000	首次公开发	2018年3月
V1)<133	220,000	30,000	313,000	行承诺	21 日
许梦生	45,000	18, 000	63, 000	首次公开发	2018年3月
		,		行承诺	21日
陈永华	45, 000	18, 000	63,000	首次公开发	2018年3月
				行承诺	21日
李伟	45,000	18, 000	63, 000	首次公开发 行承诺	2018年3月21日
				首次公开发	2018年3月
陈富广	45,000	18, 000	63, 000	行承诺	2018年3月
				首次公开发	2018年3月
杨力	45, 000	18, 000	63, 000	行承诺	21日
## # →	45,000	10,000	22 000	首次公开发	2018年3月
瞿昊南	45, 000	18, 000	63, 000	行承诺	21 日
工作品	4F 000	10,000	62,000	首次公开发	2018年3月
王成应	45, 000	18, 000	63, 000	行承诺	21 日
丁红霞	45, 000	18, 000	63, 000	首次公开发	2018年3月
1红段	10, 000	10,000	03, 000	行承诺	21 日
武廷玉	45,000	18,000	63,000	首次公开发	2018年3月
	-1, -11	,	,	行承诺	21 日
陈万翠	45,000	18,000	63,000	首次公开发	2018年3月
				行承诺 首次公开发	21日 2018年3月
夏晋	45, 000	18, 000	63, 000	有妖公开及 行承诺	2016年3月
				首次公开发	2018年3月
徐振亚	36, 000	14, 400	50, 400	行承诺	2010年37月
				首次公开发	2018年3月
凤为金	36, 000	14, 400	50, 400	行承诺	21 日
7. A. A.	26,000	14 400	50, 400	首次公开发	2018年3月
陈治宇	36, 000	14, 400	50, 400	行承诺	21 日
王海	27, 000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
	21,000	10,000	31,000	行承诺	21 日
李春富	27,000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
		20, 300		行承诺	21日
陈惠	27, 000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
		·		行承诺	21日
黄振	27, 000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月

				行承诺	21 日
许圣龙	27,000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
<u> </u>	21,000	10, 800	37,000	行承诺	21 日
王士良	27,000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
工工尺	27,000	10, 800	37,000	行承诺	21 日
许正华	27,000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
坏压等	21,000	10, 800	37,000	行承诺	21 日
卫功元	27,000	10, 800	37, 800	首次公开发	2018年3月
上切儿	27,000	10, 800	37,000	行承诺	21 日
丁常荣	27,000	10 000	37, 800	首次公开发	2018年3月
	27,000	10, 800	37,000	行承诺	21 日
合计	56, 970, 000	22, 788, 000	79, 758, 000	/	/

二、证券发行与上市情况

(一)截至报告期内证券发行情况

√适用 □不适用

单位:股 币种:人民币

股票及其衍生 证券的种类	发行日期	发行价格(或 利率)	发行数量	上市日期	获准上市交 易数量	交易终止 日期
普通股股票类						
人民币普通股 A股	2017年3月21日	21. 91	18, 990, 000	2017年3月21日	18, 990, 000	/

截至报告期内证券发行情况的说明(存续期内利率不同的债券,请分别说明): √适用 □不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准合肥泰禾光电科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可(2017)312号)的核准,公司于2017年3月21日在上海证券交易所挂牌上市,首次向社会公众发行人民币普通股(A)股1,899万股。

(二)公司普通股股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

√适用 □不适用

报告期内,公司普通股股份总数变动情况详见"第六节、普通股股份变动及股东情况"之"一、普通股股本变动情况"。2017年末公司资产负债率为12.29%,2016年末公司资产负债率为23.23%。

(三)现存的内部职工股情况

□适用 √不适用

三、股东和实际控制人情况

(一)股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	10, 264
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 (户)	9, 565
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数 (户)	0
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先 股股东总数(户)	0

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

		前十名	股东持用	殳情况				
股东名称	报告期内增	期末持股数	比例	持有有限售		或冻结	情况	股东
(全称)	减	量	(%)	条件股份数 量	股份 状态	数	量	性质
许大红	11, 551, 680	40, 430, 880	38. 02	40, 430, 880	质押	11, 00	0,000	境内自然 人
葛苏徽	2, 048, 400	7, 169, 400	6. 74	7, 169, 400	无		0	境内自然 人
颜天信	2, 023, 200	7, 081, 200	6. 66	7, 081, 200	质押	2, 19	0,000	境内自然 人
唐麟	1, 836, 000	6, 426, 000	6. 04	6, 426, 000	质押	2, 19	0,000	境内自然 人
浙江正茂创业投 资有限公司	1, 116, 000	3, 906, 000	3. 67	3, 906, 000	无		0	境内非国 有法人
天津海达创业投 资管理有限公司	950, 400	3, 326, 400	3. 13	3, 326, 400	质押	3, 32	6, 400	境内非国 有法人
新疆精益股权投资合伙企业(有限合伙)	907, 200	3, 175, 200	2. 99	3, 175, 200	质押	3, 17	5, 200	境内非国 有法人
宁波海达鼎兴创 业投资有限公司	734, 400	2, 570, 400	2. 42	2, 570, 400	无		0	境内非国 有法人
郭芃	648, 000	2, 268, 000	2. 13	2, 268, 000	质押	2, 268, 000		境内自然 人
吴建同	364, 740	1, 275, 540	1. 20	1, 275, 120	质押	2	3,000	境内自然 人
		前十名无限的	害条件股	东持股情况			1 274 11	
股东名	称	持有无限售条件流通股的数量			种		中类及数	X重 数量
天津弘毓企业管理台 合伙)	合伙企业(有限	1, 160, 061			人民币	普通		1, 160, 061
乌鲁木齐海达阳明朋 有限公司	没权投资管理	964, 000			人民币	普通		964, 000
天津进鑫投资合伙公 伙)	企业(有限合	920, 520			人民币普通 股			920, 520
天津林泰投资合伙公 伙)	企业(有限合	543, 200			人民币普通 股		543, 200	
朱湘妹				254, 720				254, 720
赵平	238, 227			股 人民币普通 股			238, 227	
陈昌宏	191, 100			人民币普通 股			191, 100	
王江明	185, 040			人民币普通 股			185, 040	
许杰		173, 700			人民币普通 股			173, 700
王莉佳				155, 700	人民币	普通		155, 700

上述股东关联关系或一致行动的	天津海达创业投资管理有限公司持有宁波海达鼎兴投资管理有限公司
说明	25%的股权;宁波海达鼎兴投资管理有限公司参股设立宁波海达鼎兴创
	业投资有限公司,参股比例为 2.96%,宁波海达鼎兴投资管理有限公司
	为宁波海达鼎兴创业投资有限公司的资产托管人,天津海达创业投资
	管理有限公司、宁波海达鼎兴创业投资有限公司均为公司股东,两者
	之间存在关联关系。
	除此之外,未知其他股东之间是否存在关联关系或者属于一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股	不适用
数量的说明	

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件 √适用 □不适用

单位:股

					平似: 版
			有限售条件股份可	上市交易情	
序号	有限售条件股东名称	持有的有限售	况	新增可上	[限售条件
		条件股份数量	可上市交易时间	市交易股	
				份数量	
1	许大红	40, 430, 880	2020年3月21日	0	见第五节之二、承 诺事项履行情况
2	葛苏徽	7, 169, 400	2020年3月21日	0	见第五节之二、承
2	4分外級	1, 109, 400	2020 7 3 / 1 21 1	0	诺事项履行情况
3	颜天信	7, 081, 200	2020年3月21日	0	见第五节之二、承
					诺事项履行情况
4	唐麟	6, 426, 000	2020年3月21日	0	见第五节之二、承
	MCケーナ 5.11.41 カナロハコ	0.000.000	0010 5 0 0 0 0	^	诺事项履行情况
5	浙江正茂创业投资有限公司	3, 906, 000	2018年3月21日	0	见第五节之二、承 诺惠顶履行特况
6	天津海达创业投资管理有限	3, 326, 400	2018年3月21日	0	诺事项履行情况 见第五节之二、承
0	公司	5, 520, 400	2010 平 3 万 21 日		光泉五月之二、承 诺事项履行情况
7	新疆精益股权投资合伙企业	3, 175, 200	2018年3月21日	0	见第五节之二、承
	(有限合伙)				诺事项履行情况
8	宁波海达鼎兴创业投资有限	2, 570, 400	2018年3月21日	0	见第五节之二、承
	公司				诺事项履行情况
9	郭芃	2, 268, 000	2018年3月21日	0	见第五节之二、承
10	口井曰	1 075 100	2018年3月21日	0	诺事项履行情况
10	吴建同	1, 275, 120	2018年3月21日	0	见第五节之二、承 诺事项履行情况
上米即		天津海は金別は	 投资管理有限公司持有	 宇波海法県	
明明	x小八州八水块 —		文页音 连行 成公 可持个 宁波海达鼎兴投资管		
.91			有限公司,参股比例 <i>为</i>		
			产波海达鼎兴创业投资		
			管理有限公司、宁波 海		
		公司股东,两者	音之间存在关联关系。		
			口其他股东之间是否存	存在关联关系	或者属于一致行动
		人。			

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	许大红
国籍	中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	公司董事长、总经理

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

□适用 √不适用

4 报告期内控股股东变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

□适用 √不适用

2 自然人

√适用 □不适用

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

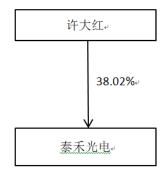
3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

4 报告期内实际控制人变更情况索引及日期

□适用 √不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



6 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□适用 √不适用

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

□适用 √不适用

五、其他持股在百分之十以上的法人股东

□适用 √不适用

六、股份限制减持情况说明

□适用 √不适用

第七节 优先股相关情况

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

										1 1-	-• ///
姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份 增减变动量	増減变动 原因	报告期内 从公的税 报酬总前 (万元)	是否在公司关 联方获 取报酬
许大红	董事长、总 经理	男	42	2012年06月08日	2018年06月07日	28, 879, 200	40, 430, 880	11, 551, 680	资本公积 转增股本	51.60	否
石江涛	董事、副总 经理、总工 程师	男	43	2012年06月08日	2018年06月07日	0	0	0	_	51.60	否
颜天信	董事	男	42	2012年06月08日	2018年06月07日	5, 058, 000	7, 081, 200	2, 023, 200	资本公积 转增股本	51.60	否
唐麟	董事、副总 经理	男	41	2012年06月08日	2018年06月07日	4, 590, 000	6, 426, 000	1, 836, 000	资本公积 转增股本	51.60	否
王文刚	董事	男	48	2012年06月08日	2018年06月07日	0	0	0	_	0	是
黄慧丽	董事、董事 会秘书、财 务总监	女	38	2012年06月08日	2018年06月07日	450, 000	630, 000	180, 000	资本公积 转增股本	40. 17	否
周少元	独立董事	男	56	2012年06月08日	2018年06月07日	0	0	0	_	6.00	否
徐毅	独立董事	男	44	2012年06月08日	2018年06月07日	0	0	0	_	6.00	否

安广实	独立董事	男	56	2014年12月20日	2018年06月07日	0	0	0	_	6. 00	否
王成应	监事	男	38	2012年06月08日	2018年06月07日	45, 000	63, 000	18,000	资本公积 转增股本	19. 72	否
凤为金	监事	男	35	2012年06月08日	2018年06月07日	36, 000	50, 400	14, 400	资本公积 转增股本	12. 70	否
卜澄	监事	女	49	2012年06月08日	2018年06月07日	0	0	0	_	6. 56	否
许梦生	副总经理	男	36	2012年06月08日	2018年06月07日	45, 000	63, 000	18,000	资本公积 转增股本	21. 85	否
合计	/	/	/	/	/	39, 103, 200	54, 744, 480	15, 641, 280	/	325. 40	/

姓名	主要工作经历
许大红	曾任合肥神龙变压器厂技术组长、车间主任、技术部经理,肥西县宏源电器有限公司总经理,合肥桑夏光电设备有限公司总经理,合肥
	桑美光电科技集团有限公司执行董事兼总经理;现任本公司董事长、总经理。
石江涛	曾任解放军电子工程学院教师,合肥泰禾光电科技有限公司技术部经理;现任本公司董事、副总经理、总工程师。
颜天信	曾任合肥工业大学教师;现任本公司董事、研发中心主任。
唐麟	曾任中国电子科技集团第38研究所工程师,合肥工业大学教师;现任本公司董事、副总经理。
王文刚	曾任天津农行信托投资公司证券部经理、驻上海交易所场内交易员、上海证券业务部经理、天津滨海信托投资有限公司证券部经理、天津泰达科技风险投资股份有限公司投资银行部经理、投资部总经理、滨海天使投资基金董事、投资决策委员会委员、天津海达众睿企业管理咨询合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人委派代表,现任本公司董事,天津海达创业投资管理有限公司董事长、总经理,天津信华企业管理咨询有限公司执行董事兼总经理,乌鲁木齐海达阳明股权投资管理有限公司董事长、总经理,成都中铁海达股权投资基金管理有限公司总经理,科迈化工股份有限公司董事,宁波海达睿盈股权投资管理有限公司董事长,宁波海达睿盈股权投资合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人委派代表,宁波海达正德股权投资合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人委派代表,宁波海达正德股权投资合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人委派代表,霍尔果斯达到创业投资有限公司董事长、总经理,杭州海达必成创业投资管理合伙企业(有限合伙)执行事务合伙人。

黄慧丽	曾任安徽科集医药有限公司会计,华普天健会计事务所(北京)有限公司审计人员、质量控制部审核人员;现任本公司董事、财务总监、董事会秘书。
周少元	中国社会科学院法学研究所博士后出站人员;现任本公司独立董事,安徽大学法学院教授,博士生导师。
徐毅	现任本公司独立董事,安徽大学经济学院副教授、硕士生导师。
安广实	现任本公司独立董事,安徽财经大学会计学院教授、硕士生导师,安徽德力日用玻璃股份有限公司、安徽水利股份有限公司、安徽山河 药用辅料股份有限公司独立董事。
王成应	曾任合肥工业经济学院教师,合肥中锐国际学校教师、网络管理员,安徽天诚电脑通讯有限责任公司技术服务部经理、副总经理,合肥惠动网络科技有限公司副总经理、安徽森力汽车电子有限公司行政主管,合肥泰禾光电科技有限公司行政部经理;现任本公司监事会主席。
凤为金	曾任杭州金城科技有限公司车间主任,合肥泰禾光电科技有限公司售后服务工程师,合肥泰禾光电科技有限公司技术部主管;现任本公司技术部经理。
卜澄	曾任合肥无线电二厂调试班班长,合肥海尔电器有限公司信息产业部基板分厂 B8 线班长、总装班班长;现任本公司仓库管理员。
许梦生	曾任合肥泰禾光电科技有限公司研发部经理、售后服务部经理、总经理助理; 现任本公司副总经理。

其它情况说明

√适用 □不适用

石江涛配偶葛苏徽期末持股数为7,169,400股,其中本期增加2,048,400股,均为资本公积转增股本增加。

(二) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

- □适用 √不适用
- 二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况
- (一) 在股东单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王文刚	天津海达创业投资管理有限公司	董事长、总经理	2014年04月01日	
王文刚	乌鲁木齐海达阳明股权投资管理有限 公司	董事长、总经理	2011年08月24日	

在股东单位任职情况的说明 无。

(二) 在其他单位任职情况

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
王文刚	成都中铁海达股权投资基金管理有限 公司	总经理		
王文刚	天津信华企业管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2014年03月27日	
王文刚	科迈化工股份有限公司	董事	2011年03月30日	
王文刚	宁波海达睿盈股权投资管理有限公司	董事长	2016年01月01日	
王文刚	宁波海达睿盈股权投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2016年01月08日	
王文刚	宁波海达正德股权投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2014年06月24日	
王文刚	杭州海达明德创业投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2017年07月04日	
王文刚	杭州海达必成创业投资管理合伙企业 (有限合伙)	执行事务合伙人委派代表	2017年05月16日	
王文刚	霍尔果斯达到创业投资有限公司	执行董事、总经理	2017年02月28日	
周少元	安徽大学	教师	1984年07月	
徐毅	安徽大学	教师	2003年07月	
安广实	安徽财经大学	教师	1997年07月	
安广实	安徽德力日用玻璃股份有限公司	独立董事	2012年10月24日	
安广实	安徽水利股份有限公司	独立董事	2014年08月16日	
安广实	安徽山河药用辅料股份有限公司	独立董事	2015年08月03日	

在其他单位任职情况的说明 无。

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据财务决算、主要经济指标、管理指标的完成情况,对公司董事、监事、高级管理人员的绩效进行综合考核、评定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	公司董事、监事、高级管理人员的报酬依据《公司董事会薪酬与考核委员会工作细则》确定,并按公司年度主要经济指标的完成情况及各自承担工作的完成情况兑现奖惩。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	详见"第八节董事、监事、高级管理人员和员工情况"之"一、持股变动情况及报酬情况"。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际 获得的报酬合计	报告期,公司董事、监事、高级管理人员在公司领取的报酬合计 325.40 万元。

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	869
主要子公司在职员工的数量	0
在职员工的数量合计	869
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工	000
人数	0
	, 拉
4 正	2构成
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	301
销售人员	146
技术人员	303
财务人员	12
行政人员	107
合计	869
教育	· 注程度
教育程度类别	数量(人)
硕士研究生及以上	55
大学本科	234
大学专科	245
大专以下	335
合计	869

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

公司薪酬政策以公司中长期发展战略为依据,符合《劳动合同法》相关规定。员工薪酬由基本工资(固定工资+绩效工资)、年终奖等构成。根据岗位评估价值、市场类似岗位工资水平、个人胜任能力等因素,同时依据公司业绩、员工 KPI 工作绩效指标等进行考核,确定员工工资。

(三) 培训计划

√适用 □不适用

根据公司发展战略,公司采用内部培训和外部培训相结合的方式开展员工培训,内部培训侧重于对新员工、一线生产人员和一线销售人员的产品知识介绍、岗位技能提升、职业健康培训以及环保安全等知识的培训,从而保障公司能够提供高品质的产品和服务。外部培训主要侧重于管理、技术岗位人员,主要目的是加强学习交流、提高管理水平。

培训流程主要为: 收集培训流程—制定年度培训总计划—培训安排与实施—培训效果评估与反馈。

(四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

七、其他

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

√适用 □不适用

报告期内,公司严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律法规的要求,进一步完善公司法人治理结构,不断规范公司运作,着力提高公司治理水平。

1、股东和股东大会

股东大会按照法律、法规、《公司章程》及《股东大会议事规则》等相关规定,规范运行。 规范股东大会的召集、召开、表决程序,确保所有股东享有平等地位,平等权利,维护了公司和 股东的合法权益。同时,公司还聘请了律师出席股东大会,对会议的召开程序、审议事项、出席 人身份进行确认与见证,并出具了法律意见书,保证了股东大会的合法有效。报告期内公司召开 了1次年度股东大会,1次临时股东大会,会议的召集、召开均符合相关法律法规的要求。

2、控股股东和上市公司

公司与控股股东在人员、资产、财务、机构和业务方面严格做到了"五分开",不存在控股股东违规占用上市公司资金和资产的情况。控股股东严格按照《公司法》与《公司章程》的相关规定依法行使其权利并承担义务,行为规范,没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动。

3、董事和董事会

公司董事会由9名董事组成,其中3名为独立董事,符合相关法律法规的要求;董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会和薪酬与考核委员会,并制订了相应的实施细则。公司董事均能认真、诚信、勤勉地履行职责,对董事会和股东大会负责。

公司董事会向股东大会负责,按照法定程序召开定期会议和临时会议,并按照《公司章程》和《董事会议事规则》的要求,以公司及全体股东的利益为出发点,以务实的作风和严谨的态度,积极履行职责。报告期内公司共召开7次董事会会议,会议的召集、召开均符合有关规定的要求。

4、监事和监事会

公司监事会由3名监事组成,公司监事会人数和人员构成符合法律法规的要求。公司监事会能够依据《监事会议事规则》等制度,认真履行自己的职责,对公司财务状况、经营情况以及董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督,维护公司及股东的合法权益。报告期内公司共召开7次监事会会议,会议的召集、召开均符合有关规定的要求。

5、信息披露及透明度

公司董事会指定董事会秘书负责信息披露工作,设立了证券部并配备相应人员,依法履行信息披露义务、接待来访、回答咨询等,指定《上海证券报》、《中国证券报》、《证券时报》和《证券日报》为公司信息披露报纸,真实、准确、完整、及时地披露有关公司信息。

6、投资者关系

公司严格执行《投资者关系管理制度》,不断强化投资者关系管理工作。公司以透明、公开、公正的态度与广大投资者保持密切的日常沟通,及时掌握市场动态、分析市场关注焦点,组织、参加多种形式的投资者会见活动,并继续通过上证 E 互动、电子邮件、热线电话等多种渠道,确保每一位普通投资者能方便地与公司进行沟通、联系以及反映有关情况,加强了投资者对公司的了解和认同,促进了公司与投资者之间的良性互动。

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

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查 询索引	决议刊登的披露日 期
2016年年度股东大会	2017年5月16日	http://www.sse.com.cn/	2017年5月17日
2017 年第一次临时股	2017年9月6日	http://www.sse.com.cn/	2017年9月7日

东大会

股东大会情况说明

□适用 √不适用

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

李古	且不狃		参加董事会情况								
董事 姓名	是否独立董事	本年应参 加董事会 次数	亲自出席次数	以通讯 方式参 加次数	委托出 席次数	缺席 次数	是否连续两 次未亲自参 加会议	出席股东 大会的次 数			
许大红	否	7	7	0	0	0	否	2			
石江涛	否	7	6	0	1	0	否	2			
颜天信	否	7	7	0	0	0	否	2			
唐麟	否	7	7	0	0	0	否	2			
黄慧丽	否	7	7	0	0	0	否	2			
王文刚	否	7	7	4	0	0	否	2			
周少元	是	7	7	0	0	0	否	2			
徐毅	是	7	7	0	0	0	否	2			
安广实	是	7	7	3	0	0	否	2			

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

□适用 √不适用

年内召开董事会会议次数	7
其中: 现场会议次数	3
通讯方式召开会议次数	0
现场结合通讯方式召开会议次数	4

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

□适用 √不适用

(三) 其他

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

五、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

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

存在同业竞争的,公司相应的解决措施、工作进度及后续工作计划 □适用 √不适用

七、报告期内对高级管理人员的考评机制,以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

报告期内,为有效激励公司高级管理人员更好的履行职责,公司对高级管理人员实施绩效考核,根据公司的经营状况和个人的经营业绩对高级管理人员进行考评,根据考核情况确定其年薪。 高级管理人员的年薪分为基本薪酬与绩效薪酬两部分。

八、是否披露内部控制自我评价报告

□适用 √不适用

报告期内部控制存在重大缺陷情况的说明 □适用 √不适用

九、内部控制审计报告的相关情况说明

□适用 √不适用 是否披露内部控制审计报告: 否

十、其他

□适用 √不适用

第十节 公司债券相关情况

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

一、审计意见

我们审计了合肥泰禾光电科技股份有限公司(以下简称泰禾光电)财务报表,包括 2017 年 12 月 31 日的资产负债表,2017 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了泰禾 光电 2017 年 12 月 31 日的财务状况以及 2017 年度的经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

(一) 收入确认

1. 事项描述

泰禾光电主要从事智能检测分选装备和工业机器人及自动化成套装备研发、生产和销售。由于营业收入是公司关键业绩指标之一,营业收入确认是否恰当对泰禾光电经营成果产生很大影响,因此我们将泰禾光电销售收入的确认确定为关键审计事项。请参见财务报表附注"三、重要的会计政策和会计估计21.收入确认原则和计量方法"及"五、财务报表主要项目附注25.营业收入及营业成本"。

2. 审计应对

我们对收入确认实施的相关程序包括:

- (1) 对泰禾光电的销售与收款内部控制循环进行了解并执行穿行测试,并对关键控制点执行 了控制测试;
- (2)检查主要客户合同相关条款,识别与商品所有权上的风险和报酬转移相关的合同条款与 条件,评价公司收入确认是否符合会计准则要求;
- (3) 执行函证程序,函证信息包含销售收入、销售回款等相关数据,以确认销售收入的真实性及准确性:

- (4) 采取抽样方式,检查泰禾光电与产品销售收入相关的销售合同、销售发票、发运单等材料,验证产品销售收入的发生;对泰禾光电资产负债表日前后确认的产品销售收入,核对销售合同、销售发票、发运单等材料,验证产品销售收入的完整;
- (5) 执行分析性程序,对公司销售数量的合理性进行分析,对公司销售收入及毛利率变动原 因进行分析;
- (6) 执行截止测试程序,针对资产负债表目前后确认的销售收入核对销货单、发运单、报关单、海关电子口岸信息等支持性文件,以确认销售收入是否在恰当的期间确认。

通过实施以上程序, 我们没有发现收入确认存在异常。

(二) 应收款项减值

1. 事项描述

截至2017年12月31日止,泰禾光电应收账款原值92,163,133.52元、坏账准备9,388,308.49元、净值82,774,825.03元。应收账款账面价值较高,若应收账款不能按期收回或无法收回而发生坏账对财务报表影响较为重大,为此我们确定应收账款的减值为关键审计事项。请参见财务报表附注"三、重要的会计政策和会计估计8.应收款项的减值测试方法及减值准备计提方法"及"五、财务报表主要项目附注3.应收账款"。

2. 审计应对

我们对应收账款减值实施的相关程序主要包括:

- (1)了解管理层与授信审批、款项回收和应收款项减值准备计提相关的关键财务报告内部控制,并评价相关内部控制的设计和运行有效性。
- (2) 获取坏账准备计算表,分析检查应收账款账龄划分及坏账计提的合理性和准确性。对上述单项计提坏账准备的应收款项进行全面评估,复核管理层针对个别认定应收款项所预计的未来现金流量现值的恰当性。
- (3)分析泰禾光电应收账款客户信誉情况以及相应账龄情况,结合应收账款函证程序及检查期后回款情况,评价管理层坏账准备计提的合理性。

基于上述工作结果,我们认为相关证据能够支持管理层关于应收账款减值的判断及估计。

四、其他信息

泰禾光电管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括泰禾光电 2017 年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估泰禾光电的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除非管理层计划清算泰禾光电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督泰禾光电的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

- (1)识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险,设计和实施审计程序以应对这些风险,并获取充分、适当的审计证据,作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上,未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。
- (2)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,但目的并非对内部控制的有效性 发表意见。
 - (3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。
- (4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能导致对泰禾光电持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露;如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而,未来的事项或情况可能导致泰禾光电不能持续经营。
- (5)评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相 关交易和事项。
- (6) 就泰禾光电中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行审计,并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

华普天健会计师事务所

中国注册会计师:廖传宝 (项目合伙人)

(特殊普通合伙)

中国注册会计师: 鲍光荣

中国•北京

中国注册会计师:王蒙

2018年3月29日

二、财务报表

资产负债表

2017年12月31日

编制单位: 合肥泰禾光电科技股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
	N13.4T	州 小木帜	为 "的不缺
流动资产:		101 -00 100 -0	
货币资金	七、1	104, 792, 490. 59	190, 774, 385. 78
以公允价值计量且其变动计入当期			
损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	100, 000. 00	212, 400. 00
应收账款	七、5	82, 774, 825. 03	79, 892, 779. 78
预付款项	七、6	4, 832, 438. 96	1, 566, 519. 48
应收利息			
应收股利			
其他应收款	七、9	1, 655, 102. 29	2, 804, 716. 67
存货	七、10	86, 044, 314. 36	80, 696, 231. 51
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、13	520, 584, 827. 05	104, 123. 98
流动资产合计		800, 783, 998. 28	356, 051, 157. 20
非流动资产:			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			<u>-</u>
长期应收款			

长期股权投资			
投资性房地产	七、18	4, 711, 986. 69	
固定资产	七、19	111, 309, 925. 03	119, 641, 559. 80
在建工程	3, 20	111, 550, 525, 55	
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产	七、25	22, 017, 173. 46	22, 374, 400. 12
开发支出	2, 20	22, 011, 1101 10	22, 61 1, 1001 12
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	七、29	3, 826, 756. 08	4, 061, 754. 90
其他非流动资产	七、30	974, 252. 50	331, 300. 00
非流动资产合计	2, 00	142, 840, 093. 76	146, 409, 014. 82
资产总计		943, 624, 092. 04	502, 460, 172. 02
流动负债:		0 10, 02 1, 002. 01	002, 100, 112. 02
短期借款			
以公允价值计量且其变动计入当期			
损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、34	824, 540. 00	7, 474, 168. 00
应付账款	七、35	69, 464, 580. 08	69, 942, 673. 21
预收款项	七、36	19, 699, 788. 78	9, 705, 231. 27
应付职工薪酬	七、37	14, 618, 918. 10	17, 590, 598. 34
应交税费	七、38	3, 825, 972. 22	6, 126, 638. 94
应付利息	2, 33	3, 323, 3.2.22	5, 125, 555, 61
应付股利			
其他应付款	七、41	549, 085. 00	543, 120. 00
持有待售负债	3, ==		,
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		108, 982, 884. 18	111, 382, 429. 76
非流动负债:			,,
长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债			
递延收益	七、51	6, 943, 771. 47	5, 317, 584. 72
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			, ,
其他非流动负债			
非流动负债合计		6, 943, 771. 47	5, 317, 584. 72
非流动负债合计 负债合计		6, 943, 771. 47 115, 926, 655. 65	5, 317, 584. 72 116, 700, 014. 48

股本	七、53	106, 344, 000. 00	56, 970, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	七、55	368, 063, 678. 28	47, 199, 304. 31
减:库存股			
其他综合收益			
专项储备	七、58	1, 520, 209. 99	2, 088, 534. 85
盈余公积	七、59	41, 253, 754. 81	32, 507, 831. 84
未分配利润	七、60	310, 515, 793. 31	246, 994, 486. 54
所有者权益合计		827, 697, 436. 39	385, 760, 157. 54
负债和所有者权益总计		943, 624, 092. 04	502, 460, 172. 02

法定代表人: 许大红 主管会计工作负责人: 黄慧丽 会计机构负责人: 丁红霞

利润表

2017年1—12月

单位·元 币种·人民币

一、曹业收入			- 早也	1:元 巾柙:人民巾
議: 菅业成本	项目	附注	本期发生额	上期发生额
税金及附加	一、营业收入	七、61	385, 149, 471. 40	370, 656, 298. 30
销售费用	减:营业成本	七、61	174, 586, 052. 80	175, 510, 186. 60
管理费用	税金及附加	七、62	4, 786, 497. 28	3, 836, 854. 32
財务費用	销售费用	七、63	69, 427, 541. 18	64, 270, 706. 41
資产減值损失 七、66 2,806,273.48 1,602,596.79 加: 公允价值变动收益(损失以"-"号填列) 七、68 7,062,712.32 投资收益(损失以"-"号填列) 七、68 7,062,712.32 其中: 对联营企业和合营企业的投资收益 七、69 4,698,773.31 工、营业利润(亏损以"-"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加: 营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 减: 营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减: 所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)以后不能重分类进损益的其后统合 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01 100,613,888.01	管理费用	七、64	51, 202, 205. 38	42, 781, 768. 05
加: 公允价值变动收益(损失以"一"号填列) 七、68 7,062,712.32 其中: 对联营企业和合营企业的投资 收益 资产处置收益(损失以"一"号填列) 4、69 4,698,773.31 3.2、营业利润(亏损以"一"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加: 营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 减: 营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减: 所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 7. 其他综合收益的税后净额 7. 其他综合收益的税后净额 7. 其他综合收益的税后净额 7. 以后不能重分类进损益的其他综合收益	财务费用	七、65	1, 212, 634. 40	-5, 774, 981. 98
填列) 投资收益(损失以"一"号填列) 七、68 7,062,712.32 其中:对联营企业和合营企业的投资收益 4,698,773.31 资产处置收益(损失以"一"号填列) 4,698,773.31 工、营业利润(亏损以"一"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加:营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 减:营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减:所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益的税后净额 4	资产减值损失	七、66	2, 806, 273. 48	1, 602, 596. 79
投资收益(损失以"一"号填列) 七、68 7,062,712.32 其中:对联营企业和合营企业的投资收益 资产处置收益(损失以"一"号填列) 其他收益 七、69 4,698,773.31 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加:营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 减:营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减:所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 7,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 7,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号域产业经营产业经营产业经营产业经营产业经营产业经营产业经营产业经营产业经营产业经营	加:公允价值变动收益(损失以"一"号			
其中: 对联营企业和合营企业的投资 收益 资产处置收益(损失以"一"号填列) 其他收益 七、69 4,698,773.31	填列)			
收益 資产处置收益(损失以"-"号填列) 其他收益 七、69 4,698,773.31 二、营业利润(亏损以"-"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加:营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 減:营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"-"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 減:所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	投资收益(损失以"一"号填列)	七、68	7, 062, 712. 32	
资产处置收益(损失以"一"号填列) 4,698,773.31 二、营业利润(亏损以"一"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加:营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 减:营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减:所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	其中:对联营企业和合营企业的投资			
其他收益	收益			
二、营业利润(亏损以"一"号填列) 92,889,752.51 88,429,168.11 加:营业外收入 七、70 7,744,135.50 9,683,495.66 減:营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减:所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	资产处置收益(损失以"一"号填列)			
加: 营业外收入	其他收益	七、69	4, 698, 773. 31	
减:营业外支出 七、71 20,000.00 1,226,000.00 三、利润总额(亏损总额以"一"号填列) 100,613,888.01 96,886,663.77 减:所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	二、营业利润(亏损以"一"号填列)		92, 889, 752. 51	88, 429, 168. 11
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)100,613,888.0196,886,663.77减: 所得税费用七、7213,154,658.2713,227,053.97四、净利润(净亏损以"一"号填列)87,459,229.7483,659,609.80(一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列)87,459,229.7483,659,609.80(二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)87,459,229.7483,659,609.80五、其他综合收益的税后净额(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	加:营业外收入	七、70	7, 744, 135. 50	9, 683, 495. 66
减: 所得税费用 七、72 13,154,658.27 13,227,053.97 四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (一)持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列)	减:营业外支出	七、71	20, 000. 00	1, 226, 000. 00
四、净利润(净亏损以"一"号填列) 87, 459, 229. 74 83, 659, 609. 80 (一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87, 459, 229. 74 83, 659, 609. 80 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87, 459, 229. 74 83, 659, 609. 80 工、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)		100, 613, 888. 01	96, 886, 663. 77
(一) 持续经营净利润(净亏损以"一"号填列) 87, 459, 229. 74 83, 659, 609. 80 (二) 终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	减: 所得税费用	七、72	13, 154, 658. 27	13, 227, 053. 97
填列) 87,459,229.74 83,659,609.80 (二)终止经营净利润(净亏损以"一"号填列) 5填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	四、净利润(净亏损以"一"号填列)		87, 459, 229. 74	83, 659, 609. 80
(二) 终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合 收益	(一)持续经营净利润(净亏损以"一"号		97 450 220 74	92 650 600 90
号填列) 五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益 (一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	填列)		01, 455, 225. 14	65, 659, 669. 60
五、其他综合收益的税后净额 (一)以后不能重分类进损益的其他综合 收益	(二)终止经营净利润(净亏损以"一"			
(一)以后不能重分类进损益的其他综合收益	号填列)			
收益	五、其他综合收益的税后净额			
	(一)以后不能重分类进损益的其他综合			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净	收益			
	1. 重新计量设定受益计划净负债或净			

资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分类		
进损益的其他综合收益中享有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综合收		
益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重分		
类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动损		
益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出售		
金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分		
5. 外币财务报表折算差额		
6. 其他		
六、综合收益总额	87, 459, 229. 74	83, 659, 609. 80
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益(元/股)	0.88	1.05
(二)稀释每股收益(元/股)	/	/

法定代表人: 许大红 主管会计工作负责人: 黄慧丽 会计机构负责人: 丁红霞

现金流量表

2017年1—12月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量:			
销售商品、提供劳务收到的现金		419, 266, 384. 48	392, 070, 640. 77
收到的税费返还		8, 502, 419. 02	13, 812, 464. 62
收到其他与经营活动有关的现金	七、74	10, 797, 600. 50	7, 439, 639. 00
经营活动现金流入小计		438, 566, 404. 00	413, 322, 744. 39
购买商品、接受劳务支付的现金		181, 082, 824. 49	188, 102, 117. 06
支付给职工以及为职工支付的现金		77, 901, 479. 36	63, 707, 866. 85
支付的各项税费		37, 823, 943. 64	32, 270, 487. 43
支付其他与经营活动有关的现金	七、74	54, 341, 460. 49	46, 983, 542. 76
经营活动现金流出小计		351, 149, 707. 98	331, 064, 014. 10
经营活动产生的现金流量净额		87, 416, 696. 02	82, 258, 730. 29
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		680, 000, 000. 00	
取得投资收益收到的现金		7, 062, 712. 32	
处置固定资产、无形资产和其他长			
期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的			
现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、74	3, 382, 937. 46	3, 020, 623. 75
投资活动现金流入小计		690, 445, 649. 78	3, 020, 623. 75

脚建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金。		8, 667, 311. 46	18, 978, 736. 88
投资支付的现金		1, 200, 000, 000. 00	
取得子公司及其他营业单位支付的			
现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	七、74	25, 400. 00	178, 100. 00
投资活动现金流出小计		1, 208, 692, 711. 46	19, 156, 836. 88
投资活动产生的现金流量净额		-518, 247, 061. 68	-16, 136, 213. 13
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		379, 470, 900. 00	
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		379, 470, 900. 00	
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金		15, 192, 000. 00	11, 394, 000. 00
支付其他与筹资活动有关的现金	七、74	10, 674, 976. 58	283, 018. 87
筹资活动现金流出小计		25, 866, 976. 58	11, 677, 018. 87
筹资活动产生的现金流量净额		353, 603, 923. 42	-11, 677, 018. 87
四、汇率变动对现金及现金等价物的		-1, 947, 345. 95	2 125 612 60
影响		-1, 947, 545. 95	2, 135, 613. 69
五、现金及现金等价物净增加额		-79, 173, 788. 19	56, 581, 111. 98
加:期初现金及现金等价物余额	七、75	182, 648, 117. 78	126, 067, 005. 80
六、期末现金及现金等价物余额	七、75	103, 474, 329. 59	182, 648, 117. 78

法定代表人: 许大红 主管会计工作负责人: 黄慧丽 会计机构负责人: 丁红霞

所有者权益变动表

2017年1—12月

单位:元 币种:人民币

	本期							, , , ,			
项目	股本	其 优先 股	他权益工 永续 债	其他	资本公积	减: 库 存股	其他 综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年期末余额	56, 970, 000. 00				47, 199, 304. 31			2, 088, 534. 85	32, 507, 831. 84	246, 994, 486. 54	385, 760, 157. 54
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	56, 970, 000. 00				47, 199, 304. 31			2, 088, 534. 85	32, 507, 831. 84	246, 994, 486. 54	385, 760, 157. 54
三、本期增减变动金额(减 少以"一"号填列)	49, 374, 000. 00				320, 864, 373. 97			-568, 324. 86	8, 745, 922. 97	63, 521, 306. 77	441, 937, 278. 85
(一) 综合收益总额										87, 459, 229. 74	87, 459, 229. 74
(二)所有者投入和减少资 本	18, 990, 000. 00				351, 248, 373. 97						370, 238, 373. 97
1. 股东投入的普通股	18, 990, 000. 00				351, 248, 373. 97						370, 238, 373. 97
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三)利润分配									8, 745, 922. 97	-23, 937, 922. 97	-15, 192, 000. 00
1. 提取盈余公积									8, 745, 922. 97	-8, 745, 922. 97	
2. 对所有者(或股东)的分配										-15, 192, 000. 00	-15, 192, 000. 00
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转	30, 384, 000. 00				-30, 384, 000. 00						

1. 资本公积转增资本(或股本)	30, 384, 000. 00		-30, 384, 000. 00					
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备					-568, 324. 86			-568, 324. 86
1. 本期提取					1, 641, 312. 60			1, 641, 312. 60
2. 本期使用					2, 209, 637. 46			2, 209, 637. 46
(六) 其他								
四、本期期末余额	106, 344, 000. 00		368, 063, 678. 28		1, 520, 209. 99	41, 253, 754. 81	310, 515, 793. 31	827, 697, 436. 39

项目	上期											
	股本	其他权益工具				减: 库	其他综					
		优先 股	永续 债	其他	资本公积	存股	合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	
一、上年期末余额	56, 970, 000. 00				47, 199, 304. 31			1, 862, 590. 24	24, 141, 870. 86	183, 094, 837. 72	313, 268, 603. 13	
加:会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	56, 970, 000. 00				47, 199, 304. 31			1, 862, 590. 24	24, 141, 870. 86	183, 094, 837. 72	313, 268, 603. 13	
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)								225, 944. 61	8, 365, 960. 98	63, 899, 648. 82	72, 491, 554. 41	
(一) 综合收益总额										83, 659, 609. 80	83, 659, 609. 80	
(二)所有者投入和减少资 本												
1. 股东投入的普通股												

2. 其他权益工具持有者投入资本								
3. 股份支付计入所有者权益的金额								
4. 其他								
(三)利润分配						8, 365, 960. 98	-19, 759, 960. 98	-11, 394, 000. 00
1. 提取盈余公积						8, 365, 960. 98	-8, 365, 960. 98	
2. 对所有者(或股东)的分配							-11, 394, 000. 00	-11, 394, 000. 00
3. 其他								
(四) 所有者权益内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备					225, 944. 61			225, 944. 61
1. 本期提取					1, 520, 262. 12			1, 520, 262. 12
2. 本期使用					1, 294, 317. 51			1, 294, 317. 51
(六) 其他								
四、本期期末余额	56, 970, 000. 00	 	47, 199, 304. 31	 	2, 088, 534. 85	32, 507, 831. 84	246, 994, 486. 54	385, 760, 157. 54

法定代表人: 许大红

主管会计工作负责人: 黄慧丽

会计机构负责人: 丁红霞

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

(1) 公司概况

公司名称: 合肥泰禾光电科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")

公司注册地址: 合肥市经济技术开发区桃花工业园拓展区方兴大道与玉兰大道交口。

法定代表人: 许大红。

公司经营范围: 光电、软件、人工智能视觉、控制技术、机器人及系统、自动化仓储物流设备的研发与转让; 分选设备及配件、机器人及配件、自动化仓储物流设备及配件的制造、销售(含农业机械、工业机械); 经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的技术及机械设备、零配件、原辅材料进出口业务; 房屋、产品租赁。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。

公司主要产品为智能检测分选装备和工业机器人及自动化成套装备。

财务报告批准报出日: 本财务报表于 2018 年 3 月 29 日经本公司董事会决议批准报出。

(2) 历史沿革

本公司是由原合肥泰禾光电科技有限公司整体变更设立的股份有限公司,于 2012 年 6 月 12 日在合肥市工商行政管理局完成工商变更登记。登记后公司注册资本为 5,697 万元,股本为 5,697 万股。

2017年3月,经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]312号《关于核准合肥泰禾光电科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》核准公开发行新股1,899万股,并于2017年3月21日在上海证券交易所正式挂牌上市,股本增至7,596万股。

2017年6月,根据公司2016年年度股东大会审议通过的2016年度利润分配预案,以总股本7,596万股为基数,用资本公积进行转增股本,向全体股东每10股转增4股,共计转增3,038.40万股,转增后公司总股本变更为10,634.40万股。

2. 合并财务报表范围

□适用 √不适用

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,按照企业会计准则及其应用指南和 准则解释的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的 事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

本公司下列主要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

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

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用 本公司正常营业周期为一年

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

□适用 √不适用

6. 合并财务报表的编制方法

□适用 √不适用

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

□适用 √不适用

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日,对于外币货币性项目,采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策,使之与企业会 计期间和会计政策相一致,再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币(记账本位币以外的 货币)的财务报表,再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算:

- ①资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。
 - ②利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③产生的外币财务报表折算差额,在编制合并财务报表时,在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示"其他综合收益"。
- ④外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的 近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

10. 金融工具

√适用 □不适用

(1) 金融资产的分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,前者主要是指本公司为了近期内出售而持有的股票、债券、基金以及不作为有效套期工具的衍生工具投资。这类资产在初始计量时按照取得时的公允价值作为初始确认金额,相关的交易费用在发生时计入当期损益。支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息但尚未领取的债券利息,单独确认为应收项目。在持有期间取得利息或现金股利,确认为投资收益。资产负债表日,本公司将这类金融资产以公允价值计量且其变动计入当期损益。这类金融资产在处置时,其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。

②持有至到期投资

主要是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本公司具有明确意图和能力持有至到期的 国债、公司债券等。这类金融资产按照取得时的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。 支付价款中包含的已到付息期但尚未发放的债券利息,单独确认为应收项目。持有至到期投资在 持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入,计入投资收益。处置持有至到期投资时, 将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

③应收款项

应收款项包括应收账款和其他应收款等。应收账款是指本公司销售商品或提供劳务形成的应收款项。应收账款按从购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额。

④可供出售金融资产

主要是指本公司没有划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项的金融资产。可供出售金融资产按照取得该金融资产的公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。支付的价款中包含的已到付息期但尚未领取的债券利息或已宣告但尚未发放的现金股利,单独确认为应收项目。可供出售金融资产持有期间取得的利息或现金股利计入投资收益。

可供出售金融资产是外币货币性金融资产的,其形成的汇兑损益计入当期损益。采用实际利率法计算的可供出售债务工具投资的利息,计入当期损益;可供出售权益工具投资的现金股利,在被投资单位宣告发放股利时计入当期损益。资产负债表日,可供出售金融资产以公允价值计量,且其变动计入其他综合收益。处置可供出售金融资产时,将取得的价款与该金融资产账面价值之间差额计入投资收益;同时,将原计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出,计入投资收益。

(2) 金融负债的分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债;这类金融负债初始确认以公允价值计量,相关交易费用直接计入当期损益,资产负债表日将公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债,是指以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的金融负债。

(3) 金融资产的重分类:

因持有意图或能力发生改变,使某项投资不再适合划分为持有至到期投资的,本公司将其重分类为可供出售金融资产,并以公允价值进行后续计量。持有至到期投资部分出售或重分类的金额较大,且不属于《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》第十六条所指的例外情况,使该投资的剩余部分不再适合划分为持有至到期投资的,本公司将该投资的剩余部分重分类为可供出售金融资产,并以公允价值进行后续计量,但在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不再将该金融资产划分为持有至到期投资。

重分类日,该投资的账面价值与公允价值之间的差额计入其他综合收益,在该可供出售金融资产发生减值或终止确认时转出,计入当期损益。

(4) 金融负债与权益工具的划分:

除特殊情况外,金融负债与权益工具按照下列原则进行区分:

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具,是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后

者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

(5) 金融资产转移:

金融资产转移是指下列两种情形:

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方;
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方,但保留收取金融资产现金流量的合同权利,并承担 将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。
 - ①终止确认所转移的金融资产

已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,但放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时,注重转入方出售该金融资产的实际能力。转 入方能够单独将转入的金融资产整体出售给与其不存在关联方关系的第三方,且没有额外条件对 此项出售加以限制的,表明企业已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时,注重金融资产转移的实质。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:

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

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分(在此种情况下,所保留的服务资产视同未终止确认金融资产的一部分)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:

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

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,且未放弃对该金融资产 控制的,按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移金融资产整体, 并将收到的对价确认为一项金融负债。 该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间,企业继续确认该金融资产产生的收入和该金融负债产生的费用。所转移的金融资产以摊余成本计量的,确认的相关负债不得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。

(6) 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,终止确认该金融负债或其一部分。

将用于偿付金融负债的资产转入某个机构或设立信托,偿付债务的现时义务仍存在的,不终 止确认该金融负债,也不终止确认转出的资产。

与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分的合同条款作出实质性修改的,终止确认现存金融负债或其一部分,同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的,将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)之间的差额,计入当期损益。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不得相互抵销。但同时满足下列条件的,以 相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移,转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融资产减值测试方法及减值准备计提方法

- ①金融资产发生减值的客观证据:
- A. 发行方或债务人发生严重财务困难;
- B. 债务人违反了合同条款,如偿付利息或本金发生违约或逾期等;
- C. 债权人出于经济或法律等方面的考虑,对发生财务困难的债务人作出让步;
- D. 债务人可能倒闭或进行其他财务重组;
- E. 因发行方发生重大财务困难,该金融资产无法在活跃市场继续交易;
- F. 无法辨认一组金融资产中的某项资产的现金流量是否已经减少,但根据公开的数据对其进行总体评价后发现,该组金融资产自初始确认以来的预计未来现金流量确已减少且可计量;
- G. 债务人经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化,使权益工具投资人可能无法收回投资成本:
 - H. 权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌;
 - I. 其他表明金融资产发生减值的客观证据。
 - ②金融资产的减值测试(不包括应收款项)
 - A. 持有至到期投资减值测试

持有至到期投资发生减值时,将该持有至到期投资的账面价值减记至预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益。

预计未来现金流量现值,按照该持有至到期投资的原实际利率折现确定,并考虑相关担保物的价值(取得和出售该担保物发生的费用予以扣除)。原实际利率是初始确认该持有至到期投资时计算确定的实际利率。对于浮动利率的持有至到期投资,在计算未来现金流量现值时可采用合同规定的现行实际利率作为折现率。

即使合同条款因债务方或金融资产发行方发生财务困难而重新商定或修改,在确认减值损失时,仍用条款修改前所计算的该金融资产的原实际利率计算。

对持有至到期投资确认减值损失后,如有客观证据表明该持有至到期投资价值已恢复,且客 观上与确认该损失后发生的事项有关(如债务人的信用评级已提高等),原确认的减值损失予以 转回,计入当期损益。

持有至到期投资发生减值后,利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行折现采用的 折现率作为利率计算确认。

B. 可供出售金融资产减值测试

在资产负债表日本公司对可供出售金融资产的减值情况进行分析,判断该项金融资产公允价值是否持续下降。通常情况下,如果可供出售金融资产的期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过50%,或者持续下跌时间已达到或超过12个月,在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,可以认定该可供出售金融资产已发生减值,确认减值损失。可供出售金融资产发生减值的,在确认减值损失时,将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出,计入资产减值损失。

可供出售债务工具金融资产是否发生减值,可参照上述可供出售权益工具投资进行分析判断。可供出售权益工具投资发生的减值损失,不得通过损益转回。

可供出售债务工具金融资产发生减值后,利息收入按照确定减值损失时对未来现金流量进行 折现采用的折现率作为利率计算确认。

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

(9) 金融资产和金融负责公允价值的确定方法

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值,不存在主要市场的,本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。

主要市场,是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场;最有利市场,是指 在考虑交易费用和运输费用后,能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市 场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法 计量公允价值,使用多种估值技术计量公允价值的,考虑各估值结果的合理性,选取在当期情况 下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中,优先使用相关可观察输入值,只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。可观察输入值,是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值,是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次,并首先使用第一层次输入值,其次使用第二层次输入值,最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

√适用 □不适用

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将单项金额 50 万元(含 50 万元)以上的应收账款和其他应收款确定为单项金额重大。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	对于单项金额重大的应收款项,单独进行减值测试。有客观证据表明其发生了减值的,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,并据此计提相应的坏账准备。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小的,在确定相关减值损失时,可不对其预计未来现金流量进行折现。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法(账龄分析法、余额百分比法、其他方法)
账龄分析法	对单项金额重大单独测试未发生减值的应收款项汇同单项金额不重大的应收款项,本公司以账龄作为信用风险特征组合。根据以前期间按账龄划分的各段应收款项实际损失率作为基础,结合现时情况确定本期各账龄段应收款项组合计提坏账准备的比例,据此计算本期应计提的坏账准备。

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的

√适用 □不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)	5	5
1-2年	10	10
2-3年	30	30
3-4年	50	50
4-5年	80	80
5年以上	100	100

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的

□适用 √不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

√适用 □不适用

单项计提坏账准备的理由	对单项金额不重大但已有客观证据表明其发生了 减值的应收款项,按账龄分析法计提的坏账准备 不能反映实际情况。
坏账准备的计提方法	本公司单独进行减值测试,根据其未来现金流量 现值低于其账面价值的差额,确认减值损失,并 据此计提相应的坏账准备。

12. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类:

存货是指本公司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等,包括原材料、自制半成品、在产品、库存商品 等。

(2) 发出存货的计价方法:

本公司存货发出时采用加权平均法。

(3) 存货的盘存制度:

本公司存货采用永续盘存制,每年至少盘点一次,盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时,以取得的可靠证据为基础,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。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货,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。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,以合同价格作为其可变现净值的计量基础;如果持有存货的数量多于销

售合同订购数量,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等,以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

- 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。如果用其 生产的产成品的可变现净值高于成本,则该材料按成本计量;如果材料价格的下降表明产成品的 可变现净值低于成本,则该材料按可变现净值计量,按其差额计提存货跌价准备。
- ③存货跌价准备一般按单个存货项目计提;对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提。
- ④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,则减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回,转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法:

- ①低值易耗品摊销方法: 在领用时采用一次转销法摊销。
- ②包装物的摊销方法: 在领用时采用一次转销法摊销。

13. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别:

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

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

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后本公司是否保留部分权益性投资,在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量 的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产 及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。 初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

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

- ①划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额;
 - ②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产,区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销,分别作为流动资产和流动负债列示。

14. 长期股权投资

√适用 □不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制 或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投 资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权 在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权 证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%(含 20%)以上但低于 50%的表决权股份时,一般认为对被投资单位具有重大影响,除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策,不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其投资成本:

A. 同一控制下的企业合并,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益;

B. 同一控制下的企业合并,合并方以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并 方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。 按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差 额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益;

C. 非同一控制下的企业合并,以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

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

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

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

- C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量,则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本,换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益;若非货币资产交换不同时具备上述两个条件,则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。
- D. 通过债务重组取得的长期股权投资,按取得的股权的公允价值作为初始投资成本,初始投资成本与债权账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算;对联营企业和合营企业 的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资,追加或收回投资时调整长期股权投资的成本;被投资单位 宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资,一般会计处理为:

本公司长期股权投资的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,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及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本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实行内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按照原持有的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可供出售金融资产的,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转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产成本减累计减值及净残值后按直线法计算折旧或摊销,投资性房地产的类别、估计的经济使用年限和预计的净残值率分别确定折旧年限和年折旧率如下:

类 别	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	20-35	5	2. 71-4. 75
土地使用权	50	0	2.00

16. 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

固定资产在同时满足下列条件时,按取得时的实际成本予以确认:

- 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。

固定资产发生的后续支出,符合固定资产确认条件的计入固定资产成本;不符合固定资产确 认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-35	5	2. 71-4. 75
机器设备	年限平均法	10-14	5	6. 79-9. 50
电子设备	年限平均法	3-5	5	19. 00-31. 67
运输设备	年限平均法	4-8	5	11. 88-23. 75
办公设备	年限平均法	5-8	5	11. 88-19. 00

对于已经计提减值准备的固定资产,在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

□适用 √不适用

17. 在建工程

√适用 □不适用

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

18. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列 条件时予以资本化计入相关资产成本:

- 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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额,计入发生当期的损益。

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,且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,停止其借款费用 的资本化;以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以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,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益 后的金额,确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,一般借款应予资本化的利息金额按 累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确 定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

19. 生物资产

□适用 √不适用

20. 油气资产

□适用 √不适用

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

①无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

②无形资产使用寿命及摊销

A. 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况:

项 目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50年	法定使用权
计算机软件	5年	为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了,公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核, 本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。 B. 无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产,公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果重新复核后仍为不确定的,应在资产负债表日进行减值测试。

C. 无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产,本公司在取得时判定其使用寿命,在使用寿命内采用直线法系统合理摊销,摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产,还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额,残值为零。但下列情况除外:有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息,并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

(1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

- ①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段,无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。
 - ②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时,才能确认为无形资产:

- A. 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;
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- C. 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能够证明其有用性;
- D. 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:
 - E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

22. 长期资产减值

√适用 □不适用

(1) 长期股权投资减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对长期股权投资进行逐项检查,根据被投资单位经营政策、法律环境、 市场需求、行业及盈利能力等的各种变化判断长期股权投资是否存在减值迹象。当长期股权投资 可收回金额低于账面价值时,将可收回金额低于长期股权投资账面价值的差额作为长期股权投资 减值准备予以计提。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

(2) 投资性房地产减值测试方法及会计处理方法

资产负债表日按投资性房产的成本与可收回金额孰低计价,可收回金额低于成本的,按两者的差额计提减值准备。如果已经计提减值准备的投资性房地产的价值又得以恢复,前期已计提的减值准备不得转回。

(3) 固定资产的减值测试方法及会计处理方法

本公司在资产负债表日对各项固定资产进行判断,当存在减值迹象,估计可收回金额低于其 账面价值时,账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同 时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。当存在下列迹 象的,按固定资产单项项目全额计提减值准备:

- ①长期闲置不用,在可预见的未来不会再使用,且已无转让价值的固定资产;
- ②由于技术进步等原因,已不可使用的固定资产;
- ③虽然固定资产尚可使用,但使用后产生大量不合格品的固定资产;已遭毁损,以至于不再 具有使用价值和转让价值的固定资产;其他实质上已经不能再给公司带来经济利益的固定资产。

(4) 在建工程减值测试方法及会计处理方法

本公司于资产负债表日对在建工程进行全面检查,如果有证据表明在建工程已经发生了减值,估计可收回金额低于其账面价值时,账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。存在下列一项或若干项情况的,对在建工程进行减值测试:

- ①长期停建并且预计在未来3年内不会重新开工的在建工程;
- ②所建项目无论在性能上,还是在技术上已经落后,并且给企业带来的经济利益具有很大的 不确定性:

其他足以证明在建工程已经发生减值的情形。

(5) 无形资产减值测试方法及会计处理方法

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的无形资产减值准备。无形资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。存在下列一项或多项以下情况的,对无形资产进行减值测试:

- ①该无形资产已被其他新技术等所替代,使其为企业创造经济利益的能力受到重大不利影响;
- ②该无形资产的市价在当期大幅下跌,并在剩余年限内可能不会回升;
- ③其他足以表明该无形资产的账面价值已超过可收回金额的情况。

(6) 商誉减值测试

企业合并形成的商誉,至少在每年年度终了进行减值测试。本公司在对包含商誉的相关资产 组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,按 以下步骤处理: 首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,并与相关资产 账面价值比较,确认相应的减值损失;然后再对包含商誉的资产组或者资产组这组合进行减值测 试,比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值(包括所分摊的商誉的账面价值部分)与其 可收回金额,如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,就其差额确认减值 损失。减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值;再根据资产组或 者资产组组合中除商誉之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。

23. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用核算本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项 费用。本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

①职工基本薪酬(工资、奖金、津贴、补贴)

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费,在实际发生时根据实际发生额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,按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及工会经费和职工 教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以 及按规定提取的工会经费和职工教育经费,在职工为其提供服务的会计期间,根据规定的计提基 础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时,确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬,并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的,本公司确认相关的应付职工薪酬:

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间,将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。

根据设定提存计划,预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的,本公司参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定),将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②设定受益计划

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的,本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值 所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的,本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金融

服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中,除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外,其他服务成本均计入当期损益。

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

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动,包括:

- (a) 精算利得或损失,即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少;
 - (b) 计划资产回报,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额:
 - (c)资产上限影响的变动,扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益,并且在后续会计期间不允许转回至损益,但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时:
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

- A. 服务成本;
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

25. 预计负债

√适用 □不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

- ①该义务是本公司承担的现时义务;
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司:
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或事项 有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复

核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值 进行调整。

26. 股份支付

□适用 √不适用

27. 优先股、永续债等其他金融工具

□适用 √不适用

28. 收入

√适用 □不适用

(1) 销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方;公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权,也没有对已售出的商品实施有效控制;收入的金额能够可靠地计量;相关的经济利益很可能流入企业;相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时,确认商品销售收入实现。

具体收入确认的时点如下:

①对于国内销售:合同约定以产品交付签收作为产品转移时点的,经客户验货并在销货单客户联签字后确认收入的实现;对于需安装调试的,在完成合同约定安装调试且经客户验收确认后确认收入的实现;

②对于出口销售:出口货物完成海关报关程序,公司取得报关单(或通过电子口岸查询系统 查询确认货物出口)后确认销售收入的实现。

(2)提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易结果能够可靠估计的,采用完工百分比法确认提供劳务收入。 提供劳务交易的完工进度,依据已经提供的劳务占应提供劳务总量的比例确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额,但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额,确认当期提供劳务收入;同时,按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额,结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的,分别下列情况处理:①已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本。②已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认提供劳务收入。

(3)让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业,收入的金额能够可靠地计量时,分别下列情况确定 让渡资产使用权收入金额:①利息收入金额,按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计 算确定。②使用费收入金额,按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

√适用 □不适用

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府 补助,分情况按照以下规定进行会计处理:

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;

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

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

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与本公司日常活动 无关的政府补助,计入营业外收支。

(3) 政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(4) 政府补助退回

己确认的政府补助需要返还时,直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用 资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量递延所 得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异,其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算,并将该影响额确认为递延所得税资产,但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产:

- A. 该项交易不是企业合并:
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列两项 条件的,其对所得税的影响额(才能)确认为递延所得税资产:

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回;
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额;

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,确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响,并将该 影响额确认为递延所得税负债,但下列情况的除外:

- ①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债:
- A. 商誉的初始确认:
- B. 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或可抵扣亏损。
- ②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债,但同时满足以下两项条件的除外:
 - A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间;
 - B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异,在确认递延所得税负 债或递延所得税资产的同时,相关的递延所得税费用(或收益),通常调整企业合并中所确认的 商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税,计入所有者权益。 暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括:可供出售金融资产公允价值变动 等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期(重要)会计差错更正差异追溯 重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有 者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损(可抵扣亏损)和税款抵减,视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时,以很可能取得的应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产,同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中,本公司取得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。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时,因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认 递延所得税资产或递延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除,在按照会计准则规定确认成本费用的期间内,本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异,符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用,超过部分的所得税影响应直接计入所得税权益。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

(2)、融资租赁的会计处理方法

□适用 √不适用

32. 其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 安全生产费用

本公司根据财政部、国家安全生产监督管理总局关于印发《企业安全生产费用提取和使用管理办法》的通知(财企[2012]16号)的有关规定,自2012年起,开始计提安全生产费用。本公司以上年度实际营业收入为计提依据,采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全风险专项储备基金,具体计提标准如下:

- ①营业收入不超过1,000万元的,按照2%提取;
- ②营业收入超过1,000万元至1亿元的部分,按照1%提取;
- ③营业收入超过1亿元至10亿元的部分,按照0.2%提取;
- ④营业收入超过10亿元至50亿元的部分,按照0.1%提取;
- ⑤营业收入超过50亿元的部分,按照0.05%提取。

提取的安全生产费用计入相关产品的成本或当期损益,同时记入"专项储备"科目。

提取的安全生产费用按规定范围使用时,属于费用性支出的,直接冲减专项储备;形成固定资产的,通过"在建工程"科目归集所发生的支出,待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产;同时,按照形成固定资产的成本冲减专项储备,并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名 称和金额)
根据《企业会计准则第 16 号-政府补助》(财会 [2017] 15 号)修订的规定,与企业日常经营活动有关的政府补助计入"其他收益"或冲减相关成本费用,与日常经营活动无关的政府补助计入营业外收支。	第二届董事会 第十次会议	公司本期与日常经营活动有关的 政府补助金额为 4,698,773.31 元,本期将其从"营业外收入"转 入"其他收益"核算。
根据《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》及《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》的相关规定,在利润表中分别列示"持续经营净利润"和"终止经营净利润",并对可比期间的比较数据进行调整	第二届董事会 第十三次会议	列示持续经营净利润本期发生额87,459,229.74元;列示终止经营净利润本期发生额0.00元。列示持续经营净利润上期发生额83,659,609.80元;列示终止经营净利润上期发生额0.00元。

根据《企业会计准则第42号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》及《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》的相关规定,在资产负债表中新增"持有待售资产"行项目、"持有待售负债"行项目	第二届董事会 第十三次会议	无
根据《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》及《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》的相关规定,在利润表中新增"资产处置收益"行项目,将原列示为"营业外收入"及"营业外支出"的非流动资产处置利得和损失分别转入"资产处置收益"列示,并对可比期间的比较数据进行调整	第二届董事会 第十三次会议	无

其他说明

无。

(2)、重要会计估计变更

□适用 √不适用

34. 其他

□适用 √不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况 √适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	国内销售收入	17%、13%*
增值税	出口销售收入	免、抵、退
城市维护建设税	应纳流转税税额	5%
企业所得税	应纳税所得额	15%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%

注*:根据国务院令第538号《中华人民共和国增值税暂行条例》的规定,企业生产销售的农机类智能检测分选装备增值税适用13%的低税率。

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明 \Box 适用 \checkmark 不适用

2. 税收优惠

√适用 □不适用

(1) 增值税

根据《国务院关于印发〈进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策〉的通知》(国发[2011]4号)及《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号)规定,对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品,按17%的法定税率征收增值税后,对

其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策,本期公司取得软件产品退税为4,494,960.06元。

本公司自营出口增值税执行"免、抵、退"政策。

(2) 企业所得税

2017年7月,公司取得安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、安徽省国家税务局、安徽省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR201734000184),自2017年起连续三年享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策,减按15%的税率征收企业所得税。本公司本期企业所得税实际执行税率为15%。

3. 其他

√适用 □不适用

其他税种按国家和地方有关规定计算缴纳。

七、财务报表项目注释

1、 货币资金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	16, 361. 12	36, 362. 62
银行存款	103, 803, 589. 47	183, 216, 895. 16
其他货币资金	972, 540. 00	7, 521, 128. 00
合计	104, 792, 490. 59	190, 774, 385. 78

其他说明

- (1)银行存款期末余额中493,621.00元系因涉诉被法院冻结的资金,其他货币资金期末余额中824,540.00元系本公司办理银行承兑汇票存入的保证金。除此之外,货币资金期末余额中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项,无存放在境外且资金汇回受到限制的款项。
 - (2)货币资金期末余额较期初下降45.07%,主要系本期闲置资金购买理财产品金额较大所致。

2、 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

□适用 √不适用

3、 衍生金融资产

□适用 √不适用

4、 应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	100, 000. 00	212, 400. 00
合计	100, 000. 00	212, 400. 00

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2, 385, 000. 00	-
合计	2, 385, 000. 00	_

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

5、 应收账款

(1). 应收账款分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				期初余额					
类别	账面余额	页	坏账准备	T	账面	账面余额		坏账准率	备	账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比 例(%)	价值	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	
单项金额重大并单										
独计提坏账准备的	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_
应收账款										
按信用风险特征组										
合计提坏账准备的	92, 163, 133. 52	100.00	9, 388, 308. 49	10. 19	82, 774, 825. 03	86, 675, 108. 90	100.00	6, 782, 329. 12	7.83	79, 892, 779. 78
应收账款										
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款	_	_	-	_	-	-	_	-	_	_
合计	92, 163, 133. 52	/	9, 388, 308. 49	/	82, 774, 825. 03	86, 675, 108. 90	/	6, 782, 329. 12	/	79, 892, 779. 78

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

□适用 √不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款: √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

団と 本公	期末余额					
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)			
1年以内						
其中: 1年以内分项						
1年以内	70, 584, 539. 04	3, 529, 226. 95	5. 00			
1年以内小计	70, 584, 539. 04	3, 529, 226. 95	5. 00			
1至2年	10, 924, 180. 81	1, 092, 418. 08	10.00			
2至3年	5, 652, 314. 46	1, 695, 694. 34	30.00			
3至4年	3, 425, 167. 51	1, 712, 583. 76	50.00			
4至5年	1, 092, 731. 70	874, 185. 36	80.00			
5年以上	484, 200. 00	484, 200. 00	100.00			
合计	92, 163, 133. 52	9, 388, 308. 49	10. 19			

确定该组合依据的说明:

对单项金额重大单独测试未发生减值的应收账款汇同单项金额不重大的应收账款,本公司以账龄作为信用风险特征组合。

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 2,605,979.37 元;本期收回或转回坏账准备金额 0元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

(3). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占应收账款余额合 计数的比例(%)	坏账准备
客户一	8, 651, 248. 13	9. 39	432, 562. 41
客户二	5, 945, 540. 46	6. 45	297, 277. 02
客户三	3, 021, 500. 00	3. 28	151, 075. 00
客户四	2, 534, 603. 11	2.75	232, 539. 83
客户五	2, 477, 102. 15	2. 69	123, 855. 11

合 计	22, 629, 993. 85	24. 56 1, 237, 309. 3	7
-----	------------------	-----------------------	---

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

□适用 √不适用

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

6、 预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

账龄	期末	余额	期初	余额
次区 四文	金额	比例(%)	金额	比例 (%)
1年以内	4, 740, 345. 00	98. 09	1, 540, 376. 17	98. 33
1至2年	69, 426. 72	1.44	26, 143. 31	1. 67
2至3年	22, 667. 24	0. 47	_	_
合计	4, 832, 438. 96	100.00	1, 566, 519. 48	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

期末公司无账龄超过1年的重要预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余 额合计数的比例(%)
镇江东联仓储设备有限公司	596, 400. 00	12. 34
合肥市浩然不锈钢有限公司	299, 539. 77	6. 20
天津锐新昌科技股份有限公司	295, 023. 00	6. 11
伟杰科技(苏州)有限公司	192, 200. 00	3. 98
辰星(天津)自动化设备有限公司	168, 000. 00	3. 48
合 计	1, 551, 162. 77	32. 11

其他说明

√适用 □不适用

预付款项期末余额较期初增加326.59万元,主要系预付材料款增加所致。

7、 应收利息

- (1). 应收利息分类
- □适用 √不适用
- (2). 重要逾期利息
- □适用 √不适用
- 其他说明: □适用 √不适用
- 8、 应收股利
- (1). 应收股利
- □适用 √不适用
- (2). 重要的账龄超过1年的应收股利:
- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

9、 其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

						期初余额				
类别	账面余	额	坏账准	挂备	账面 价值	账面余	额	坏账准备		账面 价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提 比例 (%)	
单项金额重大并单 独计提坏账准备的 其他应收款	-	-	_	-	-	-	-	_	_	-
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款	1, 850, 891. 48	100.00	195, 789. 19	10. 58	1, 655, 102. 29	3, 070, 932. 21	100.00	266, 215. 54	8. 67	2, 804, 716. 67
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的其他应收款	_	_		_	-	_		_	_	_
合计	1, 850, 891. 48	/	195, 789. 19	/	1, 655, 102. 29	3, 070, 932. 21	/	266, 215. 54	/	2, 804, 716. 67

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的其他应收款 □适用 √不适用 组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款: √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余额				
사마시티	11.71 . 3.17 17		N IHII HI (II)		
账龄	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内					
其中: 1年以内分项					
1年以内	1, 321, 513. 00	66, 075. 65	5. 00		
1年以内小计	1, 321, 513. 00	66, 075. 65	5. 00		
1至2年	248, 000. 00	24, 800. 00	10.00		
2至3年	246, 378. 48	73, 913. 54	30.00		
3至4年	-	-	-		
4至5年	20, 000. 00	16, 000. 00	80.00		
5年以上	15, 000. 00	15, 000. 00	100.00		
合计	1, 850, 891. 48	195, 789. 19	8. 67		

确定该组合依据的说明:

对单项金额重大单独测试未发生减值的其他应收款汇同单项金额不重大的其他应收款,本公司以 账龄作为信用风险特征组合。

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□适用 √不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

□适用 √不适用

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

本期计提坏账准备金额 0 元;本期收回或转回坏账准备金额 70,426.35 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

单位名称	转回或收回金额	收回方式
上市服务费	1, 683, 018. 87	转销
合计	1, 683, 018. 87	/

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况:

□适用 √不适用

其他应收款核销说明:

□适用 √不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 - 7 -
款项性质	期末账面余额	期初账面余额

投标保证金及押金	585, 040. 00	444, 000. 00
应收出口退税款	419, 969. 94	73, 753. 83
公租房押金及租金	392, 087. 00	392, 087. 00
备用金及其他	297, 916. 06	200, 194. 03
土地保证金	155, 878. 48	155, 878. 48
上市服务费	-	1, 683, 018. 87
农名工工资保证金	-	122, 000. 00
合计	1, 850, 891. 48	3, 070, 932. 21

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

				十四, 几	111111111111111111111111111111111111111
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
应收出口退税	应收出口 退税款	419, 969. 94	1年以内	22. 69	20, 998. 50
肥西县非税收入管理局	公租房押 金及租金	317, 587. 00	1年以内	17. 16	15, 879. 35
合肥燃气集团有限公司	押金	166, 000. 00	1年以内	8. 97	16, 600. 00
肥西县土地收购储备中 心	土地保证 金	155, 878. 48	2-3年	8. 42	46, 763. 54
中机国际招标有限公司	投标保证 金	100, 000. 00	1年以内	5. 40	5, 000. 00
合计	/	1, 159, 435. 42	/	62. 64	105, 241. 39

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

□适用 √不适用

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

其他应收款期末余额较期初下降 39.73%, 主要系期初预付的上市服务费 168.30 万元本期转销所致。

10、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

1		HE) . A .) F
项目	期末余额	期初余额

	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	29, 834, 726. 05	_	29, 834, 726. 05	31, 133, 781. 83	ı	31, 133, 781. 83
在产品	11, 433, 373. 72	270, 720. 46	11, 162, 653. 26	15, 039, 396. 86	l	15, 039, 396. 86
库存商品	20, 683, 010. 39	_	20, 683, 010. 39	13, 106, 380. 19		13, 106, 380. 19
自制半成品	24, 363, 924. 66	_	24, 363, 924. 66	21, 416, 672. 63	_	21, 416, 672. 63
合计	86, 315, 034. 82	270, 720. 46	86, 044, 314. 36	80, 696, 231. 51	_	80, 696, 231. 51

(2). 存货跌价准备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本期增加	11金额	本期减少	少金额	
项目	期初余额	计提	其他	转回或转 销	其他	期末余额
在产品	_	270, 720. 46	_	-	-	270, 720. 46
合计	_	270, 720. 46	_	_	-	270, 720. 46

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

□适用 √不适用

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用及相 关税金后的金额确定。

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品	520, 000, 000. 00	_
待抵扣进项税	584, 827. 05	104, 123. 98
合计	520, 584, 827. 05	104, 123. 98

其他说明

其他流动资产期末余额较期初余额大幅增长,主要系本期购买理财产品金额较大所致。

14、 可供出售金融资产

- (1). 可供出售金融资产情况
- □适用 √不适用
- (2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产
- □适用 √不适用
- (3). 期末按成本计量的可供出售金融资产
- □适用 √不适用
- (4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况
- □适用 √不适用
- (5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明:
- □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

15、 持有至到期投资

- (1). 持有至到期投资情况:
- □适用 √不适用
- (2). 期末重要的持有至到期投资:
- □适用 √不适用
- (3). 本期重分类的持有至到期投资:
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

16、 长期应收款

- (1) 长期应收款情况:
- □适用 √不适用
- (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款
- □适用 √不适用
- (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额
- □适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、 长期股权投资

□适用 √不适用

18、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位:元 币种:人民币

			,	
项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计

一、账面原值				
1. 期初余额	_	_	_	_
2. 本期增加金额	7, 972, 330. 11	_	_	7, 972, 330. 11
(1) 外购	_	-	_	_
(2) 存货\固定资产\在	7 070 000 11			7 070 000 11
建工程转入	7, 972, 330. 11	_	_	7, 972, 330. 11
3. 本期减少金额	_	-	_	_
(1) 处置	1	I	_	_
(2) 其他转出	1	I	_	_
4. 期末余额	7, 972, 330. 11	l	_	7, 972, 330. 11
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	1	l		_
2. 本期增加金额	3, 260, 343. 42	-	_	3, 260, 343. 42
(1) 计提或摊销	159, 959. 75	-	_	159, 959. 75
(2) 固定资产转入	3, 100, 383. 67	_	_	3, 100, 383. 67
3. 本期减少金额	-	-	_	-
(1) 处置		_	_	_
(2) 其他转出	1	I	_	_
4. 期末余额	3, 260, 343. 42			3, 260, 343. 42
三、减值准备				
1. 期初余额	1	I		_
2. 本期增加金额	1	l		_
(1) 计提	-	-	_	-
3、本期减少金额	-	-	_	_
(1) 处置		_		
(2) 其他转出	_		_	_
4. 期末余额	_		_	_
四、账面价值				
1. 期末账面价值	4, 711, 986. 69			4, 711, 986. 69
2. 期初账面价值				

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

19、 固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	项目	房屋及建筑物	机器设备	交通运输设备	办公设备	电子设备	合计
—,	账面原值:						
	1. 期初余额	99, 158, 247. 24	30, 830, 979. 61	10, 154, 307. 06	6, 347, 707. 79	2, 282, 690. 49	148, 773, 932. 19
额	2. 本期增加金	_	1, 405, 861. 52	3, 200, 614. 50	1, 343, 688. 01	802, 029. 30	6, 752, 193. 33
	(1) 购置	_	1, 405, 861. 52	3, 200, 614. 50	1, 343, 688. 01	802, 029. 30	6, 752, 193. 33

	(2) 在建工	_	_	_	_	_	_
程转入	(3) 企业合						
并增加		_	_	_	_	_	_
3. 额	本期减少金	7, 972, 330. 11	_	_	_	_	7, 972, 330. 11
报废	(1) 处置或				_		_
资性房均	(2) 转入投 也产	7, 972, 330. 11	_	_	-	_	7, 972, 330. 11
4. 其	期末余额	91, 185, 917. 13	32, 236, 841. 13	13, 354, 921. 56	7, 691, 395. 80	3, 084, 719. 79	147, 553, 795. 41
二、累记	计折旧						
1. 其	期初余额	10, 735, 191. 79	7, 240, 270. 14	7, 017, 909. 92	2, 708, 398. 41	1, 430, 602. 13	29, 132, 372. 39
2. z 额	本期增加金	4, 095, 287. 86	2, 988, 933. 82	1, 472, 823. 21	1, 047, 175. 35	607, 661. 42	10, 211, 881. 66
	(1) 计提	4, 095, 287. 86	2, 988, 933. 82	1, 472, 823. 21	1, 047, 175. 35	607, 661. 42	10, 211, 881. 66
3. z 额	本期减少金	3, 100, 383. 67			-		3, 100, 383. 67
报废	(1) 处置或	1	-	-	1	-	_
资性房均	(2) 转入投 也产	3, 100, 383. 67	_	_	_	_	3, 100, 383. 67
4. 其	期末余额	11, 730, 095. 98	10, 229, 203. 96	8, 490, 733. 13	3, 755, 573. 76	2, 038, 263. 55	36, 243, 870. 38
三、减值	直准备						
	期初余额	_	_	_	=	_	_
2. ² 额	本期增加金	_	_	_	_	_	_
	(1) 计提	_	_	_	_	_	_
额	本期减少金				_	_	_
报废	(1) 处置或				_		_
	期末余额		_	_	_	_	_
	面价值						
1. 其	胡末账面价	79, 455, 821. 15	22, 007, 637. 17	4, 864, 188. 43	3, 935, 822. 04	1, 046, 456. 24	111, 309, 925. 03
2. 其值	期初账面价	88, 423, 055. 45	23, 590, 709. 47	3, 136, 397. 14	3, 639, 309. 38	852, 088. 36	119, 641, 559. 80

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

20、 在建工程

(1). 在建工程情况

□适用 √不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

□适用 √不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、 工程物资

□适用 √不适用

22、 固定资产清理

□适用 √不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、 油气资产

□适用 √不适用

25、 无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

项目	土地使用权	计算机软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	23, 292, 378. 56	1, 771, 903. 87	25, 064, 282. 43
2. 本期增加金额	_	386, 902. 27	386, 902. 27
(1)购置	-	386, 902. 27	386, 902. 27
(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	23, 292, 378. 56	2, 158, 806. 14	25, 451, 184. 70
二、累计摊销			
1. 期初余额	1, 660, 080. 55	1, 029, 801. 76	2, 689, 882. 31
2. 本期增加金额	465, 847. 56	278, 281. 37	744, 128. 93
(1) 计提	465, 847. 56	278, 281. 37	744, 128. 93
3. 本期减少金额	-	-	_
(1) 处置	-	-	_
4. 期末余额	2, 125, 928. 11	1, 308, 083. 13	3, 434, 011. 24
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	21, 166, 450. 45	850, 723. 01	22, 017, 173. 46
2. 期初账面价值	21, 632, 298. 01	742, 102. 11	22, 374, 400. 12

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

26、 开发支出

□适用 √不适用

27、 商誉

(1). 商誉账面原值

□适用 √不适用

(2). 商誉减值准备

□适用 √不适用

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

28、 长期待摊费用

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	期末余	额期初余额		余额
项目	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	9, 854, 818. 14	1, 478, 222. 72	7, 048, 544. 66	1, 057, 281. 70
应付职工薪酬	14, 618, 918. 10	2, 192, 837. 72	17, 590, 598. 34	2, 638, 589. 75
其他	1, 037, 970. 97	155, 695. 64	2, 439, 223. 00	365, 883. 45
合计	25, 511, 707. 21	3, 826, 756. 08	27, 078, 366. 00	4, 061, 754. 90

(2). 未经抵销的递延所得税负债

- □适用 √不适用
- (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债:
- □适用 √不适用
- (4). 未确认递延所得税资产明细
- □适用 √不适用
- (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期
- □适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

30、 其他非流动资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
预付长期资产购置款	974, 252. 50	331, 300. 00	
合计	974, 252. 50	331, 300. 00	

其他说明:

无。

31、 短期借款

(1). 短期借款分类

□适用 √不适用

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

□适用 √不适用

其他说明

32、 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

□适用 √不适用

33、 衍生金融负债

□适用 √不适用

34、 应付票据

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

种类	期末余额	期初余额	
银行承兑汇票	824, 540. 00	7, 474, 168. 00	
合计	824, 540. 00	7, 474, 168. 00	

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。

应付票据期末余额较期初减少664.96万元,主要系本期以票据结算采购款减少所致。

35、 应付账款

(1). 应付账款列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额	
应付材料款等	67, 187, 153. 60	66, 779, 983. 37	
应付工程、设备款	2, 277, 426. 48	3, 162, 689. 84	
合计	69, 464, 580. 08	69, 942, 673. 21	

(2). 账龄超过1年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
安徽伟宏钢结构集团股份有限公司	259, 723. 40	工程质保金
安徽明盛建设工程有限公司	823, 443. 62	工程质保金
浙江杰豹机械股份有限公司	486, 266. 00	存在质量纠纷
合计	1, 569, 433. 02	/

其他说明

□适用 √不适用

36、 预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
预收货款	19, 699, 788. 78	9, 705, 231. 27

合计	19, 699, 788. 78	9, 705, 231. 27

(2). 账龄超过1年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因	
1至2年	691, 162. 03	尚未发货	
2至3年	616, 575. 00	尚未发货	
3至4年	688, 360. 00	尚未发货	
合计	1, 996, 097. 03	/	

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况:

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

预收款项期末余额较期初增长102.98%,主要系期末工业机器人订单预收款增加所致。

37、 应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	17, 590, 598. 34	74, 873, 287. 08	77, 844, 967. 32	14, 618, 918. 10
二、离职后福利-设定提存 计划		5, 618, 689. 16	5, 618, 689. 16	ı
三、辞退福利			_	-
四、一年内到期的其他福利	_	_	_	
合计	17, 590, 598. 34	80, 491, 976. 24	83, 463, 656. 48	14, 618, 918. 10

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和 补贴	17, 358, 854. 34	67, 256, 678. 40	70, 231, 086. 64	14, 384, 446. 10
二、职工福利费		2, 818, 774. 19	2, 818, 774. 19	-
三、社会保险费	_	2, 587, 734. 75	2, 587, 734. 75	-
其中: 医疗保险费	_	2, 333, 747. 71	2, 333, 747. 71	_
工伤保险费	_	199, 712. 77	199, 712. 77	-
生育保险费	_	54, 274. 27	54, 274. 27	-
四、住房公积金	231, 744. 00	1, 365, 199. 35	1, 362, 471. 35	234, 472. 00
五、工会经费和职工教育 经费	_	844, 900. 39	844, 900. 39	_

六、短期带薪缺勤	_	_	_	_
七、短期利润分享计划	_	_	_	_
合计	17, 590, 598. 34	74, 873, 287. 08	77, 844, 967. 32	14, 618, 918. 10

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	_	5, 421, 028. 90	5, 421, 028. 90	_
2、失业保险费	_	197, 660. 26	197, 660. 26	_
3、企业年金缴费	_	_	_	
合计	_	5, 618, 689. 16	5, 618, 689. 16	_

其他说明:

□适用 √不适用

38、 应交税费

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	568, 742. 02	950, 483. 78
企业所得税	2, 019, 840. 94	3, 805, 253. 40
个人所得税	447, 012. 39	222, 276. 78
城市维护建设税	29, 591. 15	80, 271. 51
土地使用税	239, 684. 05	505, 463. 10
房产税	457, 867. 59	453, 690. 30
教育费附加	17, 754. 69	48, 162. 90
地方教育费附加	11, 836. 46	32, 108. 61
水利基金	16, 717. 63	16, 314. 56
印花税	16, 925. 30	12, 614. 00
合计	3, 825, 972. 22	6, 126, 638. 94

其他说明:

应交税费期末余额较期初下降37.55%,主要系期初企业所得税本期缴纳所致。

39、 应付利息

□适用 √不适用

重要的已逾期未支付的利息情况:

□适用 √不适用

其他说明:

40、 应付股利

□适用 √不适用

41、 其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
领军人才奖励	206, 400. 00	270, 000. 00
工程保证金	60, 000. 00	85, 400. 00
其他	282, 685. 00	187, 720. 00
合计	549, 085. 00	543, 120. 00

(2). 账龄超过1年的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

期末金额较大的其他应付款

单位名称	金 额	款项性质	账 龄
汪 海	144, 000. 00	领军人才奖励	1至2年
合肥安祥货物运输有限公司	100, 000. 00	保证金	1至2年
合肥博元电子科技有限公司	100, 000. 00	房租押金	1年以内
合 计	344, 000. 00	_	_

42、 持有待售负债

□适用 √不适用

43、1年内到期的非流动负债

□适用 √不适用

44、 其他流动负债

其他流动负债情况

□适用 √不适用

短期应付债券的增减变动:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

45、 长期借款

(1). 长期借款分类

其他说明,包括利率区间:

□适用 √不适用

46、 应付债券

- (1). 应付债券
- □适用 √不适用
- (2). 应付债券的增减变动:(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)
- □适用 √不适用
- (3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明:
- □适用 √不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明:

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

47、 长期应付款

- (1) 按款项性质列示长期应付款:
- □适用 √不适用

48、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

49、 专项应付款

□适用 √不适用

50、 预计负债

□适用 √不适用

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

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	5, 317, 584. 72	1, 830, 000. 00	203, 813. 25	6, 943, 771. 47	收到财政拨款
合计	5, 317, 584. 72	1, 830, 000. 00	203, 813. 25	6, 943, 771. 47	/

涉及政府补助的项目:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/ 与收益相关
加快新型工业化发 展固定资产投资补 助	83, 568. 07		-	17, 499. 96	66, 068. 11	资产相关
"借转补"项目技 术改造资金补助	948, 822. 48	_	_	106, 410. 00	842, 412. 48	资产相关
面向冲压自动化生 产线的机器人研发 及产业化补助	1, 000, 000. 00		_	_	1, 000, 000. 00	收益相关
基于混合导航和智能调度系统的 AGV 研发及产业化补助	1, 530, 000. 00		_	_	1, 530, 000. 00	收益相关
工业机器人及服务 机器人生产线技改 项目补助	1, 100, 000. 00	-	-	-	1, 100, 000. 00	资产相关
工业机器人及服务 机器人生产线改造 项目补助	655, 194. 17		_	66, 069. 96	589, 124. 21	资产相关
六自由度关节型机 器人研发及产业化	_	1, 000, 000. 00	-	-	1, 000, 000. 00	资产相关
工业强基技术改造 项目	_	830, 000. 00	_	13, 833. 33	816, 166. 67	资产相关
合计	5, 317, 584. 72	1, 830, 000. 00	_	203, 813. 25	6, 943, 771. 47	/

其他说明:

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

□适用 √不适用

53、 股本

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		本次变动增减(+、一)					
	期初余额	发行	送	公积金	其	小计	期末余额
		新股	股	转股	他	小り	
股份 总数		18, 990, 000. 00	_	30, 384, 000. 00	ı	49, 374, 000. 00	106, 344, 000. 00

其他说明:

本期股本增加见本报告"第十节 财务报告"之"三、基本情况"之"1、公司概况"。

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

55、 资本公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	47, 199, 304. 31	351, 248, 373. 97	30, 384, 000. 00	368, 063, 678. 28
合计	47, 199, 304. 31	351, 248, 373. 97	30, 384, 000. 00	368, 063, 678. 28

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

①资本公积本期增加: 2017 年 3 月, 经中国证券监督管理委员会证监许可[2017]312 号文件核准,本公司采用公开募股方式,首次公开发行人民币普通股 1,899.00 万股,每股发行价格 21.91元,募集资金总额为 416,070,900.00元,扣除发行费用 48,557,995.45元(不含税金额 45,832,526.02元)后,募集资金净额为 367,512,904.55元,其中增加股本 18,990,000.00元、增加资本公积 351,248,373.98元。

②资本公积本期减少: 2017 年 6 月,根据公司 2016 年年度股东大会审议通过的 2016 年度利润分配预案,以总股本 7,596 万股为基数,用资本公积进行转增股本,向全体股东每 10 股转增 4 股,共计转增 3,038.40 万股,转增后公司总股本变更为 10,634.40 万股。

56、 库存股

□适用 √不适用

57、 其他综合收益

□适用 √不适用

58、 专项储备

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	2, 088, 534. 85	1, 641, 312. 60	2, 209, 637. 46	1, 520, 209. 99
合计	2, 088, 534. 85	1, 641, 312. 60	2, 209, 637. 46	1, 520, 209. 99

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

无。

59、 盈余公积

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	32, 507, 831. 84	8, 745, 922. 97		41, 253, 754. 81
合计	32, 507, 831. 84	8, 745, 922. 97	_	41, 253, 754. 81

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

本期盈余公积增加数系本公司根据《公司法》及本公司章程有关规定,按本期净利润 10%提取的法定盈余公积金。

60、 未分配利润

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	7 7 7 7
本期	上期
246, 994, 486. 54	183, 094, 837. 72
_	_
246, 994, 486. 54	183, 094, 837. 72
87, 459, 229. 74	83, 659, 609. 80
8, 745, 922. 97	8, 365, 960. 98
-	-
_	-
15, 192, 000. 00	11, 394, 000. 00
-	_
310, 515, 793. 31	246, 994, 486. 54
	246, 994, 486. 54 - 246, 994, 486. 54 87, 459, 229. 74 8, 745, 922. 97 - 15, 192, 000. 00

调整期初未分配利润明细:

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

61、 营业收入和营业成本

√适用 □不适用

			1 1	78 71111 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7
项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	380, 280, 513. 02	173, 503, 740. 44	366, 138, 919. 88	173, 982, 422. 24
其他业务	4, 868, 958. 38	1, 082, 312. 36	4, 517, 378. 42	1, 527, 764. 36
合计	385, 149, 471. 40	174, 586, 052. 80	370, 656, 298. 30	175, 510, 186. 60

62、 税金及附加

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1, 329, 895. 67	1, 123, 483. 17
教育费附加	797, 937. 40	674, 089. 89
房产税	931, 052. 40	597, 960. 41
土地使用税	745, 147. 15	673, 950. 80
车船使用税	22, 924. 80	11, 649. 80
印花税	196, 491. 90	145, 946. 00
地方教育费附加	531, 958. 27	449, 393. 27
水利基金	231, 089. 69	160, 380. 98
合计	4, 786, 497. 28	3, 836, 854. 32

63、 销售费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25, 674, 747. 91	23, 833, 290. 52
差旅费	16, 675, 903. 65	14, 559, 901. 23
销售服务费	10, 182, 932. 50	10, 999, 579. 48
运输费	7, 555, 215. 92	7, 630, 014. 69
广告宣传费	3, 920, 354. 86	2, 956, 965. 34
业务招待费	1, 431, 823. 88	1, 142, 853. 83
办公费	1, 147, 745. 34	1, 020, 836. 01
折旧费	984, 009. 27	708, 027. 05
售后服务支出	757, 880. 22	1, 171, 980. 59
其他	1, 096, 927. 63	247, 257. 67
合计	69, 427, 541. 18	64, 270, 706. 41

64、 管理费用

√适用 □不适用

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	28, 344, 132. 41	23, 523, 715. 51
职工薪酬	11, 002, 073. 76	8, 993, 079. 24
办公费	2, 513, 731. 88	1, 907, 638. 38
折旧费	2, 215, 097. 68	2, 206, 707. 15
中介机构费用	2, 144, 008. 84	1, 572, 214. 14
差旅费	2, 074, 132. 34	1, 706, 730. 02

无形资产摊销	727, 543. 45	709, 646. 08
业务招待费	594, 222. 37	439, 486. 20
税费	-	741, 496. 76
其他	1, 587, 262. 65	981, 054. 57
合计	51, 202, 205. 38	42, 781, 768. 05

65、 财务费用

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息净支出	-3, 260, 937. 46	-2, 339, 745. 28
汇兑净损失	4, 072, 501. 44	-3, 814, 058. 82
银行手续费及其他	401, 070. 42	378, 822. 12
合计	1, 212, 634. 40	-5, 774, 981. 98

其他说明:

财务费用本期发生额较上期增加 698. 76 万元,主要系美元对人民币汇率下降导致货币资金、 应收账款汇兑损失增加所致。

66、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	2, 535, 553. 02	1, 602, 596. 79
二、存货跌价损失	270, 720. 46	_
合计	2, 806, 273. 48	1, 602, 596. 79

其他说明:

资产减值损失本期发生额较上期增长75.11%,主要系计提的应收账款坏账准备增加所致。

67、 公允价值变动收益

□适用 √不适用

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 — 1 1 1 1 1 1 1
项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	7, 062, 712. 32	_
合计	7, 062, 712. 32	_

69、 其他收益

其他收益情况

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

递延收益转入	203, 813. 25	_	203, 813. 25
软件退税	4, 494, 960. 06	_	
合计	4, 698, 773. 31	_	203, 813. 25

70、 营业外收入

营业外收入情况 √适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益 的金额
政府补助	7, 731, 785. 00	9, 683, 495. 66	7, 731, 785. 00
其他	12, 350. 50	-	12, 350. 50
合计	7, 744, 135. 50	9, 683, 495. 66	7, 744, 135. 50

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明:

√适用 □不适用

本期无与企业日常活动无关的政府补助。

71、 营业外支出

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
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	20, 000. 00	226, 000. 00	20, 000. 00
高成长性企业培育 工程奖励资金退回	_	1, 000, 000. 00	_
合计	20, 000. 00	1, 226, 000. 00	20, 000. 00

72、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	12, 919, 659. 45	14, 170, 575. 33
递延所得税费用	234, 998. 82	-943, 521. 36
合计	13, 154, 658. 27	13, 227, 053. 97

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

√适用 □不适用

项目	本期发生额
----	-------

利润总额	100, 613, 888. 01
按法定/适用税率计算的所得税费用	15, 092, 083. 20
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-1, 937, 424. 93
所得税费用	13, 154, 658. 27

其他说明:

□适用 √不适用

73、 其他综合收益

□适用 √不适用

74、 现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	9, 561, 785. 00	6, 419, 583. 00
租金收入	540, 000. 00	-
其他	695, 815. 50	1, 020, 056. 00
合计	10, 797, 600. 50	7, 439, 639. 00

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

收到的其他与经营活动有关的现金本期发生额较上期增长 45.14%, 主要系本期收到的政府补助金额增加所致。

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
售后服务费	11, 584, 184. 53	10, 086, 922. 48
差旅费	18, 750, 035. 99	16, 174, 431. 25
研发费用	8, 174, 456. 02	7, 159, 439. 76
办公费	3, 661, 477. 22	2, 928, 474. 39
中介机构费	1, 744, 008. 84	1, 572, 214. 14
广告宣传费	3, 920, 354. 86	2, 956, 965. 34
业务招待费	2, 026, 046. 25	1, 582, 340. 03
其他	4, 480, 896. 78	4, 522, 755. 37
合计	54, 341, 460. 49	46, 983, 542. 76

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

		1 124 78 71-11 47 47471-
项目	本期发生额	上期发生额

利息收入	3, 260, 937. 46	2, 339, 745. 28
收回农民工工资保证金	122, 000. 00	525, 000. 00
已支付土地保证金的退回	-	155, 878. 47
合计	3, 382, 937. 46	3, 020, 623. 75

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
已收到的工程保证金的退回	25, 400. 00	178, 100. 00
合计	25, 400. 00	178, 100. 00

(5). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
上市服务费用	10, 674, 976. 58	283, 018. 87
合计	10, 674, 976. 58	283, 018. 87

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

支付的其他与筹资活动有关的现金本期发生额较上期大幅增长,主要系本期首发上市支付的保荐费、承销费等中介费用金额较大所致。

75、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

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	87, 459, 229. 74	83, 659, 609. 80
加: 资产减值准备	2, 806, 273. 48	1, 602, 596. 79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	10, 371, 841. 41	10, 028, 626. 72
无形资产摊销	744, 128. 93	772, 356. 04
长期待摊费用摊销	_	1
处置固定资产、无形资产和其他长期 资产的损失(收益以"一"号填列)	-	-
固定资产报废损失(收益以"一"号 填列)	1	1
公允价值变动损失(收益以"一"号 填列)	1	1
财务费用(收益以"一"号填列)	-1, 313, 591. 51	-4, 475, 358. 97
投资损失(收益以"一"号填列)	-7, 062, 712. 32	
递延所得税资产减少(增加以"一" 号填列)	234, 998. 82	-943, 521. 36

递延所得税负债增加(减少以"一"		
号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-5, 618, 803. 31	-25, 757, 116. 45
经营性应收项目的减少(增加以 "一"号填列)	-9, 307, 225. 31	-7, 631, 894. 75
经营性应付项目的增加(减少以 "一"号填列)	9, 512, 401. 95	24, 152, 431. 86
其他	-409, 845. 86	851, 000. 61
经营活动产生的现金流量净额	87, 416, 696. 02	82, 258, 730. 29
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹		
资活动:		
债务转为资本	_	_
债务转为资本 一年内到期的可转换公司债券		-
		- -
一年内到期的可转换公司债券		- - -
一年内到期的可转换公司债券 融资租入固定资产		182, 648, 117. 78
一年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况:	_	182, 648, 117. 78 126, 067, 005. 80
一年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额	103, 474, 329. 59	
一年內到期的可转换公司债券 融资租入固定资产 3. 现金及现金等价物净变动情况: 现金的期末余额 减: 现金的期初余额	103, 474, 329. 59	

注: "其他"项目系

项 目	金额
专项储备的增加	-568, 324. 86
财产保全保证金的减少	652, 100. 00
诉讼的增加	-493, 621. 00
合 计	-409, 845. 86

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

项目	期末余额	期初余额
一、现金	103, 474, 329. 59	182, 648, 117. 78
其中: 库存现金	16, 361. 12	36, 362. 62
可随时用于支付的银行存款	103, 309, 968. 47	182, 564, 795. 16
可随时用于支付的其他货币资 金	148, 000. 00	46, 960. 00
可用于支付的存放中央银行款 项	-	_
存放同业款项	_	
拆放同业款项	+	

二、现金等价物	_	_
其中: 三个月内到期的债券投资	-	-
三、期末现金及现金等价物余额	103, 474, 329. 59	182, 648, 117. 78
其中:母公司或集团内子公司使用 受限制的现金和现金等价物	-	_

其他说明:

□适用 √不适用

76、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

□适用 √不适用

77、 所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	1, 318, 161. 00	法院冻结及银行承兑保证金
合计	1, 318, 161. 00	/

其他说明:

货币资金期末余额中因办理银行承兑汇票存入的保证金824,540.00元,因涉诉被法院冻结的资金493,621.00元,

78、 外币货币性项目

(1). 外币货币性项目:

√适用 □不适用

单位:元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金			182, 692. 81
其中:美元	27, 959. 18	6. 5342	182, 690. 87
欧元	0.19	7. 8023	1.48
港币	0.55	0. 8359	0.46
应收账款			33, 350, 213. 75
其中:美元	5, 103, 947. 50	6. 5342	33, 350, 213. 75
应付账款			174, 516. 92
港元	208, 774. 77	0.8359	174, 516. 92

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

□适用 √不适用

79、 套期

80、 政府补助

1. 政府补助基本情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

		1 12.	7G 7F11 • 7 CPQ 7F
种类	金额	列报项目	计入当期损益的 金额
软件产品退税	4, 494, 960. 06	其他收益	4, 494, 960. 06
2017年制造业与互联网融合奖励资金	1, 000, 000. 00	营业外收入	1,000,000.00
数字化车间奖励补助	500, 000. 00	营业外收入	500, 000. 00
国家两化融合管理体系标准评定奖励	500, 000. 00	营业外收入	500, 000. 00
安徽省重点软件企业奖励	500, 000. 00	营业外收入	500, 000. 00
国家级守合同重信用奖补	500, 000. 00	营业外收入	500, 000. 00
2016年度促进产业发展政策资金	306, 400. 00	营业外收入	306, 400. 00
安徽省重点研发专项资金	300, 000. 00	营业外收入	300, 000. 00
支持行业标准建设奖励补助	300, 000. 00	营业外收入	300, 000. 00
安徽省工业精品奖励	300, 000. 00	营业外收入	300, 000. 00
省级工程(技术)研究中心奖励	300, 000. 00	营业外收入	300, 000. 00
2016 年度肥西县中小企业国际市场开拓资 金项目	300, 000. 00	营业外收入	300, 000. 00
稳岗补贴	220, 246. 00	营业外收入	220, 246. 00
安徽省名牌产品奖励补助	200, 000. 00	营业外收入	200, 000. 00
安徽省新产品奖励	200, 000. 00	营业外收入	200, 000. 00
省级企业工业设计中心奖励	200, 000. 00	营业外收入	200, 000. 00
2017年安徽省信息消费创新产品奖励	200, 000. 00	营业外收入	200, 000. 00
安徽省质量奖奖励	200, 000. 00	营业外收入	200, 000. 00
安徽省百强民营企业奖励	200, 000. 00	营业外收入	200, 000. 00
其他政府补助	1, 505, 139. 00	营业外收入	1, 505, 139. 00
合计	12, 226, 745. 06		12, 226, 745. 06

计入递延收益的政府补助明细

负债项目	期初余额	本期新增金额	本期结转计入损 益的金额	期末余额	本期结转计 入损益的列 报项目
加快新型工业化发展固 定资产投资补助	83, 568. 07	_	17, 499. 96	66, 068. 11	其他收益
"借转补"项目技术改 造资金补助	948, 822. 48	_	106, 410. 00	842, 412. 48	其他收益
面向冲压自动化生产线 的机器人研发及产业化 补助	1, 000, 000. 00	_		1, 000, 000. 00	其他收益
基于混合导航和智能调度系统的 AGV 研发及产业化补助	1, 530, 000. 00	_		1, 530, 000. 00	其他收益
工业机器人及服务机器 人生产线技改项目补助	1, 100, 000. 00	_		1, 100, 000. 00	其他收益
工业机器人及服务机器 人生产线改造项目设备 投入补助	655, 194. 17	_	66, 069. 96	589, 124. 21	其他收益

六自由度关节型机器人 研发及产业化	_	1, 000, 000. 00	-	1, 000, 000. 00	其他收益
工业强基技术改造项目		830, 000. 00	13, 833. 33	816, 166. 67	其他收益
合 计	5, 317, 584. 72	1, 830, 000. 00	203, 813. 25	6, 943, 771. 47	

政府补助退回情况

□适用 √不适用

81、 其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

- 1、 非同一控制下企业合并
- □适用 √不适用

2、 同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、 反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

- □适用 √不适用
- 其他说明:
- □适用 √不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□适用 √不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

6、 其他

□适用 √不适用

九、在其他主体中的权益

- 1、 在子公司中的权益
- (1). 企业集团的构成
- □适用 √不适用

(2). 重要的非全资子公司

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

□适用 √不适用

4、 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

□适用 √不适用

6、 其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

1. 定性信息

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债, 包括:信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

2. 信用风险信息

信用风险,是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自应收票据、应收账款等。本公司持有的应收票据主要为银行承兑 汇票,具有较强的流动性,公司已制定相应的票据管理和控制流程并得到有效执行,极大程度的 确保票据保管和使用的安全性,存在较低的信用风险;本公司仅与信用良好的客户进行交易,且 会持续监控应收账款余额,以确保公司避免发生重大坏账损失的风险。本公司所承受的最大信用 风险敞口为资产负债表中每项金融资产(包括衍生金融工具)的账面价值,整体信用风险评价较低。

3. 流动性风险信息

流动性风险为本公司在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本公司在资金正常和紧张的情况下,确保有足够的流动性来履行到期债务,且与金融机构进行融资磋商,保持一定水平的备用授信额度以降低流动性风险。

截止2017年12月31日,本公司主要金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下(单位:万元):

项目名称	账面余额			
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
应付票据	82. 45	_	_	_
应付账款	6, 946. 46	_	_	_
其他应付款	54. 91	_	_	_
合 计	7, 083. 82	_	_	_

4. 市场风险信息

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

(1)汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内,主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在外汇风险。公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模,以最大程度降低面临的外汇风险。截止2017年12月31日,本公司持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下:

项目		期末折算 人民币余额		
7 6	美元项目	港币项目	欧元项目	
外币金融资产:				
货币资金	27, 959. 18	0. 55	0. 19	182, 692. 81
应收账款	5, 103, 947. 50	_	_	33, 350, 213. 75
小 计	5, 131, 906. 68	0. 55	0. 19	33, 532, 906. 57
外币金融负债:				
应付账款	_	208, 774. 77	_	174, 516. 92

金融资产与金融负债的汇率风险的敏感性分析: 2017年12月31日,在其他风险变量不变的情况下,如果当日人民币对于美元贬值100个基点,那么本公司当年的净利润将增加4.36万元。相反,在其他风险变量不变的情况下,如果当日人民币对于美元升值100个基点,那么本公司当年的净利润将减少4.36万元。公司整体汇率风险较小。

(2) 利率风险

截止2017年12月31日,本公司无有息金融负债,不存在利率风险。

(3) 其他价格风险

截止 2017 年 12 月 31 日,本公司不存在其他价格风险。

十一、 公允价值的披露

- 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值
- □适用 √不适用
- 2、 持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- □适用 √不适用
- 3、 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息 □适用 √不适用
- **4、 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息** □适用 √不适用
- 5、 持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- □适用 √不适用
- 6、 持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政 策
- □适用 √不适用
- 7、 本期内发生的估值技术变更及变更原因
- □适用 √不适用
- 8、 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- □适用 √不适用
- 9、 其他
- □适用 √不适用
- 十二、 关联方及关联交易
 - 1、 本企业的母公司情况
- √适用 □不适用
- 企业的母公司情况的说明
- 本公司实际控制人为自然人,不存在母公司情况。

本企业最终控制方是许大红。

其他说明:

许大红先生持有公司 38.02%的股权,并担任公司董事长、总经理,为公司控股股东、实际控制人。

2、 本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

□适用 √不适用

3、 本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

4、 其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
合肥明瑞精密钣金科技有限公司	其他

其他说明

合肥明瑞精密钣金科技有限公司为许大红二弟许大军控制、三弟许宝林参股的企业。

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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
明瑞精密	加工费	415, 839. 35	_
明瑞精密	材 料	821, 675. 52	_

出售商品/提供劳务情况表

□适用 √不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

□适用 √不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

□适用 √不适用

关联托管/承包情况说明

□适用 √不适用

本公司委托管理/出包情况表:

关联管理/出包情况说明

□适用 √不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方:

□适用 √不适用

本公司作为承租方:

□适用 √不适用

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

□适用 √不适用

本公司作为被担保方

□适用 √不适用

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	325. 40	308.80

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	明瑞精密	499. 14	_

7、 关联方承诺

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付

- 1、 股份支付总体情况
- □适用 √不适用
- 2、 以权益结算的股份支付情况
- □适用 √不适用
- 3、 以现金结算的股份支付情况
- □适用 √不适用
- 4、 股份支付的修改、终止情况
- □适用 √不适用
- 5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

□适用 √不适用

截至 2017年12月31日止,本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

√适用 □不适用

截至 2017年 12月 31日止,本公司正在进行的诉讼和仲裁情况如下:

①斯里兰卡诉讼

2015年3月11日,Haughton Tea Company 1986 (Private) Limited (一家于斯里兰卡设立的公司,以下称"Haughton")向斯里兰卡西方省高等法院提交起诉状,诉称其通过本公司于斯里兰卡的经销商 Siyadma International (Private) Limited (一家于斯里兰卡设立的公司,以下称"Siyadma")推广,于 2011年购买的一台本公司所生产的茶叶色选机(机器价款 95,800美元)存在质量瑕疵,并声称该茶叶色选机的质量瑕疵已导致 Haughton 的间接损失和持续性损失,因此 Haughton 请求法院判令本公司和 Siyadma 向 Haughton 赔偿机器价款及相关清关、保险等税费 113,081美元及相关支付发生之日起按 14%年利率计算的利息,租赁替代机器产生的租金及为此向银行借款所支付的借款利息及本公司不作为导致其产生的损失等及相关支出或损失发生之日起按 14%年利率计算的利息。截至 2017年12月31日止,按照中国货币网公布的 2017年12月人

民币兑斯里兰卡卢比 23. 4687 的参考汇率和美元兑人民币 6. 5063 的中间汇率计算,上述诉讼请求的金额折合人民币约 439. 12 万元。 经过历次开庭,截至 2017 年 12 月 31 日尚未作出判决。

②浙江杰豹机械股份有限公司诉讼

2017年3月8日,本公司收到肥西县人民法院的传票及相关通知书,要求本公司在2017年3月27日上午9时,就本公司与浙江杰豹机械股份有限公司(简称"杰豹机械")诉本公司买卖合同纠纷一案进行应诉。杰豹机械请求法院判令本公司支付货款486,326.00元、利息7,295.00元(自2016年10月1日开始计算,暂计至2017年1月1日,此后按银行贷款基准利率计算至实际付款之日止),并承担诉讼费用。2017年3月27日案件开庭,但未作出判决。截至2017年12月31日止,法院对案件的相关情况尚在调查取证阶段,案件结果尚不确定。

③合肥布勒自动化设备有限公司诉讼

2016年4月21日,本公司向肥西县人民法院提交民事诉状,诉称被告合肥布勒自动化设备有限公司(以下简称"合肥布勒")与本公司于2015年8月14日签订《购销合同》后,由于被告交货时间严重迟延,且设备质量与《技术协议》严重不符,无法达到验收要求,导致本公司与黄山九星环保科技有限公司之间的《融雪剂自动配料包装码垛成套设备销售合同》不能正常履行。因此本公司请求法院判令解除原被告双方于2015年8月14日签订的《购销合同》,被告立即退还原告已支付的部分合同款250,600元,并赔偿本公司经济损失200,000元,以上合计人民币450,600元。2017年5月,肥西县人民法院经审理,一审判决如下:解除本公司与合肥布勒于2015年8月14日签订的《购销合同》,合肥布勒于判决生效后十日内一次性返还本公司货款250,600元,驳回本公司的其他请求。2017年6月,本公司与合肥布勒不服一审判决,并分别向合肥市中级人民法院提起上诉;2017年10月,合肥市中级人民法院做出维持一审原判、驳回本公司和合肥布勒其他请求的判决。

2017年12月,本公司收到肥西县人民法院的传票及相关通知书,要求本公司在2017年12月25日上午,就本公司与合肥布勒诉本公司返还原物(即前述案件标的物)纠纷一案进行应诉。合肥布勒要求本公司将相关设备恢复原状,返还原物,案件已于2017年12月25日开庭,尚未作出判决。

除上述事项外,截至2017年12月31日止,本公司无需要披露的其他重大或有事项。

公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明:

□适用 √不适用

3、 其他

□适用 √不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

2、 利润分配情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

拟分配的利润或股利	26, 586, 000. 00
经审议批准宣告发放的利润或股利	26, 586, 000. 00

3、 销售退回

□适用 √不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

√适用 □不适用

根据本公司与广西大化真龙矿业有限公司(简称"大化真龙")于 2017 年 4 月签订的《战略性示范工程销售合同》,于 2017 年 12 月签订的《合作备忘录》,其购买公司 24 台智能检测装备尚欠货款 303. 20 万元,将分别于 2018 年 3 月 31 日前支付 100. 00 万元、2018 年 4 月 30 日前支付 100. 00 万元、2018 年 5 月 31 日前支付 103. 20 万元。

2018年1月13日,由于大化真龙法定代表人何贤友死亡,其公司经营状况或将进一步恶化 并出现资金链断裂的风险,为维护自身合法权益,本公司向肥西人民法院提起诉讼,就本公司与 大化真龙买卖合同纠纷一案请求法院判令大化真龙立即支付剩余合同款303.20万元人民币或提 供相应的连带责任担保,并承担诉讼费用。上述案件已经肥西县人民法院受理,定于2018年4 月3日开庭,公司申请对销售机器保全,并冻结了其法人账户。

2018年3月12日,经肥西县人民法院主持调解,本公司与大化真龙达成如下协议:大化真龙于2018年3月20日前支付100.00万元,4月30日前支付20.00万元,5月31日前支付20.00万元,6月30日前支付63.20万元,7月31号之前支付剩余100.00万元,并约定分期的任何一期到期未付款则全部款项到期,同时承担10%的赔偿金。2018年3月20日,公司按调解约定收到货款100.00万元。

除上述事项外,截至 2017 年 3 月 29 日止,本公司无需要披露的其他重大资产负债表日后事项。

十六、 其他重要事项

- 1、 前期会计差错更正
- (1). 追溯重述法
- □适用 √不适用
- (2). 未来适用法
- □适用 √不适用
- 2、 债务重组
- □适用 √不适用

3、 资产置换

(1). 非货币性资产交换

□适用 √不适用

(2). 其他资产置换

□适用 √不适用

4、 年金计划

□适用 √不适用

5、终止经营

□适用 √不适用

6、 分部信息

- (1). 报告分部的确定依据与会计政策:
- □适用 √不适用
- (2). 报告分部的财务信息
- □适用 √不适用
- (3). 公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因

□适用 √不适用

(4). 其他说明:

□适用 √不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

本公司无子公司,故无需披露母公司财务报表主要项目注释。

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

项目	金额	说明
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)	7, 935, 598. 25	
委托他人投资或管理资产的损益	7, 062, 712. 32	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7, 649. 50	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-2, 248, 599. 16	

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

2、 净资产收益率及每股收益

√适用 □不适用

He di He di Dia	加权平均净资产	每股收益	
报告期利润	收益率 (%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净 利润	12. 53	0.88	/
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	10.70	0.75	/

3、 境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

4、 其他

□适用 √不适用

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有公司盖章, 法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签 名并盖章的财务报表。
备查文件目录	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
备查文件目录	载有董事长签名的2017年年度报告文本原件。

董事长: 许大红

董事会批准报送日期: 2018年3月29日

修订信息