

诚泰股份

NEEQ: 834103

昆山市诚泰电气股份有限公司

Kunshan Chengtai Electric Co., Ltd



年度报告

公司年度大事记



1、2016年6月,昆山市诚泰电气股份有限公司荣获深圳市高工产业研究有限公司"2015-2016年度新三板最具投资价值企业"称号。



2、2016年6月,昆山市诚泰电气股份有限公司 七号厂房正式启用。新厂房建筑面积16400平方 米,规划产能50000pcs/天,产值8亿人民币/年。



3、2016年8月,公司增加了11条铝框自动焊接机台、6台背板加工机台及1条自动喷涂线,使得公司在LED平面灯金属件自制产能上得到了极大提升。



4、2016年9月,昆山市诚泰电气股份有限公司高均匀度大型LED平面灯、高均匀度多功能一体化复合导光板二项产品获得江苏省高新技术产品认定证书。











5、2016年昆山市诚泰电气股份有限公司共获得专利授权5项,其中发明专利2项,实用新型3项。

致 投 资 者 的 信

尊敬的各位投资者:

大家好!

我谨代表昆山市诚泰电气股份有限公司董事会,向各位股东呈报我们诚泰股份2016年的年度报告,汇报公司在过去的一年里所取得的工作业绩及公司未来持续经营的方向,展望2017年公司所设定的新目标与发展前景。

2016年对于诚泰股份而言是值得大家欣喜与骄傲的一年,我们在跨入资本市场后,全体员工再接再厉,公司业绩再创新高。2016年我们完成销售收入2.70亿元,增长30.68%,实现净利润3281万元,增长132.17%。

在这一年里,诚泰股份不仅实现了营业收入与净利润的双重增长,更大的收获在于公司的主营产品LED平板灯已经被市场所认可,侧光发技术的光源产品已得到原有市场的巩固与渗透、新市场的不断开拓、新产品与新技术的战略储备、产能突破及产品线的扩充。在这一年里,随着照明产品市场的进一步细分化、平板照明产品市场渗透率的逐步扩大化,诚泰股份挟拥着材料垂直整合度的优势,进一步奠定在各大品牌照明企业的第一代工厂的地位。同时为进一步强化产品成本优势,公司于下半年开始正式运营铝型材深加工部门、自动喷涂部门,并积极筹备铝型材挤出等上游产业链,这些举措都为公司2017年的发展奠定了坚实的基础。

2016年5月,公司正式启用落成后的7号厂房,并于2016年6月正式形成固定产能,这为2017年扩大生产提供了硬件上的保障。同时公司2016年的设备投入也为未来2~3年内迎接国内外市场急剧增长提供了硬件设施上的保障。

2016年,公司进一步加大了研发投入及加强了研发团队的扩充,为公司积累了大量的技术力量,整年公司共申请了10项专利技术,获得了5项专利授权,这为诚泰股份打造出更多高性价比的产品提供了强有力的技术保障。

回顾过去,展望未来,在2017年,诚泰股份将进一步充分发挥自身在成本、技术、产品、品质等方面的优势,加深国内品牌客户的代工业务,实现国内品牌代工销售收入的翻翻成长,同时加快加强与外贸公司的互动,迅速突破并实现海外销售渠道的渗透与扩张。公司将持续做好做强零部件垂直整合的力度,并将材料的循环利用作为今年降低成本增加核心竞争力的重要举措落到实处。我们希望用更优质、更舒适、更智能、更大众化的平板照明产品加快室内照明市场"绿色、环保、人性"化的步伐,同时我们也希望在资本市场上稳步提升,产融互动!

尊敬的各位股东,我们长期以来经营企业的核心价值观是"诚实经营、重于泰山"。企业的成功来自于脚踏实地的努力,来源于敏锐的市场洞察力,依靠于团队分工协作的向心力,来源于自身不断的技术积累及突破创新,更是发自于一颗共同成长、感恩社会、共赢未来的企业家之心。各位的支持是源于内心的认同、认同我们的经营思路与发展愿景,是共同目标让我们相聚在一起。2017年我们将继续为实现诚泰股份的战略计划而全力以赴!我们已经准备好在未来的路上与您同行!

诚泰股份董事长兼总经理 盛玉林

目 录

第一节	声明与提示	2
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据和财务指标摘要	8
第四节	管理层讨论与分析1	.0
第五节	重要事项2	C
第六节	股本变动及股东情况2	3
第七节	融资及分配情况2	5
第八节	董事、监事、高级管理人员及员工情况2	7
第九节	公司治理及内部控制	C
第十节	财务报告	5

释义

释义项目		释义
公司、本公司、昆山诚泰、股份	指	昆山市诚泰电气股份有限公司
公司		
米格光电	指	昆山市米格光电科技有限公司,为公司全资子公司
见兴电子	指	昆山市见兴电子材料有限公司,为公司全资子公司
宁波诚泰	指	宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司,为公司全资子公司
博纳时投资	指	上海博纳时投资中心(有限合伙)
合恩伟业	指	合恩伟业(深圳)资产管理中心(有限合伙)
股东大会	指	昆山市诚泰电气股份有限公司股东大会
董事会	指	昆山市诚泰电气股份有限公司董事会
监事会	指	昆山市诚泰电气股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
主办券商、银河证券	指	中国银河证券股份有限公司
会计师事务所、众华会计师事务	指	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
所		
公司章程、章程	指	昆山市诚泰电气股份有限公司章程
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会
		议事规则》
管理层、董监高	指	公司董事、监事及高级管理人员
全国股份转让系统、股转系统、	指	全国中小企业股份转让系统有限公司
全国股份转让系统公司		
报告期、本期	指	2016年1月1日至2016年12月31日
报告期末	指	2016年12月31日
上期	指	2015年1月1日至2015年12月31日
上期末	指	2015年12月31日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
佛山照明	指	佛山电器照明股份有限公司
欧普照明	指	欧普照明股份有限公司
松下电器	指	松下电气机器(北京)有限公司
立达信	指	立达信绿色照明股份有限公司
友邦	指	浙江友邦集成吊顶股份有限公司
友达光电	指	苏州市友达光学有限公司
龙腾光电	指	昆山龙腾电子科技有限公司
富士康电子	指	富士康(昆山)电脑接插件有限公司
璨宇光学	指	苏州市璨宇光学有限公司

第一节 声明与提示

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

公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人(会计主管人员)保证年度报告中财 务报告的真实、完整。

众华会计师事务所(特殊普通合伙)会计师事务所对公司出具了标准无保留意见审计报告,本公司董事会、监事会对相关事项已有详细说明,请投资者注意阅读。

事项	是与否
是否存在董事、监事、高级管理人员对年度报告内容异议事项或无法保证其真实、准确、完整	否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	否
是否存在豁免披露事项	否

重要风险提示表

主文八四近八代			
重要风险事项名称	重要风险事项简要描述		
市场竞争加剧的风险	LED 作为高速发展的高科技行业,随着 LED 发光效率的提升、生产技术的升级和生产成本的下降,LED 照明行业的市场前景非常广阔。国家近几年也陆续出台了一些鼓励政策,将城市照明智能化、绿色照明产品及系统技术开发与应用、应急照明器材及灯具、高效节能电光源技术开发、产品生产及固汞生产工艺应用、使用节能环保新型光源的消防应急照明和疏散指示产品等列入鼓励类目录。受国家产业政策驱动,LED 照明行业内企业的数量和规模不断扩大,未来会有更多的资本和企业参与到 LED 照明行业的市场竞争当中。公司面临市场竞争加剧的风险。		
税收优惠政策变动的风险	根据《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》等规定,公司于2014年8月5日通过江苏省高新技术企业复审,公司2014年度至2016年度按15%的税率交纳企业所得税。倘若国家、地方有关高新技术企业的相关税收优惠政策发生变化,或其他原因导致公司不再符合高新技术企业的认定条件,公司将不能继续享受上述优惠政策,公司的盈利水平将受到一定程度的不利影响。		
出口退税政策变动的风险	为避免进口国征税造成出口商品双重税赋,征收间接税的国家通常将出口商品所含间接税退还给企业,出口退税政策已作为国际惯例长期用于促进各国和地区经济的发展。我国对外贸易出口商品实行国际通行的退税制度将增值税的进项税额按产品的退税率退还企业。公司及下属子公司米格光电产品出口执行的出口退税率,出口退税率相对较高;在其他条件不变的情况下,若出口退税税率下降,公司经营业绩将会受到一定程度的不利影响。		
汇率波动风险	公司有部分营业收入及少量的原材料采购来自于国外及出口加工区,该部分销售、采购均以美元结算。汇率波动对公司经营业绩的影响主要体现在:一方面,向国外及出口加工区销售 LED 照明产品形成的以美元计量的营业收入,及因采购原材料形成的以美元计量的营业成本;另一方面上述采购及销售业务形成的外币资产和外币负债。尽管公司向国外采购及销售业务占比相对较小,但如果未来人民币汇率发生大幅波动仍将对公司经营成果产生一定影响。		
产品价格下降风险	近年来,随着节能环保、绿色能源等概念的普及,LED 产品的优点也逐渐为社会认可,LED 产品的普及率不断提升。但随着技术升级和产能扩张,产品的价格也呈下降趋势。LED 照明行业内部及 LED 上下游行业的市场竞争不断加剧,特别是国内的 LED 照明厂商数量在近几年呈快速上升的趋势充分的竞争市场可能导致 LED 照明厂商的获利空间被进一步压缩。		
资产抵押风险	截至报告期末,公司将主要生产用房屋建筑物、机器设备、应收账款等资产为公司的银行借款提供抵押或质押担保。根据抵押合同及质押合同的约定,如果公司不能按合同约定足额偿还银行贷款本息,亦不能通过协商解决,上述公司资产将被依法拍卖、变卖或折价等方式处分。如果公司外部经营环境发生重大不利变化,可能存在由于不能偿还借款本息而使相关抵押房产被行权的可能,而丧失对该土地、房		

	屋建筑物、机器设备及应收账款的所有权,进而影响正常生产经营的
	风险。
本期重大风险是否发生重大变	否
化:	

第二节 公司概况

一、基本信息

公司中文全称	昆山市诚泰电气股份有限公司
英文名称及缩写	Kunshan ChengTai Electric Co., Ltd.
证券简称	诚泰股份
证券代码	834103
法定代表人	盛玉林
注册地址	昆山市张浦镇花苑路 856 号
办公地址	昆山市张浦镇花苑路 856 号
主办券商	银河证券
主办券商办公地址	北京市西城区金融大街 35 号国际企业大厦 C座 11 层
会计师事务所	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
签字注册会计师姓名	何和平、严臻
会计师事务所办公地址	上海市中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼

二、联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	张谨
电话	0512-57609988
传真	0512-57446988
电子邮箱	609988-100@609988.com
公司网址	Http://www.609988.com
联系地址及邮政编码	江苏省昆山市张浦镇花苑路 856 号,邮政编码 215321
公司指定信息披露平台的网址	Http://www.neeq.cc
公司年度报告备置地	公司董事会秘书办公室

三、企业信息

四 玉 八 工 4 1 1 1 2 2 2	
股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
挂牌时间	2015年11月18日
分层情况	基础层
行业(证监会规定的行业大类)	C38 电气机械及器材制造业
主要产品与服务项目	LED 照明产品及光电产品包材的研发、生产和销售
普通股股票转让方式	协议转让
普通股总股本	51,000,000
做市商数量	0
控股股东	盛玉林
实际控制人	盛玉林、吴惠英

四、注册情况

项目	号码	报告期内是否变更
企业法人营业执照注册号	91320500749413130R	是
税务登记证号码	91320500749413130R	是
组织机构代码	91320500749413130R	是

注:报告期内因三证合一,故公司营业执照注册号、税务登记证号、组织机构代码变更。

第三节 会计数据和财务指标摘要

一、盈利能力

单位:元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	270,159,810.94	206,740,026.13	30.68%
毛利率	30.11%	26.60%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	32,813,707.01	14,133,518.19	132.17%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后	32,207,772.65	13,907,950.64	131.58%
的净利润			
加权平均净资产收益率(依据归属于挂牌公司	24.41%	13.05%	-
股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率(归属于挂牌公司股东	23.96%	12.84%	-
的扣除非经常性损益后的净利润计算)			
基本每股收益	0.64	0.28	132.55%

二、偿债能力

单位:元

	本期期末	上年期末	增减比例
资产总计	412,371,359.30	302,019,318.76	36.54%
负债总计	261,515,392.59	183,977,059.06	42.15%
归属于挂牌公司股东的净资产	150,855,966.71	118,042,259.70	27.80%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.96	2.31	27.80%
资产负债率(母公司)	62.01%	58.13%	-
资产负债率(合并)	63.42%	60.92%	-
流动比率	1.29	1.29	-
利息保障倍数	7.00	3.95	-

三、营运情况

单位:元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	-2,099,698.31	-9,195,139.26	-
应收账款周转率	3.06	2.74	-
存货周转率	1.12	1.34	-

四、成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	36.54%	26.96%	-
营业收入增长率	30.68%	29.59%	-
净利润增长率	132.17%	163.01%	-

五、股本情况

单位:股

	本期期末	上年期末	增减比例
普通股总股本	51,000,000	51,000,000	0.00%

计入权益的优先股数量	0	0	-
计入负债的优先股数量	0	0	-

六、非经常性损益

单位:元

项目	金额
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关,符	711,700.00
合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补	
助除外	
委托他人投资或管理资产的损益	358.36
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	928.45
非经常性损益合计	712,986.81
所得税影响数	-107,052.45
少数股东权益影响额 (税后)	-
非经常性损益净额	605,934.36

七、因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

单位:元

不适用

第四节 管理层讨论与分析

一、经营分析

(一) 商业模式

公司所处行业为照明灯具制造业,公司是国内目前最大的LED平板灯ODM&OEM代工企业之一,也是目前在该行业内资源整合最完善、客户面最广、技术储备最齐全的企业。公司目前产品分为两大块,一是以ODM&OEM代工为主的LED照明产品,二是以围绕光电行业的吸塑保护膜为主的精密零部件产品。LED照明产品主要服务对象为国内知名的照明品牌企业如佛山照明、欧普照明、松下电器、三雄极光、友邦等一线企业。吸塑及保护膜产品主要服务对象为江浙沪地区的国际性光电企业如友达光电、龙腾光电、富士康电子及璨宇光学等。近年来公司产品已经从光电业精密零部件向LED照明产品过渡,2016年LED照明产品的销售收入已经占总销售的60%以上,每年成长率超过50%,其发展趋势已成为公司的主要收入与利润来源。

研发方面公司采取的是自主设计并结合市场与客户需求为导向的研发模式,使得公司的新产品不仅在产品技术上领先同行,而且让产品更符合大众消费市场的需求实际。公司在LED照明产品上拥有独立的专业研发团队,在团队建设上面公司采取走出去(组织研发人员参与学术交流研讨,行业技术展览)来提高团队队员自身技术水平,请进来(聘请行业技术人员为技术顾问,招聘相关研发人才)充实团队研发能力,在实现产品不断创新的同时,提升公司的技术优势,并拥有自主研发的各类知识产权。

销售模式上公司采用订单驱动生产的方式,根据订单情况、产品产能情况及股备运营状况等因素制定生产计划。公司建立了严格的质量检测体系,对产品的质量予以多节点长流程把控。公司的客户多为国内国外知名照明厂商,公司采用直销模式,一方面实地拜访或积极参与产品展销会进行产品推广,一方面公司已有客户对公司产品高度认可并介绍新客户进行接洽。

报告期内公司的收入来源为产品销售收入,公司的商业模式没有发生较大的变化。

年度内变化统计:

事项	是或否
所处行业是否发生变化	否
主营业务是否发生变化	否
主要产品或服务是否发生变化	否
客户类型是否发生变化	否
关键资源是否发生变化	否
销售渠道是否发生变化	否
收入来源是否发生变化	否
商业模式是否发生变化	否

(二)报告期内经营情况回顾

总体回顾:

公司2016年实现营业收入27,016万元,同比增长30.68%,实现净利润3,281万元,同比增长132.17%。 2016年公司在加大了在LED照明产品上的人力与资源投入,在不断扩大现有客户占比的前提下,积极 开发新客户资源。2016年5月公司16,000平方米的新厂房落成并启用,公司管理层以此为契机,进一步提 高公司各方面的管理机制,加强新产品的研发工作,强化LED平板灯的三个营销团队的队伍建设。人员增 加特别是技术人员的增加,为公司储备了大量的技术力量,巩固了公司的核心竞争优势。公司建立了更加 完善的企业机制、用人机制,进一步凝聚了企业员工的心,稳定了骨干队伍。

在研发方面,公司加大了对技术创新的投入,在培育自主知识产权的基础上,不断提高产品的技术含量,提升产品的市场竞争力。公司本年度共申请专利10项,获得专利授权5项。

在市场营销方面,公司不仅在重点客户(如欧普、佛山照明、松下电气等优质客户)的供货比重获得了大幅增长,而且也向国内二线照明企业特别是出口型外贸公司进行了成功渗透,下半年络续获得了3家以上的外贸型客户的送样通知。截止到报告期末,公司已确定2017年新增合作伙伴3家。

在材料垂直整合度方面,公司从2016年8月开始加大了在金属件上的自制比例,新增铝框自动焊机线11条、自动喷涂线1条,实现日产量5000pcs的铝框自制的产能。本期末公司在LED平板灯产品上已基本实现了70%的零部件自制率,进一步扩大了在这一产品上的成本优势。

在市场布局方面,公司在 2016 年已与部分大型灯具进出口商开展了业务,充分利用公司在产品与技术上的优势加大了与外贸客户的合作深度。

以上措施为公司整体布局,进一步提升公司整体竞争力提供了产业支持。也为公司做强做大LED照明产品打下了坚实的基础。

1、主营业务分析

(1) 利润构成

单位:元

(=> (14)(4)(4)(2)(2)					, , ,	
		本期		上年同期		
项目	金额	变动比例	占营业收入	金额	变动比例	占营业收入
			的比重			的比重
营业收入	270,159,810.94	30.68%	-	206,740,026.13	29.59%	-
营业成本	188,822,668.41	24.44%	69.89%	151,738,778.91	29.89%	73.40%
毛利率	30.11%	-	-	26.60%	-	-
管理费用	25,062,863.61	12.68%	9.28%	22,242,785.55	0.06%	10.76%
销售费用	12,827,752.91	19.25%	4.75%	10,757,266.94	18.21%	5.20%
财务费用	6,748,860.19	40.43%	2.50%	4,805,968.66	-1.21%	2.32%
营业利润	38,587,950.55	142.35%	14.28%	15,922,367.09	173.17%	7.70%
营业外收入	717,628.45	74.64%	0.27%	410,928.29	253.63%	0.20%
营业外支出	5,000.00	-96.48%	0.00%	142,222.57	-	0.07%
净利润	32,813,707.01	132.17%	12.15%	14,133,518.19	163.01%	6.84%

项目重大变动原因:

- 1、 营业收入本年度发生数比上年度增加 63,419,784.81 元,增加比例为 30.67%,主要系因近年来,公司始终坚持加大 LED 照明产品的投入,公司相关资源向 LED 照明产品倾斜,加上公司持续的拓宽销售渠道开拓新客户,使公司报告期内 LED 销售收入较上期大幅增长约 6000 万元,该增长与公司的战略发展规划相符。
- 2、 本期毛利率较上期增长明显,主要是因为本年度 LED 照明产品零部件自制比例较上一年度提高了 30%以上,特别公司下半年新增的铝框及背板生产线为本年度毛利的增长提供了很大的支撑。
- 3、营业成本本年度发生数比上年度增加 37,083,889.5 元,增加比例为 24.44%,主要系因本年度 LED 销售收入增加而导致成本随之有所增加所致,成本增加比例与销售收入增加比例相近。
- 4、营业利润与净利润本年度发生数比上年度分别增加 22,665,583.46 元和 18,680,188.82 元,增加比例 分别为 142.35%和 132.17%,主要系因为公司报告期内营业收入大幅上升,产品毛利率略有增长,各项费用特别是管理费用及销售费用控制良好导致营业利润同步上升所致。
- 5、 营业外收入本年度发生数比上年度增加 306,700.16 元,增加比例为 74.64%,主要系本年度政府补贴增加所致。
- 6、 财务费用本年度发生数比上年度增加 1,942,891.53 元,增加比例为 40.43%,主要系本年度银行贷款所有增加所致。
- 7、营业外支出本年度发生数比上年度减少 137,222.57 元,减少比例为 96.48%,主要系上年度涉及工伤赔款及挂牌申报期追溯调整补缴所得税事宜已完结,本年度除公司缴纳 5,000 元罚款外无其他营业外支

出事项所致。

(2) 收入构成

单位:元

项目	本期收入金额	本期成本金额	上期收入金额	上期成本金额
主营业务收入	270,033,093.59	188,820,044.99	206,740,026.13	151,738,778.91
其他业务收入	126,717.35	2,623.42	0.00	0.00
合计	270,159,810.94	188,822,668.41	206,740,026.13	151,738,778.91

按产品或区域分类分析:

单位:元

类别/项目	本期收入金额	占营业收入比例	上期收入金额	占营业收入比例
LED 照明产品	166,676,735.38	61.72%	99,123,533.17	47.95%
吸塑产品	50,105,425.16	18.56%	46,001,303.61	22.25%
保护膜产品	32,704,079.54	12.11%	39,398,715.05	19.06%
其他光电包材产品	20,546,853.51	7.61%	22,216,474.30	10.75%

收入构成变动的原因:

本年度产品收入结构出现了较大变化,LED 照明产品占比由上一年度的 47.59%上升至本年度的 61.72%,吸塑保护膜等传统产品占比由上一年度的 52.41%下降至本年度的 38.28%,系因公司制定了加大 LED 照明产品比重和投入的战略发展规划,并积极推进该规划所致。

(3) 现金流量状况

单位:元

项目	本期金额	上期金额
经营活动产生的现金流量净额	-2,099,698.31	-9,195,139.26
投资活动产生的现金流量净额	-13,681,573.39	-3,036,684.51
筹资活动产生的现金流量净额	26,626,776.07	2,591,037.52

现金流量分析:

1、公司本年度经营活动产生的现金流量净额为-2,099,698.31 元,较上一年度改善较大,主要是因为公司报告期内销售稳步增加,特别是 LED 照明产品的销售增长稳健,本年度公司一方面在零部件设备投入及组装产能扩充等措施上面投入了较多的资金,另一方面在购买原材料、增加员工数量及改善员工从业环境等方面公司也投入了较多的资金。公司产品销售以后,其货款回笼根据与客户的协议约定,一般为2-3 个月,导致了公司期末经营活动产生的现金流量为负值。

公司经营活动现金流量净额与净利润之间存在较大差异,系因公司囤积存货用于采购取得进项去递延缴纳增值税所致。

2、公司筹资活动产生的现金流量为 26,626,778.07 元,这主要是公司为了应对增长较快的 LED 照明产品销售市场,进一步扩大生产规模所需资金增加,进而增加融资额以及报告期末发生增资行为所致。

(4) 主要客户情况

单位:元

序号	客户名称	销售金额	年度销售占比	是否存在关联关系
1	客户一	49,340,313.42	18.26%	否
2	客户二	22,704,336.62	8.40%	否
3	客户三	17,779,867.84	6.58%	否
4	客户四	16,864,674.20	6.24%	否
5	客户五	13,819,802.70	5.12%	否
	合计	120,508,994.78	44.60%	-

(5) 主要供应商情况

单位:元

序号	供应商名称	采购金额	年度采购占比	是否存在关 联关系
1	供应商一	15,245,454.70	7.89%	否
2	供应商二	11,438,096.36	5.92%	否
3	供应商三	9,613,469.79	4.98%	否
4	供应商四	9,426,072.65	4.88%	否
5	供应商五	6,450,880.10	3.34%	否
	合计	52,173,973.60	27.01%	-

(6) 研发支出与专利

研发支出:

单位:元

项目	本期金额	上期金额
研发投入金额	15,668,472.19	12,583,318.21
研发投入占营业收入的比例	5.80%	6.09%

专利情况:

项目	数量
公司拥有的专利数量	82
公司拥有的发明专利数量	6

研发情况:

报告期内,公司的研发能力得到进一步加强,2016年公司研发投入金额 15,668,472.19 元,占营业收入比例 5.80%。新技术、新材料的研发为公司保持行业领先地位,进一步拓宽市场份额奠定的基础,也为公司提高产品毛利,扩大与竞争对手的差距提供了有力保障。

报告期内,公司加大研发投入,2016年度公司研发的2款产品获得高新技术产品认证,全共申请新专利技术10项,获得授权专利5项。

目前公司共有研发人员 27 人,获得专利授权 82 项,其中发明专利 6 项,实用新型 76 项。报告期内,公司开展了新产品开发、现有产品改进、生产工艺提升等各类研发项目,所实施项目进展顺利,所有项目已经顺利完成并达到了预期目的,将有助于进一步完善公司现有产品结构,进一步提升公司及产品市场竞争力。

2、资产负债结构分析

单位:元

	本	年期末		上年	占总资		
项目	金额	变动	占总资产	金额	变动	占总资产	产比重
	並微	比例	的比重	金砂	比例	的比重	的增减
货币资金	23,610,403.84	168.52%	5.73%	8,792,673.13	-56.47%	2.91%	2.82%
应收账款	87,388,225.14	3.87%	21.19%	84,134,889.46	40.61%	27.86%	-6.67%
存货	204,118,168.13	54.66%	49.50%	131,977,733.63	40.22%	43.70%	5.80%
长期股权投资	-	0.00%	-	-	0.00%	0.00%	-
固定资产	65,137,227.81	66.18%	15.80%	39,195,921.52	-7.41%	12.98%	2.82%
在建工程	1,342,735.05	-92.79%	0.33%	18,632,814.96	6,706.22	6.17%	-5.84%
					%		
短期借款	87,698,968.39	31.21%	21.27%	66,837,442.46	3.06%	22.13%	-0.86%
长期借款	-	0.00%	0.00%	-	0.00%	0.00%	-

资产总计 412,371,359.30 36.54% - 302,019,318.76 26.96% - -

资产负债项目重大变动原因:

- 1、 本期货币资金比上一年度增加 22,730,730.71 元,主要原因是经营活动产生的现金净流量因销售商品的增长而增长。
- 2、 应收账款本期增加 3,253,335.68 元,主要是随本期销售收入的增长,尤其是 LED 照明产品销售增长而导致应收余额随之增长所致。本期和上期应收账款占总资产的比重变化不大。
- 3、本期存货增加 72,140,434.5 元,主要是由于一方面公司本年试 LED 照明产品销售增加导致材料及成品库存大幅增长所致;另一方面,公司 LED 照明产品零部件自制比例由原来的 35%左右,提高现在的 70%左右,自制率的提高也导致了半成品库存的积压。本期和上期存货占总资产的比重变化不大。
- 4、 本期固定资产比上一年度增加 25,941,306.29 元,主要系本年度新厂房启用,公司在硬件设备投入较大,特别是零部件中铝框自制线体及平面灯成品组装线的投入。
- 5、 在建工程期末数较年初数减少 17,290,079.91 元,减少比例为 92.79%,减少原因主要系 7 号厂房 完工转入固定资产所致。
- 6、 短期借款期末数较年初数增加 20,861,525.93 元,增加比例为 31.21%,增加原因主要系本公司 LED 照明产品业务量增长导致资金缺口增大而相应短期融资增加所致。
- 7、本期总资产增加比例为 36.54%, 主要系产品销售增加带动应收账款、存货及因新房启用而新增的 固定资产投入所致。

3、投资状况分析

(1) 主要控股子公司、参股公司情况

截至报告期末,本公司拥有四家全资子公司。

- 1. 佛山市光动能光电科技有限公司。成立于2015年9月17日,注册地为佛山市高明区荷城街道(富湾)富湾工业区304号之一,注册号91440608MA4UHG155L,注册资本为壹佰万元人民币。经营范围:研发、生产、销售、加工:LED及激光照明器具和配件、装置、光学产品、光电产品零组件、金属制品、各类控制电器、成套电器设备、控制设备,国内贸易、货物进出口、技术进出口。
- 2. 宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司。成立于2006年4月13日,注册地浙江省宁波市北仑区大碶街道茅洋山路509号2幢1号底层厂房(西边六间),注册号91330206786763455U,注册资本为壹佰万元人民币。经营范围:塑料制品、模具、纸制品、电子器材的研发、制造、加工;自营和代理各类货物和技术的进出口业务(除国家限定公司经营或禁止出口的货物及技术)。
- 3. 昆山市米格光电科技有限公司。成立于2006年8月7日,注册地为昆山市张浦镇花园路880号,注册号91320583791083497J,注册资本陆佰万人民币。经营范围: 光电产品零组件、LED 及激光照明器具和配件、塑料制品、金属制品、各类控制电器、成套电器设备、控制设备的研发、销售; 电气设备、电脑、绝缘材料、建筑材料、电线电缆销售; 自营和代理商品及技术的进出口业务。
- 4. 昆山市见兴电子材料有限公司。成立于 2008 年 3 月 24 日。注册地昆山市张浦镇花苑路 856 号,注册号 91320583673044534X,注册资本贰佰万人民币。经营范围: 绝缘产品、胶带、塑料制品、保护膜、纸制品、缝纫制品、LED 及激光照明的器具、配件、装置的生产、销售; 自营和代理各类商品及技术的进出口业务(法律、行政法规规定的前置许可经营、禁止经营的除外)。

(2) 委托理财及衍生品投资情况

不存在

(三) 外部环境的分析

1、宏观环境:

目前,传统照明正在向 LED 光源转型,具有节能、环保、智能、舒适的 LED 照明系统正在被大范围

应用,随着我国一系列节能环保产业政策密集出台,LED 整体产业规模保持较快增长,LED 照明尤为突出。

据 OFweek 行业研究中心预测中国 LED 通用照明市场需求到 2020 年将达 220 亿美金。近两年来,LED 平面光源产品逐渐被市场认可,从家装领域集成吊顶所搭配的 LED 平板灯的广泛应用来看,LED 平板灯 其设计的模块化、美观化,安装的便捷化及能耗的低碳化等鲜著特点已越来越被市场认可,在未来的后替 换时代,LED 平板照明将会开启 LED 室内照明市场新的增长空间,未来 3~5 年 LED 平板照明产品的市场渗透率将会几何级增长。

2、行业发展:

LED 照明产业近年来得到国家和政府在政策上的大力扶持,国家已把节能环保提高到战略高度,国家政策向节能减排倾斜,提倡低碳生活。而 LED 光源具有使用寿命长、节能省电、坚固和环保等优点,因此 LED 智能照明具有强大的市场潜力。

国家的政策法规,为行业的发展提供有力支持。"十二五"期间审议并原则通过《国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定》,半导体照明位列其中。《中国制造 2025》等一系列政策也对 LED 产业有很大的支持力度。根据国家有关规划,到"十三五"末,80%的照明领域要采用 LED 照明。

经高工 LED 产业研究所(GGII)统计数据显示,2016 年中国 LED 室内照明行业总产值已达到 2231 亿元,同比增长 32.1%。其中: LED 灯管市场产值 487 亿,同比增长 26.8%; 球泡灯市场产值 679 亿,同比增长 23.7%; 射灯市场产值 329 亿,同比增长 27.7%; 筒灯市场产值 279 亿,同比增长 65.4%。公司产品属于 LED 照明灯具应用产品,2016 年度公司营业收入呈爆发性增长,主要得益于新型 LED 平板照明灯具已开始替代传统的格栅灯灯具,LED 照明行业替换需求过渡到普及需求, LED 行业的发展预期进一步明确。

3、市场竞争的现状

LED 平板照明属于新型室内照明产品,国内目前的室内照明市场推广力度还远远不够,一是基于新型产品的市场认知度滞后,二是基于目前市场零售终端的价格还没有明显优势。这需要一个缓慢的预热及逐步认识的过程。

随着产品技术的提升与成本逐渐下降,新型的平板照明灯具作为室内照明的重要组成部分而逐步被厂家重视起来。由于目前市场没有成型,没有形成大的消费市场,目前还处于在建立消费者对平板照明灯具的认知等引导消费者的阶段。市场竞争尚未达到激烈的程度。

4、己知趋势

据高工产研 LED 研究所统计数据显示,2016年中国 LED 照明产值规模达5216亿元,较2015年同比增长22.8%,其中出口产品为2,658.24亿元。该机构预测2017年中国 LED 照明国内市场渗透率将达到52%,同比增长10%。其中 LED 平板灯作为新型照明产品,依公司2015年、2016年两年的销售增长速度来看,2017年将会是该产品市场渗透率进一步提高的关键年份。

(四) 竞争优势分析

1、研发设计优势

公司长期以来一直注重研发团队的培养和建设,不断加大研发投入,支持产品升级。公司LED 平板灯的研发技术团队始建于2010年,研发人员在光学开发设计、光学材料研发及产品机构设计领域从业达8年以上。公司研发团队稳定,研发和设计实力属同行业领先。公司在LED 平板灯产品上,一共拥有海外专利5项,国内发明专利6项,实用新型专利76项,特别是在侧发光平面光源领域拥有专业的研发技术。公司在2016年一共申请专利数10项,获得5项专利批复,这些专利技术的获得也让公司在同业竞争中处于领先地位。公司于2011年8月2日获得了江苏省科学技术厅颁发的高新技术企业证书(证书编号为: GR201132000045)并于2014年8月4日通过复审(证书编号为: GF201432000547)。

2、产品质量优势

公司建立了专门的品保团队,注重品质控制,执行质量管理,在原料采购、生产加工及成品出库等多个

环节进行质量检测,将质量控制贯穿整个生产流程中。由于公司产品质量较好,技术含量较高,客户评价较好,公司已先后通过了ISO9001:2008 国际品质管理体系认证、中国质量认证中心强制性产品认证、3C认证、美国UL 认证、美国DLC 认证、美国FCC 认证、欧洲RoSH 认证、CE认证等多个国际国内认证。

3、产品线垂直整合优势

公司注重产品线的垂直整合。在LED 平面灯产品上,公司摆脱了纯组装式生产,自主研发并建立了占平板灯生产成本30%左右的光学导光板和扩散板生产线,成功压缩了生产成本,同时公司注重对边角料的循环使用,这一系列措施使公司在保证产品质量和可观利润率的同时拥有一定的价格优势。2016年上半年,公司完成了对平板灯外框的自制化布局,并在2016年8月实现该重要零部件80%的自制率,一举将LED平板灯的零部件自制率由原来的35%提高到70%。同时公司在实现该零部件自制的基础上,以自动化制造工艺为锲机,直接越过了传统的手工焊技术实现了铝框生产的自动化工艺,这一改变在铝框的生产效率及良品率上公司也走到了行业的前沿。秉承循环经济降低能耗损的生产理念,并结合后续生产规模逐步扩大的超势,公司在2016年下半年已着手布局铝型材生产线,2017年将会使该零部件实现由铝锭至铝型材再到铝框的循环生产业链。

4、客户资源优势

公司目前积累了稳定、优质的客户群体,现成功占据了欧普照、佛山照明、松下电器、友邦吊顶、立达信、上海亚明等行业知名厂商的供应链。经过长期的磨合,公司与客户之间形成了良好互动,客户对公司产品满意度较高,公司在业内已经具有了一定的声誉。未来,公司会进行产品升级,进一步发挥公司在行业内的认可优势以拓宽客户群体。

(五) 持续经营评价

公司从成立到现在已经走过近14个年头,在我们自身地不懈努力下,公司产品不断创新与变革,我们始终一直在追求行业的领先地位,不管是过去的光电业精密包装领域还是在今天的平板灯代工市场,诚泰股份一直在走别人没有走过的道路并遥遥领先。随着LED平板灯具的广泛使用及照明产品后替换时代的到来,公司将迎来了前所未有的大好发展机遇:

- 1、公司规模地不断扩充,特别是核心团队人员的增加为公司后续发展道路储备了大量的技术与管理人才,也为公司提升核心竞争力奠定了稳定的基石。
- 2、新三板挂牌后公司成为公众公司,合作伙伴和客户对诚泰股份的信赖度加强,特别是已经合作的国内大型品牌厂商更是坚固了合作信心,一些海外代理及大型灯具进出口贸易商也开始慕名来到公司寻求合作机会。2016年下半年我们与几家外贸型照明渠道商达成了合作意向,并与国际品牌进行了接触,争取在2017年开始扩宽海外市场。
- 3、2016 年下半年,公司充分发挥企业的行业优势,设计与研发出的高性价比平板灯,送样至各大客户端,反应良好,这为2017年的加深与各大品牌客户的互动奠定了基础。
- 4、挂牌后诚泰股份可以充分利用产品经营和资本经营两种方式开拓产品市场和资本市场,实现公司的全面发展。

公司自成立以来坚持"科技创新、客户满意"的研发理念并走在行业的前沿,不断的以技术创新、研发 突破带动行业的发展,特别是公司产品的高性价比定位,为 LED 平板灯加快在室内照明市场的渗透,开拓 出一片广阔的市场前景。

(六)扶贫与社会责任

公司诚信经营、照章纳税、积极承担社会责任,对社会负责、对股东负责,对员工负责,立足本职尽到了一个企业对社会的企业责任。

(七) 自愿披露

不适用

二、未来展望(自愿披露)

(一) 行业发展趋势

在低碳经济、节能环保的大背景下,逐步淘汰白炽灯,加快发展节能、环保、低成本的高效照明产品已然成为越来越多国家的共识。而作为全球最受瞩目的新一代光源,LED 光源以其高亮度、低热量、长寿命、无毒害、应用广泛等特点,受到各国政府的大力扶持,以 LED 光源衍生出的 LED 照明行业作为新兴产业,正处于高速发展阶段,特别是随着 LED 发光效率的提升和成本的逐步下降,LED 照明市场的发展前景尤其广阔。LED 照明产业作为国家"十二五规划"新兴产业,受国家产业政策推动, LED 照明产业已进入了快速发展的关键期。随着技术的不断突破、节能效果的日益显现和产品价格的快速下降, LED 照明市场容量进一步扩大,行业发展前景广阔。另一方面,越来越多的传统照明企业也开始逐渐向 LED 照明企业转型,也导致业内企业的数量和规模不断壮大,竞争日趋激烈。

(二)公司发展战略

公司在 2017 年的经营规划仍将秉持着既定的战略方针"做精做好部件及成品、做大做深现有代工业务、 突破扩展海外销售渠道、加大技术研发投入",在这大方向下公司将在 2017 年在走好以下几步:

1、 技术创新战略

在丰富原有产品线的同时,公司将有计划的展开智能化、高端化产品的研发储备工作,以确保在 LED 平板照明上的技术领先优势。另一方面,加大在产品零部件结构设计及光学设计上的研发投入,进一步压缩及优化在现有结构下的材料成本。

2、 人才发展战略

公司立足于长远发展目标,招募各方贤能及大力培养内部人才,将人员素质的提升与企业的发展联系在一起,强化团队分工协作意识,竭力打造出一支战无不克的人才梯队,以满足企业不断成长的人才需求。

3、 市场营销战略

2017 年度公司在继续巩固原有客户的同时,将逐步加大对重点客户的跟单力度,挖掘现有客户需求潜力,努力开发更多行业领域的目标客户。公司现有的三个业务团队专门负责不同区域的大客户维护工作。在持续保持与国内品牌大厂的 ODM 代工业务的同时,积极向大型的灯具进出口外贸公司推进 LED 平板灯业务,努力开创国内业务与国外业务保持齐头并进的发展趋势。以此来推动公司销售业务的全面提升。

4、 材料垂直整合战略

2017年公司将持续保持 LED 照明产品关键零部件垂直整合的发展战略,只有做强才能做大这是制造行业恒定不变的定律,今年公司将零部件整合的工作突出在铝型材自制上,实现由铝锭至铝型材再到铝框的产业循环,达到材料成本下降的速度高于产品降阶的速度,争取更大的提高公司产品未来的毛利率水平。

5、 生产自动化战略

近年来随着人工成本的不断提高,制造业的发展已陷入了瓶颈,在如何提高生产效率的同时去人工化,已经是我们面临的重大课题。在过去的 2016 年我们已经在现有制造工艺的各个环节对去人工化引入自动化做了卓有成效的试点,今年我们将会持续在零件加工、前段制程、成品组装、产品检测及包装等各个工段进行自动化改造,进一步提高生产效率提升产品竞争力。

在努力实施好 LED 照明产品的战略的同时,2017年公司将在传统吸塑包装、保护膜及其他产品上做好以下二点:

1、"去劣存优"的客户战略

2017年公司将对现有的客户进行细分与对比,在保证优质客户不影响的前提下,对毛利与账期明显低于市场水准的客户进行清理,从而确保公司整体的毛利向上。同时依托公司产品在品质与技术上的优势进一步深挖潜在优质客户,从而确保 2017年传统吸塑包装、保护膜及其他产品销售目标的达成。

2、"人有我精"的产品战略

目前传统吸塑包装、保护膜及其他产品的市场处于同业竞争较为强烈的格局,为确保公司在竞争中始终保持领先,公司在 2017 年将会在产品技术与产品类别上进行技术深化与功能提升,以高性价比的产品突破现有市场格局,进一步巩固公司在现有市场的竞争优势。

(三) 经营计划或目标

2017年公司经营计划为继续加大 LED 照明产品的投入。公司在其它方面的经营目标如下:

- 1、研发上:持续开发以智能化控制系统与产品相结合作为产品创新思路,争取继续申请专利技术。通过对复合型材料的开发,争取开发出更低成本的新款产品,提升下一阶段产品价格竞争力。
- 2、团队建设上:在不断加强现有三个团队建设的前提下,进一步扩大研发、制造及品质管理人员的人才储备工作,争取在2017年各部门储备干部达到5人以上,尤其是研发团队的人才储备。
- 3、市场开拓: 巩固主力客户厚植竞争实力,维持主力客户订单稳定增长。国内仍以ODM销售为主,做大做深一线品牌的代工业务。针对海外贸易公司,公司争取在今年扩大与现有外贸公司的合作,完成销售实绩。
- 4、管理计划:加强成本、费用的有效管控,有效控制经营风险;通过加强绩效考核、信息化管理、内控风险管理及提升执行力等方式,深化公司精细化管理,提升管理效率和质量。

为满足 2017 年的经营计划所需要的资金投入,公司将会再次募集资金,以确保 2017 年公司在 LED 照明市场上的迅速成长。

(四) 不确定性因素

不适用

三、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

1、市场竞争加剧风险

LED 作为高速发展的高科技行业,随着 LED 发光效率的提升、生产技术的升级和生产成本的下降, LED 照明行业的市场前景非常广阔。国家近几年也陆续出台了一些鼓励政策,将城市照明智能化、绿色 照明产品及系统技术开发与应用、应急照明器材及灯具、高效节能电光源技术开发、产品生产及固汞生产 工艺应用、使用节能环保新型光源的消防应急照明和疏散指示产品等列入鼓励类目录。受国家产业政策驱 动,LED 照明行业内企业的数量和规模不断扩大,未来会有更多的资本和企业参与到 LED 照明行业的 市场竞争当中。公司面临市场竞争加剧的风险。

公司对策:公司加大在产品研发与创新上的技术优势,加强在材料整合度上的成本优势,从而保持对同业者的竞争优势。

2、 税收优惠政策变动的风险

根据《中华人民共和国企业所得税法》及《高新技术企业认定管理办法》等规定,公司于 2014 年 8 月 5 日通过江苏省高新技术企业复审,公司 2014 年度至 2016 年度按 15%的税率交纳企业所得税。倘若国家、地方有关高新技术企业的相关税收优惠政策发生变化,或其他原因导致公司不再符合高新技术企业的认定条件,公司将不能继续享受上述优惠政策,公司的盈利水平将受到一定程度的不利影响。

公司对策:公司将加强研发投入,积极开展技术创新,为满足高新技术企业复审条件做准备。

3、 出口退税政策变动的风险

为避免进口国征税造成出口商品双重税赋,征收间接税的国家通常将出口商品所含间接税退还给企业,出口退税政策已作为国际惯例长期用于促进各国和地区经济的发展。我国对外贸易出口商品实行国际通行的退税制度,将增值税的进项税额按产品的退税率退还企业。公司及下属子公司米格光电产品出口执行的出口退税率相对较高;在其他条件不变的情况下,若出口退税税率下降,公司经营业绩将会受到一定

程度的不利影响。

公司对策: 2017年公司将进一步开发国内客户,降低因国际市场变化对我们产生的影响。

4、 汇率波动风险

公司有部分营业收入及少量的原材料采购来自于国外及出口加工区,该部分销售、采购均以美元结算。 汇率波动对公司经营业绩的影响主要体现在:一方面,向国外及出口加工区销售 LED 照明产品形成的以 美元计量的营业收入,及因采购原材料形成的以美元计量的营业成本;另一方面,上述采购及销售业务形 成的外币资产和外币负债。尽管公司向国外采购及销售业务占比相对较小,但如果未来人民币汇率发生大 幅波动,仍将对公司经营成果产生一定影响。

公司对策: 2017年公司将进一步开发国内客户,降低因国际市场变化对我们产生的影响。

5、 产品价格下降风险

近年来,随着节能环保、绿色能源等概念的普及,LED产品的优点也逐渐为社会认可,LED产品的普及率不断提升。但随着技术升级和产能扩张,产品的价格也呈下降趋势。LED照明行业内部及LED上下游行业的市场竞争不断加剧,特别是国内的LED照明厂商数量在近几年呈快速上升的趋势,充分的竞争市场可能导致LED照明厂商的获利空间被进一步压缩。

公司对策: 2017 年公司将在持续提高现有客户市占率的前提下,进一步开发新客户,特别是以人民币结算的国际出口贸易公司的贴牌业务。同时强化内部管理与材料开发工作,从而进一步提高产品毛利率降低因产品价格下降带来的毛利率下降风险。

6、 资产抵押风险

截至报告期末,公司将主要生产用房屋建筑物、机器设备、应收账款等资产为公司的银行借款提供抵押或质押担保。根据抵押合同及质押合同的约定,如果公司不能按合同约定足额偿还银行贷款本息,亦不能通过协商解决,上述公司资产将被依法拍卖、变卖或折价等方式处分。如果公司外部经营环境发生重大不利变化,可能存在由于不能偿还借款本息而使相关抵押房产被行权的可能,而丧失对该土地、房屋建筑物、机器设备及应收账款的所有权,进而影响正常生产经营的风险。

公司对策: 2017年公司已在计划利用资本市场的融资功能进行定向增发业务,以充实公司现金流。

(二) 报告期内新增的风险因素

报告期内无新增风险因素。

四、董事会对审计报告的说明

(一) 非标准审计意见说明:

是否被出具"非标准审计意见审计报告":	否
审计意见类型:	标准无保留意见
董事会就非标准审计意见的说明:	
不适用。	

(二) 关键事项审计说明:

无。

第五节 重要事项

一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	否	-
是否存在对外担保事项	是	第五节二(一)
是否存在控股股东、实际控制人及其关联方占用或转移公司资金、	否	-
资产的情况		
是否存在日常性关联交易事项	否	-
是否存在偶发性关联交易事项	是	第五节二(二)
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项或者	否	-
本年度发生的企业合并事项		
是否存在股权激励事项	否	-
是否存在已披露的承诺事项	是	第五节二(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	是	第五节二(四)
是否存在被调查处罚的事项	是	第五节二(五)
是否存在自愿披露的重要事项	否	-

二、重要事项详情

(一) 公司发生的对外担保事项

单位:元

担保对象	担保金额	担保期限	担保类型	责任类型	是否履行必 要决策程序	是否关联担保
昆山市中裕农村	5,000,000.00	2016.3.10	保证	连带	否	否
小额贷款股份有		-2019.3.8				
限公司						
昆山市创业担保	12,000,000.00	2016.5.18-	保证及质押	连带	否	否
有限公司		2020.11.18				
总计	17,000,000.00	-	-	-	-	-

注:以上两笔对外担保系因昆山市中裕农村小额贷款股份有限公司、昆山市创业担保有限公司为公司银行借款提供担保,公司为其担保提供反担保。以上反担保已经公司第二届董事会第十六次会议及 2016 年股东大会第三次临时会议补充审议通过。

对外担保分类汇总:

单位:元

项目汇总	余额
公司对外提供担保(包括公司、子公司的对外担保,不含公司对子公司的担保)	17,000,000.00
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00
直接或间接为资产负债率超过 70%的被担保对象提供的债务担保金额	0.00
公司担保总额超过净资产 50% (不含本数)部分的金额	0.00

清偿情况:

以上两笔对外担保系因昆山市中裕农村小额贷款股份有限公司、昆山市创业担保有限公司为公司银

行借款提供担保,公司为其担保提供反担保。公司以上两笔反担保尚未到期,公司预计不会发生无法清偿的情况。

(二)报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位:元

***************************************	*** *** **		, , -							
	偶发性关联交易事 项									
关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序							
昆山市永和贸易有限公司	关联担保	5,000,000.00	是							
盛玉林、吴惠英	关联担保	50,000,000.00	是							
盛玉林、吴惠英	关联担保	8,000,000.00	是							
盛玉林、陈晨、孟祖元、吴宝山、吴学琴	关联担保	30,000,000.00	否							
盛玉林、吴惠英、张谨、孟祖元、陈晨、吴学琴	关联担保	15,000,000.00	是							
盛玉林、吴惠英、张谨、陈晨、孟祖元、吴学琴	关联担保	35,000,000.00	是							
盛玉林	关联担保	美元 43.23 万元-	是							
盛玉林	关联担保	200,000.00	是							
盛玉林、张谨、陈晨、孟祖元、吴宝山、吴学琴、	关联担保	12,000,000.00	否							
上海博纳时投资中心(有限合伙)										
盛玉林、吴惠英、张谨、孟祖元、陈晨、吴学琴	关联担保	30,000,000.00	是							
盛玉林、吴惠英、张谨、孟祖元、陈晨、吴学琴	关联担保	20,000,000.00	是							
总计	-	205,200,000.00	-							
		美元 43.23 万元								

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响:

以上偶发性关联交易为公司实际控制人、董事、关联方根据银行的要求,对公司生产经营的资金需求提供的支持,对公司的生产经营无不利影响。以上关联交易将按照合同约定持续至借款还清且担保责任履行完毕止。

以上关联交易为公司报告期内审议通过的偶发性关联交易额度及 2015 年发生并延续到现在的关联交易。本报告中"第十节 财务报告"之"二、财务报表"之"9 关联方及关联交易"中所列关联交易为公司实际发生的关联交易。

上述补充审议关联交易已经2016年股东大会第三次临时会议审议通过。

(三) 承诺事项的履行情况

挂牌公司的持有公司 5%以上股份的股东及董事、监事、高级管理人员、核心技术人员均已出具书面承诺不从事与公司构成同业竞争的业务及活动。截至报告期末,未发生违反上述承诺的情况。

(四)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产	权利受限类	账面价值	占总资产的	发生原因
	型		比例	
货币资金	冻结	8,164,802.65	1.98%	银行承兑汇票保证金
房屋及建筑物	抵押	15,587,580.66	3.78%	用于短期抵押借款担保
土地使用权	抵押	5,051,465.43	1.22%	用于短期抵押借款担保
应收账款	质押	5,298,968.39	1.28%	用于短期质押借款担保
机器设备	质押	23,958,898.25	5.81%	用于一年内到期的非流动负债及长期
				应付款融资租赁标的物

办公及电子设备	质押	464,552.05	0.11%	用于一年内到期的非流动负债及长期
				应付款融资租赁标的物
总计	-	58,526,267.43	14.19%	-

注: 权利受限类型为查封、扣押、冻结、抵押、质押。

(五)调查处罚事项

昆山市诚泰电气股份有限公司全资子公司宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司 2016 年 8 月 5 日收到宁波市公安消防支队北仑区大队下发的《行政处罚决定书》(仑公消行罚决字【2016】0115 号),此次处罚主要是之前子公司在经营场所安全出口上锁,占用、堵塞、封闭疏散通道、安全出口,违反了《中华人民共和国消防法》第二十八条之规定。根据《中华人民共和国消防法》第六十条第一款第三项之规定,宁波市公安消防支队北仑区大队给予公司全资子公司罚款人民币伍仟元整的处罚。以上罚款已缴纳完毕。

该笔罚款占公司 2016 年净利润的比例比较低,不会对公司的生产、经营造成重大影响,公司生产经营正常。

第六节 股本变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位:股

	股份性质		# カップ		期末		
					数量	比例	
	无限售股份总数	27,249,375	53.43%	0	27,249,375	53.43%	
无限售条	其中: 控股股东、实际控制人	6,074,500	11.91%	0	6,074,500	11.91%	
件股份	董事、监事、高管	7,656,875	15.01%	-88,000	7,568,875	14.84%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
	有限售股份总数	23,750,625	46.57%	0	23,750,625	46.57%	
有限售条	其中: 控股股东、实际控制人	17,856,000	35.01%	0	17,856,000	35.01%	
件股份	董事、监事、高管	22,985,625	45.07%	0	22,985,625	45.07%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
	总股本		-	0	51,000,000	-	
	普通股股东人数			20			

注:公司控股股东、实际控制人之一盛玉林先生同时担任董事长兼总经理。

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	持股变动 期末持股数		期末持有限售	期末持有无限售
71. 2	从水石机	267 D110 IN 20X	11 /IX X-9/1	79171511111230	股比例	股份数量	股份数量
1	盛玉林	22,783,000	0	22,783,000	44.67%	17,091,000	5,692,000
2	陈晨	3,600,000	-88,000	3,512,000	6.89%	3,000,000	512,000
3	合恩伟业	3,200,000	0	3,200,000	6.27%	0	3,200,000
4	吴宝山	2,547,500	0	2,547,500	5.00%	0	2,547,500
5	吴学琴	2,457,500	0	2,457,500	4.82%	0	2,457,500
6	蒋梅芬	2,430,000	0	2,430,000	4.76%	0	2,430,000
7	严菊珍	2,270,000	0	2,270,000	4.45%	0	2,270,000
8	博纳时投资	2,250,000	0	2,250,000	4.41%	0	2,250,000
9	孟祖元	1,450,000	0	1,450,000	2.84%	1,087,500	362,500
10	张谨	1,450,000	0	1,450,000	2.84%	1,087,500	362,500
	合计	44,438,000	-88,000	44,350,000	86.95%	22,266,000	22,084,000

前十名股东间相互关系说明:

公司截止报告期末前十名股东不存在相互关系。

二、优先股股本基本情况

单位:股

不适用

三、控股股东、实际控制人情况

(一) 控股股东情况

盛玉林, 男, 中国国籍, 无境外永久居留权。MBA 学历。1987 年 3 月至 1992 年 1 月任职于

昆山塑料制品二厂设备科; 1992 年 1 月至 1997 年 1 月任昆山市低压电器厂总经理; 1997 年 1 月至 2003 年 4 月任昆山市诚泰包装制品厂总经理, 2003 年 4 月创立本公司, 现任董事长兼总经理。报告期内, 公司控股股东未发生变化。

(二) 实际控制人情况

盛玉林,请参见"控股股东情况"。

吴惠英, 女, 中国国籍, 无境外永久居留权。中专学历。未参加工作。

报告期内,公司实际控制人未发生变化。

第七节 融资及分配情况

一、挂牌以来普通股股票发行情况

单位:元/股

发行方案公 告时间	新增股票挂牌转让日期	发行 价格	发行数量	募集金额	发行对 象中董 监 核 心	发行对 象中做 市商家 数	发对中部然人	发对中募资金数	发行对 象中信 托及资 管产品 家数	募集资 金用途 是否变 更
2016年10	2017年2月	6.00	2,000,000	12,000,000	0	0	2	0	0	否
月 27 日	10 日									

募集资金使用情况:

公司本次发行股票募集资金主要用于补充流动资金。

因截至 2016 年 12 月 31 日,公司尚未取得股份登记函,故截至 2016 年 12 月 31 日,公司未使用募集资金。

二、存续至本期的优先股股票相关情况

不适用

三、债券融资情况

单位:元

不适用

债券违约情况:

不适用

公开发行债券的披露特殊要求:

不适用

四、间接融资情况

单位:元

融资方式	融资方	融资金额	利息率	存续时间	是否违约
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	6,600,000.00	6.80%	2016.1.25-2017.1.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	业银行股 2,600,000.00		2016.3.8-2017.3.2	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	5,000,000.00	6.80%	2016.3.14-2017.3.7	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	5,000,000.00	6.80%	2016.3.10-2017.3.8	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	中信银行昆山支行	4,500,000.00	5.13%	2016.5.3-2017.5.3	否

流动资金借款	中信银行昆山支行	3,500,000.00	5.13%	2016.5.4-2017.5.4	否
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	2,200,000.00	6.00%	2016.5.12-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	2,000,000.00	6.00%	2016.5.13-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	17,400,000.00	6.15%	2016.5.16-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	2,000,000.00	6.00%	2016.5.16-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	2,000,000.00	6.00%	2016.5.17-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	6,600,000.00	6.15%	2016.5.17-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	10,000,000.00	6.00%	2016.11.23-2017.11.15	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	2,000,000.00	6.00%	2016.5.20-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	2,000,000.00	6.00%	2016.5.23-2017.4.11	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	江苏银行苏州平江支行	5,000,000.00	5.22%	2016.6.24-2017.6.23	否
流动资金借款	富邦华一银行有限公司	美元 125,516.60-	4.50%	2016.10.21-2017.2.24	否
	苏州分行				
流动资金借款	招商银行苏州分行	2,300,000.00	5.66%	2016.11.22-2017.2.21	否
流动资金借款	富邦华一银行有限公司	美元 63,793.87-	4.50%	2016.11.23-2017.2.24	否
	苏州分行				
流动资金借款	富邦华一银行有限公司	美元 71,101.96-	4.50%	2016.11.23-2017.3.27	否
	苏州分行				
流动资金借款	昆山市农村商业银行股	4,000,000.00	6.00%	2016.12.9-2017.9.6	否
	份有限公司张浦支行				
流动资金借款	富邦华一银行有限公司	美元 31,499.31-	4.50%	2016.12.22-2017.3.27	否
	苏州分行				
流动资金借款	富邦华一银行有限公司	美元 140,403.15-	4.50%	2016.12.22-2017.4.24	否
	苏州分行				
合计	-	75,500,000.00	-	-	-
		美元 432,314.89			

违约情况:

不适用

五、利润分配情况

不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员及员工情况

一、董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

1.1 Au	/ 坐午 同儿	tet met	- risk	W. FF	to the		
姓名	职务	性别	年龄	学历	任期	是否在公司领取薪酬	
盛玉林	董事长兼总经理	男	50	硕士	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
孟祖元	董事、副总经理	男	49	大专	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
张谨	董事、董事会秘书、财	男	40	大专	2016.10.26-	是	
	务总监兼常务副总经理				2019.10.25		
陈晨	董事	男	29	大专	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
黄国江	董事	男	40	硕士	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
楼亮	监事会主席	男	34	硕士	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
沈孝忠	监事	男	35	大专	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
邹月珍	监事	女	50	高中	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
陈薇	业务副总	女	34	MBA	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
冯骥琳	业务副总	女	50	大学	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
李扬	业务副总	男	38	大学	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
陈炳坤	副总经理	男	52	硕士	2016.10.26-	是	
					2019.10.25		
	董事会人数:						
	W	事会人数:				3	
	高级管理人员人数:						

董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

除公司监事邹月珍与公司董事陈晨为母子关系之外,公司其他董事、监事及高级管理人员相互之间不存在亲属关系。

(二) 持股情况

单位:股

姓名	职务	期初持普通股 股数	数量变动	期末持普通股 股数	期末普通股持 股比例	期末持有股 票期权数量
盛玉林	董事长兼总经理	22,783,000	0	22,783,000	44.67%	0
孟祖元	董事、副总经理	1,450,000	0	1,450,000	2.84%	0
张谨	董事、董事会秘书、财	1,450,000	0	1,450,000	2.84%	0

	务总监兼常务副总					
陈晨	董事	3,600,000	-88,000	3,512,000	6.89%	0
邹月珍	监事	1,359,500	0	1,359,500	2.66%	0
合计	-	30,642,500	-88,000	30,554,500	59.90%	0

(三) 变动情况

		董事长是否发生	否	
信息统计		总经理是否发生	变动	否
1百心丸 ()	:	董事会秘书是否发生	生变动	否
		财务总监是否发生	变动	是
姓名	期初职务	变动类型(新任、 换届、离任)	期末职务	简要变动原因
焦道廉	监事会主席	换届	-	换届
楼亮	-	换届	监事会主席	换届
张谨	董事、董事会秘	换届	董事、董事会秘书、财	换届
	书兼常务副总		务总监兼常务副总	
黄国江	董事、财务总监	换届	董事	换届

本年新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历:

楼亮,男,1983年生,中国国籍,无境外永久居留权。硕士学历。2005年8月至2010年10月任苏州璨宇光学有限公司研发课长;2010年10月至2012年5月任昆山光动能科技有限公司研发部副理;2012年5月至今于昆山市诚泰电气股份有限公司任职,现任研发部技术总监。

张谨, 男, 1978年生,中国国籍,无境外永久居留权。大专学历。1999年8月至2001年10月任昆山市新瑞税务师事务所文员;2002年4月至2009年11月任苏州璨宇光学有限公司资材部副理;2009年12月至今于昆山市诚泰电报股份有限公司任职,现任常务副总、财务总监兼董事会秘书。

二、员工情况

(一) 在职员工(母公司及主要子公司) 基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	78	75
生产人员	407	561
销售人员	25	25
技术人员	12	25
财务人员	12	12
员工总计	547	698

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	7	7
本科	14	13
专科	58	60
专科以下	467	617
员工总计	547	698

人员变动、人才引进、培训、招聘、薪酬政策、需公司承担费用的离退休职工人数等情况:

1、人员变动

报告期内,随着 LED 照明产品的销售突飞猛进,公司员工增加较多由期初的 547 人增加到 698 人。

2、员工薪酬政策

公司实施全员劳动合同制,依据《中华人民共和国劳动法》和地方相关法规、规范性文件,与所有正式员工签订《劳动合同书》,向员工支付的薪酬包括薪金、津贴及奖金,公司依据国家有关法律、法规及地方相关社会保险政策,为员工交纳五险一金并代缴代扣个人所得税。

3、培养计划

公司注重人才培养,新员工入职后,将进行入职培训、岗位技能培训,在职员工进行业务及管理技能培训,公司定期对不同岗位进行培训需求调研,制定有针对性的培训计划,全面提升员工综合素质和能力,为公司发展提供有利的保障。

(二)核心员工以及核心技术人员

	期初员工数量	期末员工数量	期末普通股持股数量
核心员工	-	-	-
核心技术人员	-	-	-

核心技术团队或关键技术人员的基本情况及变动情况:

2016年,公司无根据《非上市公众公司监督管理办法》第三十九条认定的核心员工。

第九节 公司治理及内部控制

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

一、公司治理

(一)制度与评估

1、公司治理基本状况

公司治理机制健全,已经依法建立健全股东大会、董事会、监事会制度。同时,公司还制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作规则》、《投资者关系管理制度》、《关联交易决策制度》、《信息披露制度》、《防范资金占用管理制度》等内部管理制度。公司挂牌后不存在控股股东、实际控制人及其关联方占用公司资金、资产或其他资源的情形;公司及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员依法开展经营活动,经营行为合法合规,不存在重大违法违规行为。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司主要是通过公司章程相关规定和股东会议事规定,并在实际过程中严格按照规定执行,给所有股东提供合适的保护和平等权利:依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配;依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会,并行使相应的表决权;对公司的经营进行监督,提出建议或者质询;依据法律、行政法规及本章程的规定查阅公司信息等。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

公司主要是通过公司章程相关规定和股东会议事规定,并在实际过程中严格按照规定执行,给所有股东提供合适的保护和平等权利:依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配;依法请求、召集、主持、参加或者委派股东代理人参加股东大会,并行使相应的表决权;对公司的经营进行监督,提出建议或者质询;依据法律、行政法规及本章程的规定查阅公司信息等。

4、公司章程的修改情况

原公司章程第六条"公司注册资本为人民币 5100 万元。"修改为"公司注册资本为人民币 5300 万元。" 原公司章程第十九条"公司股份总数为 5100 万股,全部为人民币普通股,每股面值人民币 1 元。"修改为"公司股份总数为 5300 万股,全部为人民币普通股,每股面值人民币 1 元。"

原公司章程第二十一条增加"公司以非公开发行方式增发新股时,原在册股东不享有优先认购权。"

(二) 三会运作情况

1、三会召开情况

会议类型	报告期内会议召 开的次数	经审议的重大事项(简要描述)
董事会	9	第二届董事会第十二会议审议通过《关于将公司房产作为抵押向昆山市农村商业银行申请贷款的议案》、《关于将公司土地作为抵押向昆山市农村商业银行申请贷款的议案》。
		第二届董事会第十三会议审议通过《关于向自然人薛晓兰、许培 林借款的议案》。
		第二届董事会第十四次会议审议通过《关于子公司昆山市见兴电子材料有限公司向昆山农村商业银行股份有限公司张浦支行申请授信额度的议案》、《关于实际控制人股权质押为子公司昆山市见兴电子材料有限公司提供担保的议案》、《关于提请召开2016年度第二临时股东大会的议案》。
		第二届董事会第十五次会议审议通过《关于<公司总经理 2015 年度工作报告>的议案》、《关于<公司董事会 2015 年度工作报告>的议案》、《关于<公司 2015 年度财务决算及 2016 年度财务预算报告>的报告》、《关于<公司 2015 年度报告及摘要>的议案》、《关于预计公司 2016 年度日常关联交易的议案》、《关于公司补充确认 2015 年偶发性关联交易的议案》、《关于<公司 2015 年度利润分配预案>的议案》、《关于续聘众华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2016 年度审计机构的议案》、《关于公司年报信息披露重大差错责任追究制度的议案》、《关于<董事会对公司治理机制的说明及其执行情况的评估>的议案》、《关于公司坏账计提会计估计变更的议案》、《关于召开 2015 年年度股东大会的议案》。
		第二届董事会第十六次会议审议通过《公司 2016 年半年度报告的议案》、《关于补充审议公司对外反担保的议案》、《关于补充确认公司关联交易的议案》、《关于召开公司 2016 年股东大会第三次临时会议的议案》。
		第二届董事会第十七次会议审议通过《关于昆山诚泰电气股份有限公司换届选举董事的议案》、《关于公司 2016 年增加银行融资计划和关联担保的议案》、《关于提请召开 2016 年第四次临时股东大会的议案》。
		第三届董事会第一次会议审议通过《关于推选盛玉林先生为第三 届董事会董事长的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》。
		第三届董事会第二次会议审议通过《关于昆山市诚泰电气股份有限公司股票发行方案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》、《关于修改<公司章程>的议案》、《关于昆山市诚泰电气股份有限公司募集资金管理制度的

		议案》、《关于公司与投资者签署附生效条件的<定向发行股票认购协议书>的议案》、《关于设立募集资金专户并签署三方监管协
		议的议案》、《关于提请召开 2016 年股东大会第五次临时会议的议案》
		第三届董事会第三次会议审议通过《关于公司补充增加银行融资计划和关联担保的议案》、《关于提请召开 2016 年股东大会第六次临时会议的议案》
监事会	4	第二届监事会第六次会议审议通过《关于<公司监事会 2015 年度工作报告>的议案》、《关于<公司 2015 年度财务决算及 2016 年度财务预算报告>的议案》、《关于<公司 2015 年度报告及摘要>的议案》、《关于预计公司 2016 年度日常关联交易的议案》、《关于公司补充确认 2015 年偶发性关联交易的议案》、《关于<公司 2015 年度利润分配预案>的议案》、《关于续聘众华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2016 年度审计机构的议案》、《关于公司坏账计提会计估计变更的议案》。
		第二届监事会第七次会议审议通过《公司 2016 年半年度报告的议案》、《关于补充审议公司对外反担保的议案》、《关于补充确认公司关联交易的议案》。
		第二届监事会第八次会议审议通过《关于昆山市诚泰电气股份有限公司换届选举监事的议案》、《关于公司 2016 年增加银行融资计划和关联担保的议案》。
		第三届监事会第一次会议审议通过《关于选举监事会主席的议案》。
股东大会	7	2016年第一次临时股东大会审议通过《关于公司向昆山农村商业银行股份有限公司张浦支行申请授信额度的议案》、《关于实际控制人股权质押为公司提供担保的议案》、《关于公司2016年度银行融资计划和关联担保的议案》。
		2016年第二次临时股东大会审议通过《关于子公司昆山市见兴电子材料有限公司向昆山农村商业银行股份有限公司张浦支行申请授信额度的议案》、《关于实际控制人股权质押为子公司昆山市见兴电子材料有限公司提供担保的议案》。
		2015年年度股东大会审议通过《关于<公司董事会 2015年度工作报告>的议案》、《关于<公司监事会 2015年度工作报告>的议案》、《关于<公司 2015年度财务决算及 2016年度财务预算报告>的报告》、《关于<公司 2015年度报告及摘要>的议案》、《关于预计公司 2016年度日常关联交易的议案》、《关于公司补充确认 2015年偶发性关联交易的议案》、《关于<公司 2015年度利润分配预案>的议案》、《关于续聘众华会计师事务所(特殊普通合伙)为公司

2016年度审计机构的议案》。

2016年第三次临时股东大会审议通过《关于补充审议公司对外反担保的议案》、《关于补充确认公司关联交易的议案》。

2016年第四次临时股东大会审议通过《关于昆山市诚泰电气股份有限公司换届选举董事的议案》、《关于昆山市诚泰电气股份有限公司换届选举监事的议案》、《关于公司 2016年增加银行融资计划和关联担保的议案》。

2016年第五次临时股东大会审议通过《关于昆山市诚泰电气股份有限公司股票发行方案的议案》、《关于提请股东大会授权董事会全权办理本次股票发行相关事宜的议案》、《关于修改<公司章程>的议案》、《关于昆山市诚泰电气股份有限公司募集资金管理制度的议案》、《关于公司与投资者签署附生效条件的<定向发行股票认购协议书>的议案》。

2016年第六次临时股东大会审议通过《关于公司补充增加银行融资计划和关联担保的议案》。

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内公司严格遵循相关法律法规及公司章程规定,历次股东大会、董事会、监事会的召集、提案 审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律法规要求。

(三)公司治理改进情况

在报告期内,公司共召开了7次股东大会、9次董事会会议、4次监事会会议,公司三会决议均得到了有效执行。三会召开程序严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则的规定,未发生损害公司股东、债权人及第三人合法权益的情形。

公司已建立完善的公司治理机制,但公司董事、监事和管理层仍需不断加强相关知识的学习,以提高公司治理的意识。未来公司将继续加强对公司董事、监事、高级管理人员在公司治理方面的培训,并促使公司股东、董事、监事、高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》和三会议事规则等规定,勤勉尽职地履行其义务,使公司治理更规范。

(四) 投资者关系管理情况

公司通过全国股转系统信息披露平台(www.neeq.com.cn)及时按照相关法律法规的要求充分进行信息披露,保护投资者权益。同时在日常工作中,建立了通过电话、电子邮件进行投资者互动交流关系管理的有效途径,确保公司的股权投资人及潜在投资者之间畅通有效的沟通联系、事务处理等工作开展。

(五) 董事会下设专门委员会在本年度内履行职责时所提出的重要意见和建议

不适用

二、内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内,监事会能够独立运作,对本年度内的监督事项没有异议。

(二)公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内,实际控制人不存在 影响公司独立性的情形。公司具备独立自主经营的能力。

(三) 对重大内部管理制度的评价

- 1、关于会计核算体系:报告期内,公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定,从公司自身情况 出发,制定会计核算的具体细节制度,并按照要求进行独立核算,保证公司正常开展会计核算工作。
- 2、关于财务管理体系:报告期内,公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度,在国家政策及制度的指引下,做到有序工作、严格管理,继续完善公司财务管理体系。
- 3、关于风险控制体系:报告期内,公司紧紧围绕企业风险控制制度,在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等的前提下,采取事前防范、事中控制等措施,从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

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

报告期内,公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层 严格遵守了上述制度,执行情况良好报告期内,公司已建立了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。

第十节 财务报告

一、审计报告

是否审计	是
审计意见	标准无保留意见
审计报告编号	众会字(2017)第 4014 号
审计机构名称	众华会计师事务所(特殊普通合伙)
审计机构地址	上海市黄埔区中山南路 100 号金外滩国际广场 6 楼
审计报告日期	2017年4月25日
注册会计师姓名	何和平、严臻
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	3

审计报告正文:

审计报告

众会字(2017)第 4014号

昆山市诚泰电气股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的昆山市诚泰电气股份有限公司(以下简称"诚泰股份公司")财务报表,包括 2016 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2016 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是诚泰股份公司管理层的责任,这种责任包括:(1)按照企业会计准则的规定编制财务报表,并使其实现公允反映;(2)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。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。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。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执 行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序,以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断,包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时,注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制,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。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性,以及评价财务报表的总体列报。

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、审计意见

我们认为,诚泰股份公司财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了诚泰股份公司 2016 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2016 年度的合并及公司经营成果和合并及公司现金

流量。

众华会计师事务所(特殊普通合伙) 中国注册会计师 何和平

中国注册会计师 严 臻

中国,上海 2017年4月25日

二、财务报表

(一) 合并资产负债表

单位:元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	5.1	23,610,403.84	8,792,673.13
结算备付金		-	-
拆出资金		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期		-	-
损益的金融资产			
衍生金融资产		-	-
应收票据	5.2	300,000.00	-
应收账款	5.3	87,388,225.14	84,134,889.46
预付款项	5.4	15,627,961.64	5,697,422.02
应收保费		-	-
应收分保账款		-	-
应收分保合同准备金		-	-
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	5.5	5,563,183.40	3,088,889.59
买入返售金融资产		-	-
存货	5.6	204,118,168.13	131,977,733.63

划分为持有待售的资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	5.7	-	3,923.08
流动资产合计		336,607,942.15	233,695,530.91
非流动资产:			
发放贷款及垫款		-	-
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	5.8	65,137,227.81	39,195,921.52
在建工程	5.9	1,342,735.05	18,632,814.96
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	5.10	7,481,388.83	7,978,215.58
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用	5.11	1,190,059.03	1,667,752.16
递延所得税资产	5.12	612,006.43	849,083.63
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		75,763,417.15	68,323,787.85
资产总计		412,371,359.30	302,019,318.76
流动负债:			
短期借款	5.13	87,698,968.39	66,837,442.46
向中央银行借款		-	-
吸收存款及同业存放		-	-
拆入资金		-	-
以公允价值计量且其变动计入当期		-	-
损益的金融负债			
衍生金融负债		-	-
应付票据	5.14	36,583,852.84	15,922,785.83
应付账款	5.15	66,300,133.43	61,313,285.17
预收款项	5.16	8,659,858.40	532,260.67
卖出回购金融资产款		-	-
应付手续费及佣金		-	-
应付职工薪酬	5.17	3,063,138.27	2,273,810.86
应交税费	5.18	4,745,674.57	4,005,820.23
应付利息	5.19	171,426.33	138,613.85
应付股利		-	-

其他应付款	5.20	43,258,088.41	25,045,948.98
应付分保账款		-	-
保险合同准备金		-	-
代理买卖证券款		-	-
代理承销证券款		-	-
划分为持有待售的负债		-	-
一年内到期的非流动负债	5.21	9,803,976.20	4,681,521.73
其他流动负债		-	-
流动负债合计		260,285,116.84	180,751,489.78
非流动负债:			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中: 优先股		-	-
永续债		-	-
长期应付款	5.22	1,230,275.75	3,225,569.28
长期应付职工薪酬			-
专项应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		1,230,275.75	3,225,569.28
负债合计		261,515,392.59	183,977,059.06
所有者权益(或股东权益):			
股本	5.23	51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中: 优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	5.24	14,596,201.47	14,596,201.47
减: 库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	5.25	8,061,173.60	5,340,237.89
一般风险准备		-	-
未分配利润	5.26	77,198,591.64	47,105,820.34
归属于母公司所有者权益合计		150,855,966.71	118,042,259.70
少数股东权益		-	-
所有者权益总计		150,855,966.71	118,042,259.70
负债和所有者权益总计		412,371,359.30	302,019,318.76

法定代表人: 盛玉林 主管会计工作负责人: 张谨

会计机构负责人:张谨

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金		21,020,816.15	5,107,661.12
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		2,942,968.04	-
应收账款	13.1	73,777,968.40	74,627,917.50
预付款项		10,612,473.70	4,405,227.73
应收利息		-	-
应收股利		-	-
其他应收款	13.2	42,332,687.61	14,319,922.50
存货		129,658,432.91	90,654,748.69
划分为持有待售的资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		280,345,346.81	189,115,477.54
非流动资产:			
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	13.3	12,789,061.88	12,789,061.88
投资性房地产		-	-
固定资产		64,178,875.92	38,316,463.27
在建工程		1,342,735.05	18,632,814.96
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		7,411,688.86	7,978,215.58
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		1,190,059.03	1,280,487.94
递延所得税资产		471,340.81	523,614.58
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		87,383,761.55	79,520,658.21
资产总计		367,729,108.36	268,636,135.75
流动负债:			
短期借款		76,498,968.39	55,637,442.46
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		33,380,228.72	9,996,689.48

应付账款	51,155,265.33	50,866,952.57
预收款项	8,432,317.82	308,481.33
应付职工薪酬	820,422.52	944,810.05
应交税费	4,087,988.52	3,828,349.39
应付利息	149,670.77	113,779.83
应付股利	-	-
其他应付款	42,592,183.63	26,728,323.75
划分为持有待售的负债	-	-
一年内到期的非流动负债	9,735,020.04	4,617,284.00
其他流动负债	-	-
流动负债合计	226,852,065.74	153,042,112.86
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	1,193,920.87	3,120,258.24
长期应付职工薪酬	-	-
专项应付款	-	-
预计负债	-	-
递延收益	-	-
递延所得税负债	-	-
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	1,193,920.87	3,120,258.24
负债合计	228,045,986.61	156,162,371.10
所有者权益:		
股本	51,000,000.00	51,000,000.00
其他权益工具	-	-
其中: 优先股	-	-
永续债	-	-
资本公积	14,596,201.47	14,596,201.47
减: 库存股	-	-
其他综合收益	-	-
专项储备	-	-
盈余公积	7,745,469.75	5,024,534.04
未分配利润	66,341,450.53	41,853,029.14
所有者权益合计	139,683,121.75	112,473,764.65
负债和所有者权益总计	367,729,108.36	268,636,135.75

(三) 合并利润表

单位:元

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		270,159,810.94	206,740,026.13

其中: 营业收入	5.27	270,159,810.94	206,740,026.13
利息收入		-	-
己赚保费		-	-
手续费及佣金收入		-	-
二、营业总成本		-	-
其中: 营业成本	5.27	188,822,668.41	151,738,778.91
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险合同准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
营业税金及附加	5.28	848,743.13	267,273.96
销售费用	5.29	12,827,752.91	10,757,266.94
管理费用	5.30	25,062,863.61	22,242,785.55
财务费用	5.31	6,748,860.19	4,805,968.66
资产减值损失	5.32	-2,738,669.50	1,005,585.02
加:公允价值变动收益(损失以"一"		-	-
号填列)			
投资收益(损失以"一"号填列)	5.33	358.36	-
其中: 对联营企业和合营企业的投资		-	-
收益			
汇兑收益(损失以"-"号填列)		-	-
三、营业利润(亏损以"一"号填列)		38,587,950.55	15,922,367.09
加: 营业外收入	5.34	717,628.45	410,928.29
其中: 非流动资产处置利得		-	28,516.48
减:营业外支出	5.35	5,000.00	142,222.57
其中: 非流动资产处置损失		-	-
四、利润总额(亏损总额以"一"号填		39,300,579.00	16,191,072.81
列)			
减: 所得税费用	5.36	6,486,871.99	2,057,554.62
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		32,813,707.01	14,133,518.19
其中:被合并方在合并前实现的净利		-	-
润			
归属于母公司所有者的净利润		32,813,707.01	14,133,518.19
少数股东损益		-	-
六、其他综合收益的税后净额		-	-
归属母公司所有者的其他综合收益		-	-
的税后净额			
(一)以后不能重分类进损益的其他综		-	-
合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或		-	-

净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分		-	-
类进损益的其他综合收益中享有的			
份额			
(二)以后将重分类进损益的其他综		-	-
合收益			
1. 权益法下在被投资单位以后将重		-	-
分类进损益的其他综合收益中享有			
的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动		-	-
损益			
3. 持有至到期投资重分类为可供出		-	-
售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分		-	-
5. 外币财务报表折算差额		-	-
6. 其他		-	-
归属少数股东的其他综合收益的税		-	-
后净额			
七、综合收益总额		32,813,707.01	14,133,518.19
归属于母公司所有者的综合收益总		32,813,707.01	14,133,518.19
额			
归属于少数股东的综合收益总额		-	-
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益	14.2	0.64	0.28
(二)稀释每股收益	14.2	0.64	0.28

法定代表人:盛玉林

主管会计工作负责人: 张谨

会计机构负责人: 张谨

(四) 母公司利润表

单位:元

(H) AN MININK	7 12. 70		. / .
项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	13.4	246,832,142.87	199,234,931.40
减:营业成本	13.4	176,684,045.94	148,480,182.25
营业税金及附加		761,134.34	224,079.85
销售费用		10,265,484.14	8,685,532.98
管理费用		22,156,638.64	20,667,133.38
财务费用		5,884,408.28	3,884,664.35
资产减值损失		-348,491.81	466,207.59
加:公允价值变动收益(损失以"一"		-	-
号填列)			
投资收益(损失以"一"号填列)		-	-
其中:对联营企业和合营企业的投资		-	-
收益			
二、营业利润(亏损以"一"号填列)		31,428,923.34	16,827,131.00
加:营业外收入		715,671.73	380,672.29

其中: 非流动资产处置利得	-	-
减:营业外支出	-	142,222.57
其中: 非流动资产处置损失	-	-
三、利润总额(亏损总额以"一"号填	32,144,595.07	17,065,580.72
列)		
减: 所得税费用	4,935,237.97	2,162,482.37
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	27,209,357.10	14,903,098.35
五、其他综合收益的税后净额	-	-
(一)以后不能重分类进损益的其他综	-	-
合收益		
1. 重新计量设定受益计划净负债或	-	-
净资产的变动		
2. 权益法下在被投资单位不能重分	-	-
类进损益的其他综合收益中享有的		
份额		
(二)以后将重分类进损益的其他综	-	-
合收益		
1. 权益法下在被投资单位以后将重	-	-
分类进损益的其他综合收益中享有		
的份额		
2. 可供出售金融资产公允价值变动	-	-
损益		
3. 持有至到期投资重分类为可供出	-	-
售金融资产损益		
4. 现金流量套期损益的有效部分	-	-
5. 外币财务报表折算差额	-	-
6. 其他	-	-
六、综合收益总额	27,209,357.10	14,903,098.35
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益	-	-
(二)稀释每股收益	-	-

(五) 合并现金流量表

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		308,522,230.07	208,137,124.43
客户存款和同业存放款项净增加额		-	-
向中央银行借款净增加额		-	-
向其他金融机构拆入资金净增加额		-	-
收到原保险合同保费取得的现金		-	-
收到再保险业务现金净额		-	-
保户储金及投资款净增加额		-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的		-	-

金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金		-	_
拆入资金净增加额		-	-
回购业务资金净增加额		-	-
收到的税费返还		947,194.36	3,144,865.48
收到其他与经营活动有关的现金	5.38.1	716,478.45	3,441,200.83
经营活动现金流入小计		310,185,902.88	214,723,190.74
购买商品、接受劳务支付的现金		236,946,923.41	167,155,325.05
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工以及为职工支付的现金		42,469,219.90	33,718,818.45
支付的各项税费		8,791,115.97	4,636,404.00
支付其他与经营活动有关的现金	5.38.2	24,078,341.91	18,407,782.50
经营活动现金流出小计		312,285,601.19	223,918,330.00
经营活动产生的现金流量净额		-2,099,698.31	-9,195,139.26
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		-	-
取得投资收益收到的现金		358.36	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的		-	40,000.00
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	5.38.3	51,693.81	87,188.76
投资活动现金流入小计		52,052.17	127,188.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的		13,733,625.56	3,163,873.27
现金			
投资支付的现金		-	-
质押贷款净增加额		-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	
投资活动现金流出小计		13,733,625.56	3,163,873.27
投资活动产生的现金流量净额		-13,681,573.39	-3,036,684.51
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金		12,000,000.00	5,280,000.00
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	
取得借款收到的现金		158,481,114.12	85,908,759.68
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		170,481,114.12	91,188,759.68
偿还债务支付的现金		134,428,189.52	81,186,075.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,513,398.53	5,485,270.25

其中:子公司支付给少数股东的股利、利润		-	-
支付其他与筹资活动有关的现金	5.38.4	2,912,750.00	1,926,376.11
筹资活动现金流出小计		143,854,338.05	88,597,722.16
筹资活动产生的现金流量净额		26,626,776.07	2,591,037.52
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		584,259.40	1,291,764.84
五、现金及现金等价物净增加额		11,429,763.77	-8,349,021.41
加: 期初现金及现金等价物余额		4,015,837.42	12,364,858.83
六、期末现金及现金等价物余额	5.39.2	15,445,601.19	4,015,837.42

法定代表人: 盛玉林 主管会计工作负责人: 张谨 会计机构负责人: 张谨

(六) 母公司现金流量表

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:	kii 4T	平列八工帜	上別人工帜
销售商品、提供劳务收到的现金		290,383,003.14	203,024,157.91
收到的税费返还		270,363,003.14	2,190,975.73
收到其他与经营活动有关的现金		715,671.73	1,418,236.71
经营活动现金流入小计		291,098,674.87	206,633,370.35
购买商品、接受劳务支付的现金		220,768,348.33	172,111,217.75
支付给职工以及为职工支付的现金		15,078,514.74	16,609,494.15
支付的各项税费		7,369,184.27	3,853,005.97
支付其他与经营活动有关的现金		21,252,211.60	17,434,988.03
经营活动现金流出小计		264,468,258.94	210,008,705.90
经营活动产生的现金流量净额		26,630,415.93	-3,375,335.55
二、投资活动产生的现金流量:		20,030,413.93	-3,373,333.33
中国投资收到的现金 中国投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		-	
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		37,748.75	46,828.97
投资活动现金流入小计		37,748.75	46,828.97
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的		13,239,555.39	2,798,032.20
现金		13,237,333.37	2,770,032.20
投资支付的现金		_	1,000,000.00
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		_	_
投资活动现金流出小计		13,239,555.39	3,798,032.20
投资活动产生的现金流量净额		-13,201,806.64	-3,751,203.23
三、筹资活动产生的现金流量:		13,201,000.01	5,751,203.23
吸收投资收到的现金		12,000,000.00	5,280,000.00
取得借款收到的现金		147,281,114.12	74,708,759.68
发行债券收到的现金		-	- 1,700,733.00
2 414 0124 DAY 484 20 TO			

收到其他与筹资活动有关的现金	68,414,535.78	67,849,795.97
筹资活动现金流入小计	227,695,649.90	147,838,555.65
偿还债务支付的现金	123,228,189.52	69,486,075.80
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	5,743,404.73	4,617,484.25
支付其他与筹资活动有关的现金	100,041,340.35	77,010,844.36
筹资活动现金流出小计	229,012,934.60	151,114,404.41
筹资活动产生的现金流量净额	-1,317,284.70	-3,275,848.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	434,783.95	1,168,183.48
五、现金及现金等价物净增加额	12,546,108.54	-9,234,204.06
加: 期初现金及现金等价物余额	2,108,654.30	11,342,858.36
六、期末现金及现金等价物余额	14,654,762.84	2,108,654.30

(七)合并股东权益变动表

	本期												
					归属于	母公司所有	者权益					少数股东权益	所有者权益
项目 —	股本	其	他权益工具	Ĺ	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他				备					
一、上年期末余额	51,000,000.00	-	-	_	14,596,201.4	7 -	-	_	5,340,237.89	-	47,105,820.34	-	118,042,259.70
加:会计政策变更	-	-	-	_			-	_	_	-	-	-	_
前期差错更正	-	-	-	-			-	_	-	-	-	-	-
同一控制下企业合	-	-	-	-			-	_	-	-	-	-	-
并													
其他	-	-	-	-			-	_	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	51,000,000.00	-	-	_	14,596,201.4	7 -	-	<u>-</u>	5,340,237.89	-	47,105,820.34	-	118,042,259.70
三、本期增减变动金额	-	-	-	-			-	_	2,720,935.71	-	30,092,771.30	-	32,813,707.01
(减少以"一"号填列)													
(一) 综合收益总额	-	=	-	_			-	_	-	-	32,813,707.01	-	32,813,707.01
(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	-	-	-	-			-	_	2,720,935.71	-	-2,720,935.71	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-			-	_	2,720,935.71	-	-2,720,935.71	-	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-			-	_	-	-	-	-	-
3. 对所有者(或股东)	-	-	-	-			-	_	-	-	-	-	-
的分配													

4. 其他	-	_	_	-	-	_	-		-	-	_	-	-
(四) 所有者权益内部结	-	_	_	_	-	_	-		_	_	_	-	_
转													
1. 资本公积转增资本(或	-	_	_	_	-	-	-		_	-	_	-	_
股本)													
2. 盈余公积转增资本(或	-	_	_	_	-	-	-		_	-	_	-	_
股本)													
3. 盈余公积弥补亏损	-	_	_	_	_	-	-	-	_	-	_	-	_
	-	_	_	_	-	_	-		_	-	_	-	_
(五) 专项储备	-	_	_	_	-	-	-		_	-	_	-	-
1. 本期提取	-	_	_	_	-	_	-			-	_	-	-
2. 本期使用	-	_	_	_	-	-	-		_	-	_	-	-
(六) 其他	-	_	_	_	-	-	-		_	-	_	-	-
四、本年期末余额	51,000,000.00	-	_	_	14,596,201.47	-	-	-	8,061,173.60	-	77,198,591.64	-	- 150,855,966.71

							上期						
项目					归属于t	母公司所有	者权益					少数股东权益	所有者权益
が日	股本	其	他权益工具	Ļ	资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		
		优先股	永续债	其他				备					
一、上年期末余额	50,000,000.00	-	_	-	10,316,201.47	7 –	-		3,849,928.06	-	34,462,611.98	-	98,628,741.51
加: 会计政策变更	-	-	_	-	-		-	_	_	<u>-</u>	_	-	-
前期差错更正	-	-	_	-	<u>-</u>	-	-	_	-	-	_	-	-
同一控制下企业合	-	-	_	-	<u>-</u>	-	-	_	-	-	_	-	-
并													
其他	-	-	_	-	-		-	_	-	-	_	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00	-	_	-	10,316,201.47	7 –	-	_	3,849,928.06	-	34,462,611.98	-	98,628,741.51
三、本期增减变动金额	1,000,000.00	-	_	-	4,280,000.00) -	-	_	1,490,309.83	-	12,643,208.36	-	19,413,518.19
(减少以"一"号填列)													

(一) 综合收益总额		-		-	_	-	_	- 1	4,133,518.19	- 14,133,518.19
(二) 所有者投入和减少	1,000,000.00		4,280,000.00	-	_	-		-	-	- 5,280,000.00
资本										
1. 股东投入的普通股	1,000,000.00 -	-	4,280,000.00	-	_	-	_	-	-	- 5,280,000.00
2. 其他权益工具持有者		-	-	-	_	-	_	-	-	
投入资本										
3. 股份支付计入所有者				-	_	-	_	-	-	
权益的金额										
4. 其他	-	-	-	-	_	-		-	-	-
(三) 利润分配		-		-	_	-	1,490,309.83		-1,490,309.83	
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	_	-	1,490,309.83		-1,490,309.83	-
2. 提取一般风险准备	-	-	-	-	_	-		-	-	-
3. 对所有者(或股东)		-		-	_	-	_	-	-	
的分配										
4. 其他	-	-	-	-	-	-		-	-	-
(四) 所有者权益内部结	-	-	-	-	_	-		-	-	-
转										
1. 资本公积转增资本(或	-	-	-	-	_	-		-	-	-
股本)										
2. 盈余公积转增资本(或	-	-	-	-	_	-		-	-	-
股本)										
3. 盈余公积弥补亏损	-	_	-	_	_	-		-	-	
4. 其他	-		-	-	_	-	-	-	-	_
(五) 专项储备	-	_	-	_	_	-		-	-	
1. 本期提取		-		-	_	-	-	-	-	-
2. 本期使用			-	-	_	-	-	-	-	-
(六) 其他			-	-	_	-	-	-	-	
四、本年期末余额	51,000,000.00 -	-	- 14,596,201.47	-	_	-	5,340,237.89	- 4	17,105,820.34	- 118,042,259.70

法定代表人: 盛玉林 主管会计工作负责人: 张谨 会计机构负责人: 张谨

(八) 母公司股东权益变动表

		本期													
项目	股本	其何	也权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益				
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	51,000,000.00			-	14,596,201.47	_			5,024,534.04	41,853,029.14	112,473,764.65				
加:会计政策变更	-			-	-	-			-	-	-				
前期差错更正	-					-			-	-	-				
其他	-					-			-	-	-				
二、本年期初余额	51,000,000.00			-	14,596,201.47	_			5,024,534.04	41,853,029.14	112,473,764.65				
三、本期增减变动金额(减	-			-		-			2,720,935.71	24,488,421.39	27,209,357.10				
少以"一"号填列)															
(一) 综合收益总额	-			-	-	-			-	27,209,357.10	27,209,357.10				
(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	-			-					2,720,935.71	-2,720,935.71	-				
1. 提取盈余公积	-			-					2,720,935.71	-2,720,935.71	-				
2. 对所有者(或股东)的	-			-		-			-	-	-				
分配															
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	-	-			_	-	-		_	-	-
	-	-	_		_	_	-		_	-	-
(五) 专项储备	-	-	_		-	_	-	-	_	-	
1. 本期提取	-	-			_	-	-		_	-	-
2. 本期使用	-	-	_		_	_	-		_	-	_
(六) 其他	_	_	_	_	_	_	-		_	_	_
四、本年期末余额	51,000,000.00	-	_		14,596,201.47	-	-		7,745,469.75	66,341,450.53	139,683,121.75

							上期				
项目	股本	其他	也权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	50,000,000.00			_	10,316,201.47	_			3,534,224.21	28,440,240.62	92,290,666.30
加:会计政策变更	-			_		-			-	-	-
前期差错更正	-			_					-	-	-
其他	_			<u>-</u>	-	_			-	-	-
二、本年期初余额	50,000,000.00			_	10,316,201.47	_			3,534,224.21	28,440,240.62	92,290,666.30
三、本期增减变动金额(减	1,000,000.00			_	4,280,000.00	-			1,490,309.83	13,412,788.52	20,183,098.35
少以"一"号填列)											
(一) 综合收益总额	_		-	<u>-</u>	-	-		_	-	14,903,098.35	14,903,098.35
(二)所有者投入和减少资	1,000,000.00		-	_	4,280,000.00	_			-	-	5,280,000.00
本											
1. 股东投入的普通股	1,000,000.00	·	-	_	4,280,000.00	-		_	-	-	5,280,000.00
2. 其他权益工具持有者投	_		-	_	-	_		-	-	-	-
入资本											

3. 股份支付计入所有者权	-	-	_	-	-	-	-		-	-	-
益的金额											
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	_	1,490,309.83	-1,490,309.83	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	_	1,490,309.83	-1,490,309.83	-
2. 对所有者(或股东)的	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
分配											
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-
(四)所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
1. 资本公积转增资本(或	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-
股本)											
2. 盈余公积转增资本(或	-	-	_	-	-	-	-		_	-	-
股本)											
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	_	-	_	-	-		_	-	-
1. 本期提取	-	-	_	-	_	-	-	_	-	-	-
2. 本期使用	-	-	_	-		-	-	_	_	-	-
(六) 其他	-	-	_	-	-	-	-	_	_	-	-
四、本年期末余额	51,000,000.00	-	_	-	14,596,201.47	-	-	-	5,024,534.04	41,853,029.14	112,473,764.65

1 公司基本情况

1.1 公司概况

昆山市诚泰电气股份有限公司(以下简称"公司")原系由盛玉林 先生和孟祖元 先生共同出资组建的有限责任公司,初始注册资本和实收资本俱为人民币 68 万元,于 2003 年 4 月 18 日取得苏州市昆山工商行政管理局核发的 320583000063506 号《企业法人营业执照》。

2005年4月根据本公司股东会决议,公司原股东盛玉林 先生单方面增资人民币400万元;2010年4月根据本公司股东会决议,公司原股东盛玉林 先生单方面增资人民币860万元;同年7月根据本公司股东会决议,新增吴惠英 女士、盛玉英 女士、邹月珍 女士、陈晨 先生、吴宝山 先生、吴学琴 女士、张谨 先生、陆永珍 女士和肖述茂 先生为公司股东并增加注册资本人民币1,017.80万元,新增注册资本由新老股东一并认购;同年8月根据本公司股东会决议,新增严菊珍 女士、蒋梅芬 女士、许小明 先生和上海博纳时投资中心(有限合伙)为公司股东并增加注册资本人民币413.9647万元,新增注册资本由新股东和老股东盛玉林 先生一并认购;同月,股东盛玉林 先生协议受让股东肖述茂先生所持有的本公司股份。上述历次增资扩股及股权转让俱业更妥相应工商登记。

2010年10月根据本公司股东会决议及发起人协议,本公司整体改制变更为股份有限公司。本公司股东以其拥有的本公司截至2010年8月31日止经审计的净资产人民币46,316,201.47元,按照1:0.97的比例折合股份改制后本公司股本总额45,000,000元,计4,500万股,每股面值为人民币1元,溢余股本总额的净资产人民币1,316,201.47元,计作本公司资本公积金。上述股份制改制业办妥工商登记。

2012年2月根据本公司股东会决议,新增陈亚民 先生、张卫南 先生和侯宏斌 先生为公司股东并以现金按每股人民币 2.8 元认购本公司新增发人民币普通股 500 万股,增加注册资本人民币 500 万元;同年6月根据本公司股东会决议及相关自然人股东之间的股权转让合同,自然人股东之间完成数次股权转让。上述增资扩股及股权转让俱办妥工商登记。

2014 年 12 月根据本公司股东会决议及股权转让协议,本公司原股东张卫南 先生将其所持有的本公司股份按 2012 年增资入股价格转让给新股东合恩伟业(深圳)资产管理中心(有限合伙)。上述股权转让业更妥工商登记。

2015 年 1 月根据本公司股东会决议,新增昆山市顺泰投资中心(普通合伙)为公司股东并以现金按每股人民币 5.28 元认购本公司新增发人民币普通股 100 万股,增加注册资本人民币 100 万元;同月根据本公司股东会决议及相关自然人股东之间的股权转让协议,股东许小明 先生将其所持有的本公司股份分别转让给股东吴宝山 先生和股东吴学琴 女士。上述增资扩股业及股权转让俱办妥工商登记。

1 公司基本情况(续)

1.1 公司概况(续)

根据全国中小企业股份转让系统有限责任公司于 2015 年 10 月 20 日出具的《关于同意昆山市诚泰电气股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函(2015)6898 号),本公司股票于 2015 年 11 月 18 日起在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让,股本总数为 5,100 万股,每股面值为人民币 1 元;转让方式:协议转让;股票简称:诚泰股份;股票代码:834103。

截止本报告期末,本公司注册资本与实收资本俱为人民币 5,100 万元,分别由盛玉林 先生等 14 位自然人合计持股 87.35%和上海博纳时投资中心(有限合伙)、合恩伟业(深圳)资产管理中心(有限合伙)及昆山市顺泰投资中心(普通合伙)合计持股 12.65%。本公司住所为江苏省昆山市张浦镇花苑路 856 号;法定代表人为盛玉林 先生;营业期限为自成立日起至不约定期限;经营范围为生产、加工光电产品零组件;研发、生产、销售 LED 及激光照明器具和配件、装置、塑料制品、金属制品、GGD 配电柜、各类控制电器、成套电器设备、控制设备;自营和代理商品及技术的进出口业务。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

本财务报告的批准报出日为2017年4月25日。

本年度合并财务报表范围

1.2

1.2.1 本年度纳入合并财务报表编制范围的子公司如下:

子公司名称	子公司级次
昆山市米格光电科技有限公司(以下简称"米格光电")	一级子公司
昆山市见兴电子材料有限公司(以下简称"见兴电子")	一级子公司
宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司(以下简称"宁波诚泰")	一级子公司
佛山市光动能光电科技有限公司(以下简称"佛山光电")	一级子公司

以上子公司基本情况详见本附注 7.1.1 所述。

1.2.2 合并范围变动情况

本期合并范围无变动。

2 财务报表的编制基础及遵循企业会计准则的声明

2.1 财务报表的编制基础

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—基本准则》和其他各项会计准则的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。

2.2 持续经营

经本公司评估,自本报告期末起的 12 个月内,本公司持续经营能力良好,不存在导致对本公司持续 经营能力产生重大怀疑的因素。

3 重要会计政策和会计估计

3.1 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、完整地反映了本公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

3.2 会计期间

会计期间自公历1月1日起至12月31日止。

3.3 营业周期

本公司营业周期为12个月。

3.4 记账本位币

记账本位币为人民币。

3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法
 - 3.5.1 同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的,认定为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。

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。

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。

3.5.2 非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,认定为非同一控制下的企业合并。

购买方通过一次交换交易实现的企业合并,合并成本为购买方在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。购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益;购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

购买方的合并成本和购买方在合并中取得的可辨认净资产按购买目的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买目可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,计入当期损益。

3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法(续)
 - 3.5.3 因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的

在编制个别财务报表时,按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的,原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等应当转为购买日所属当期收益。

3.6 合并财务报表的编制方法

3.6.1 合并范围

合并财务报表的合并范围包括本公司及子公司。合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。

3.6.2 控制的依据

投资方拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额,视为投资方控制被投资方。相关活动,系为对被投资方的回报产生重大影响的活动。

3.6.3 决策者和代理人

代理人仅代表主要责任人行使决策权,不控制被投资方。投资方将被投资方相关活动的决策权委托给 代理人的,将该决策权视为自身直接持有。

在确定决策者是否为代理人时,公司综合考虑该决策者与被投资方以及其他投资方之间的关系。

- 1) 存在单独一方拥有实质性权利可以无条件罢免决策者的,该决策者为代理人。
- 2)除 1)以外的情况下,综合考虑决策者对被投资方的决策权范围、其他方享有的实质性权利、决策者的薪酬水平、决策者因持有被投资方中的其他权益所承担可变回报的风险等相关因素进行判断。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.6 合并财务报表的编制方法(续)

3.6.4 投资性主体

当同时满足下列条件时,视为投资性主体:

- 1) 该公司是以向投资者提供投资管理服务为目的,从一个或多个投资者处获取资金;
- 2) 该公司的唯一经营目的,是通过资本增值、投资收益或两者兼有而让投资者获得回报;
- 3)该公司按照公允价值对几乎所有投资的业绩进行考量和评价。

属于投资性主体的,通常情况下符合下列所有特征:

- 1) 拥有一个以上投资;
- 2) 拥有一个以上投资者;
- 3) 投资者不是该主体的关联方;
- 4) 其所有者权益以股权或类似权益方式存在。

如果母公司是投资性主体,则母公司仅将为其投资活动提供相关服务的子公司(如有)纳入合并范围并编制合并财务报表;其他子公司不予以合并,母公司对其他子公司的投资按照公允价值计量且其变动计入当期损益。

投资性主体的母公司本身不是投资性主体,则将其控制的全部主体,包括那些通过投资性主体所间接控制的主体,纳入合并财务报表范围。

3.6.5 合并程序

子公司所采用的会计政策或会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整;或者要求子公司按照本公司的会计政策或会计期间另行编报财务报表。

合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表分别以本公司和子公司的资产负债表、利润表、现金流量表及所有者(股东)权益变动表为基础,在抵销本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表及合并所有者(股东)权益变动表的影响后,由本公司合并编制。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.6 合并财务报表的编制方法(续)

3.6.5 合并程序(续)

本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,全额抵销"归属于母公司所有者的净利润"。 子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,按照本公司对该子公司的分配比例在"归属 于母公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内 部交易损益,应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在"归属于母公司所有者的净利润"和"少数 股东损益"之间分配抵销。

子公司所有者权益中不属于本公司的份额,作为少数股东权益,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"少数股东权益"项目列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。子公司当期综合收益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中综合收益总额项目下以"归属于少数股东的综合收益总额"项目列示。有少数股东的,在合并所有者权益变动表中增加"少数股东权益"栏目,反映少数股东权益变动的情况。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的,其余额仍应当冲减少数股东权益。

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

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

本公司在报告期内处置子公司以及业务,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数;编制合并利润表时,将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;编制合并现金流量表时,将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.6 合并财务报表的编制方法(续)
 - 3.6.6 特殊交易会计处理
 - 3.6.6.1 购买子公司少数股东拥有的子公司股权

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

3.6.6.2 不丧失控制权的情况下处置对子公司长期股权投资

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

3.6.6.3 处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权时,对于剩余股权的处理

在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益,同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等,在丧失控制权时转为当期投资收益。

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,且该多次交易属于一揽子交易的处理

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

3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.6 合并财务报表的编制方法(续)
 - 3.6.6 特殊交易会计处理(续)

3.6.6.4 企业通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,且该多次交易属于一揽子交易的处理(续)

判断分步处置股权至丧失控制权过程的各项交易是否属于一揽子交易的原则如下:

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明多次交易事项属于一揽子交易:

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- 3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法
 - 3.7.1 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。

3.7.2 共同经营参与方的会计处理

合营方确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

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

合营方向共同经营投出或出售资产等(该资产构成业务的除外),在该资产等由共同经营出售给第三方之前,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,合营方全额确认该损失。

3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.7 合营安排分类及共同经营会计处理方法(续)
 - 3.7.2 共同经营参与方的会计处理(续)

合营方自共同经营购买资产等(该资产构成业务的除外),在将该资产等出售给第三方之前,仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,合营方按其承担的份额确认该部分损失。

对共同经营不享有共同控制的参与方,如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的,按照上述方法进行会计处理;否则,按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

3.8 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金及可随时用于支付的存款,现金等价物是指持有的期限短(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及价值变动风险很小的投资。

3.9 外币业务

外币业务按业务发生目的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。于资产负债表日,外币货币性项目 采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币,所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的 资产而借入的外币借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外,其他直接计入当期损益。以历史成本 计量的外币非货币性项目,于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。

3.10 金融工具

3.10.1 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

- 1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止:
- 2)该金融资产已转移,且符合《企业会计准则第23号一金融资产转移》规定的金融资产终止确认条件。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.10 金融工具(续)

3.10.1 金融工具的确认和终止确认(续)

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。

3.10.2 金融资产的分类

金融资产于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本公司对金融资产的持有意图和持有能力。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产,该资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

2) 应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产,包括应收账款、其他应收款和长期应收款等。

3) 可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起 12 个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

4) 持有至到期投资

持有至到期投资是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且管理层有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。自资产负债表日起 12 个月内到期的持有至到期投资在资产负债表中列示为一年内到期的非流动资产。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.10 金融工具(续)

3.10.3 金融资产的计量

金融资产于本公司成为金融工具合同的一方时,按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金融资产,取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益。其他金融资产的相 关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量, 但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,按照成本计量;应收款项以及 持有至到期投资采用实际利率法,以摊余成本计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动计入公允价值变动损益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及在处置时产生的处置损益,计入当期损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外,可供出售金融资产公允价值变动计入所有者权益,待该金融资产终止确认时,原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算利息,计入投资收益;可供出售权益工具投资的现金股利,于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益。

3.10.4 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司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,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:

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

因金融资产转移获得了新金融资产或承担了新金融负债的,在转移日按照公允价值确认该金融资产或金融负债(包括看涨期权、看跌期权、担保负债、远期合同、互换等),并将该金融资产扣除金融负债后的净额作为上述对价的组成部分。

公司与金融资产转入方签订服务合同提供相关服务的(包括收取该金融资产的现金流量,并将所收取的现金流量交付给指定的资金保管机构等),就该服务合同确认一项服务资产或服务负债。服务负债应当按照公允价值进行初始计量,并作为上述对价的组成部分。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.10 金融工具(续)

3.10.4 金融资产转移的确认依据和计量方法(续)

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:

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

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,按照金融资产终止确认部分和未终止确认部分的相对公允价值,对该累计额进行分摊后确定。

3.10.5 金融负债的分类

金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

3.10.6 金融负债的计量

金融负债于本公司成为金融工具合同的一方时,按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金融负债,取得时发生的相关交易费用直接计入当期损益;其他金融负债的相 关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值后续计量,且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用。其他金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

3.10.7 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.10 金融工具(续)

3.10.8 金融资产减值测试方法及会计处理方法

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

以摊余成本计量的金融资产发生减值时,按预计未来现金流量(不包括尚未发生的未来信用损失)现值低于账面价值的差额,计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。

当可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度或非暂时性下降,原直接计入所有者权益的因公允价值下降形成的累计损失计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资,在期后公允价值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。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资,在期后公允价值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的,原确认的减值损失予以转回,直接计入所有者权益。在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资发生的减值损失,如果在以后期间价值得以恢复,也不予转回。

可供出售金融资产-权益工具投资减值认定标准:

公允价值发生"严重"或"非暂时性"下跌	期末公允价值相对于成本的下跌幅度已达到或超过
的具体量化标准	50.00%或者持续下跌
成本的计算方法	系根据购买时所支付的对价
期末公允价值的确定方法	成本法
持续下跌期间的确定依据	持续下跌时间已达到或超过 12 个月

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.11 应收款项

3.11.1 单项金额重大的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额大于 100 万元	
单项金额重大并单项计提坏账准备的计	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款	
提方法	收回所有款项时,根据该款项预计未来现金流量现值低于其	
	账面价值的差额,单独进行减值测试,计提坏账准备	

3.11.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

确定组合的依据	角定组合的依据	
确信可以收回组合	账龄短且期后(一般 3 个月内)即收回的应收出口退税、	
	代垫员工个人承担部分社保、公积金款项	
关联方组合	合并范围内关联方往来款项	
押金、保证金及备用金组合	确信可以收回的押金、保证金及员工备用金款项	
账龄组合	对于单项金额不重大的应收款项、经单独测试后未减值的金额重大的应收款项(除确信可以收回组合、关联方组合及押金、保证金、备用金组合外)一起按账龄作为信用风险特征划分为该组合。根据以前年度与之相同或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基础,结合现时情况确定各项组合计提坏账准备的比例,据此计算本年度应计提的坏账准备	
按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法		
确信可以收回组合	不计提坏账准备	
关联方组合	按余额百分比法计提坏账准备	
押金、保证金及备用金组合	按余额百分比法计提坏账准备	
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备	

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.11 应收款项(续)

3.11.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项(续)

组合中,根据信用风险特征组合确定的应收账款按账龄分析法计提坏账准备的比例

逾期账龄	应收账款坏账计提比例(%)
信用期内(最长不超过6个月)	0.00
逾期6个月以内	5.00
逾期6个月以上-12个月之内	20.00
逾期 12 个月以上-24 个月之内	50.00
逾期 24 个月以上	100.00

组合中,根据信用风险特征组合确定的其他应收款按账龄分析法计提坏账准备的比例

账 龄	其他应收款坏账计提比例(%)
1年以内	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3年以上	100.00

组合中,根据信用风险特征组合确定的应收款项按余额百分比法计提坏账准备的比例

组合名称	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	5.00	5.00
押金、保证金及备用金组合	5.00	5.00

3.11.3 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单独计提坏账准备的理由	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款	
	收回所有款项时,确认相应的坏账准备	
坏账准备的计提方法	根据该款项预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额,	
	单独进行减值测试,计提坏账准备	

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.12 存货

3.12.1 存货的类别

存货包括原材料、产成品和低值易耗品等,按成本与可变现净值孰低列示。

3.12.2 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算,产成品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按照 一定方法分配的制造费用。

3.12.3 确定不同类别存货可变现净值的依据

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。可变现净值, 是指在日常活动中, 存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。公司确定存货的可变现净值, 以取得的确凿证据为基础, 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。

为生产而持有的材料等,用其生产的产成品的可变现净值高于成本的,该材料仍然按照成本计量;材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的,该材料按照可变现净值计量。

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

3.12.4 存货的盘存制度

存货盘存制度采用永续盘存制。

3.12.5 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品在领用时采用一次摊销法核算成本。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资

3.13.1 共同控制、重大影响的判断标准

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,则视为共同控制。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不视为共同控制。

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,则视为对被投资单位实施重大影响。

3.13.2 投资成本确定

企业合并形成的长期股权投资,按照本附注"3.5 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法"的相关内容确认初始投资成本;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,按照下述方法确认其初始投资成本:

- 1)以支付现金取得的长期股权投资,应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- 2) 以发行权益性证券取得的长期股权投资,应当按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。与发行权益行证券直接相关的费用,应当按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定。
- 3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。
- 4) 通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

3.13.3 后续计量及损益确认方法

3.13.3.1 成本法后续计量

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,长期股权投资按照初始投资成本计价。追加或收回投资调整长期股权投资的成本。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。

3 重要会计政策和会计估计(续)

- 3.13 长期股权投资(续)
 - 3.13.3 后续计量及损益确认方法(续)
 - 3.13.3.2 权益法后续计量

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

采用权益法核算时,投资方取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和 其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;投资 方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;投资方对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长 期股权投资的账面价值并计入所有者权益。投资方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投资方不一致的,按照投资方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。

投资方确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位 净投资的长期权益减记至零为限,投资方负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润 的,投资方在其收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

投资方计算确认应享有或应分担被投资单位的净损益时,与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。投资方与被投资单位发生的未实现内部交易损失,按照《企业会计准则第8号——资产减值》等的有关规定属于资产减值损失的,全额确认。

投资方对联营企业的权益性投资,其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的,无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响,投资方都按照金融工具政策的有关规定,对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益,并对其余部分采用权益法核算。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资(续)

3.13.3.3 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处理

按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有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。

3.13.3.4 处置部分股权的处理

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本 附注"金融工具"的政策核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计 入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与 被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按本附注"金融工具"的有关政策进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。在编制合并财务报表时,按照本附注"合并财务报表的编制方法"的相关内容处理。

3.13.3.5 对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的处理

分类为持有待售资产的对联营企业或合营企业的权益性投资,以账面价值与公允价值减去处置费用孰低的金额列示,公允价值减去处置费用低于原账面价值的金额,确认为资产减值损失。对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资,采用权益法进行会计处理。已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资,不再符合持有待售资产分类条件的,从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表作相应调整。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.13 长期股权投资(续)

3.13.3.6 处置长期股权投资的处理

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款之间的差额, 计入当期损益。采用权益法核算的长期 股权投资, 在处置该项投资时, 采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础, 按相应比例 对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

3.14 固定资产

3.14.1 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产同时满足下列条件的,才能予以确认:

- (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。

3.14.2 固定资产初始计量和后续计量

购置或新建的固定资产按取得时的实际成本进行初始计量。与固定资产有关的后续支出,在相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠的计量时,计入固定资产成本;对于被替换的部分,终止确认其账面价值;所有其他后续支出于发生时计入当期损益。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时,终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

3.14.3 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)	
房屋及建筑物	平均年限法	20	5.00	4.75	
机器设备	平均年限法	10	5.00	9.50	
运输设备	平均年限法	4	5.00	23.75	
办公及电子设备	平均年限法	3	5.00	31.67	
其他设备	平均年限法	5	0.00	20.00	

于每年年度终了,对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核并作适当调整。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.15 在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑费用、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所发生的符合资本化条件的借款费用。在建工程在达到预定可使用状态时,转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

3.16 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之固定资产的购建的借款费用,在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时,开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化,其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建活动重新开始。

在资本化期间内,专门借款(指为购建或者生产符合资本化条件的资产而专门借入的款项)以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后确定应予资本化的利息金额;一般借款则根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的,按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额,调整每期 利息金额。

3.17 无形资产

3.17.1 计价方法、使用寿命及减值测试

无形资产主要系土地使用权、专利权、商标权等,以实际成本计量。

土地使用权按使用年限 50 年平均摊销。专利权和商标权按法律规定的有效年限和合同规定的受益年限中较短者平均摊销。

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.17 无形资产(续)

3.17.2 内部研究、开发支出会计政策

根据内部研究开发项目支出的性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性,分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出,于发生时计入当期损益;开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:

- 1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;
- 2) 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图:
- 3) 能够证明该无形资产将如何产生经济利益;
- 4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;
- 5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出,于发生时计入当期损益。前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出,自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

当开发支出的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。

3.18 长期资产减值

在财务报表中单独列示的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少每年进行减值测试。固定资产、无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及长期股权投资等,于资产负债表日存在减值迹象的,进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。前述资产减值损失一经确认,如果在以后期间价值得以恢复,也不予转回。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.19 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良、生产制造用模具及其他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,按预计受益期间分期平均摊销,并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

3.20 职工薪酬

3.20.1 短期薪酬

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。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。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,在职工为公司提供服务的会计期间,根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

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。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。

利润分享计划同时满足下列条件时,公司确认相关的应付职工薪酬:

- 1) 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;
- 2) 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。

3.20.2 离职后福利

3.20.2.1 设定提存计划

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,公司将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

3.20.2.2 本公司未设定受益计划。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.20 职工薪酬 (续)

3.20.3 辞退福利

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

公司按照辞退计划条款的规定,合理预计并确认辞退福利产生的应付职工薪酬。

3.20.4 其他长期职工福利

公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,按照关于设定提存计划的有关政策进行处理。

长期残疾福利水平取决于职工提供服务期间长短的,公司在职工提供服务的期间确认应付长期残疾福利义务;长期残疾福利与职工提供服务期间长短无关的,公司在导致职工长期残疾的事件发生的当期确认应付长期残疾福利义务。

3.21 预计负债

对因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务,其履行很可能导致经济利益的流出,在该义务的金额能够可靠计量时,确认为预计负债。对于未来经营亏损,不确认预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的,通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数;因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额,确认为利息费用。

于资产负债表日,对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整,以反映当前的最佳估计数。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.22 收入确认

收入的金额按照本公司在日常经营活动中销售商品和提供劳务时,已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除增值税、商业折扣、销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本公司,相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收 入确认标准时,确认相关的收入。

3.22.1 销售商品

国内销售商品在买方已验收确认并出具签收单,出口及销售至国内保税区的商品在按合同约定取得出口货物报关单时,本公司确认不再对该商品实施继续管理权和实际控制权并开具销售发票取得相应收款权利,与该交易相关的经济利益很可能流入企业,并且与销售该商品相关的收入和成本能够可靠地计量时,确认营业收入的实现。

3.22.2 让渡资产使用权

让渡资产使用权取得的利息收入和使用费收入,在与交易相关的经济利益能够流入企业,且收入的金额能够可靠地计量时,确认收入的实现。

3.23 政府补助

3.23.1 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产 相关的政府补助,确认为递延收益,并在相关资产使用寿命内平均分配,计入当期损益。但是,按照 名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

3.23.2 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。与收益相关的政府补助,用 于补偿公司以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关费用的期间,计入当期损 益;用于补偿公司已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.24 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(包括应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损,视同可抵扣暂时性差异。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异,不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异,不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日,递延所得税资产和递延所得税负债,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认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应纳税所得额为限。

对子公司、联营企业及合营企业投资相关的暂时性差异产生的递延所得税资产和递延所得税负债,予以确认。但本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的,不予确认。

3.25 租赁

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁。其他的租赁为经营租赁。

3.25.1 经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

3.25.2 融资租赁的会计处理方法

按租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,租入资产的 入账价值与最低租赁付款额之间的差额为未确认融资费用,在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁 付款额扣除未确认融资费用后的余额以长期应付款列示。

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.26 重要会计政策、会计估计的变更

3.26.1 重要会计政策变更

本报告期主要会计政策未发生变更。

3.26.2 重要会计估计变更

	会计估计变更的 内容和原因	审批程序	开始适用的时点	受重要影响的报表项目 名称和金额		
Ī	见下所述	经 2016 年 4 月 18 日公		本期会计估计变更后其他应收款		
		司第二届第十五次	2016年5月1日	坏账准备减少 381,471.15 元;		
		董事会审议通过		本期资产减值损失减少 381,471.15 元。		

为更加客观、公允地反映公司财务状况和经营成果,为投资者提供更可靠、准确的会计信息,公司对其他应收款中"按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款计提内容与比例"的会计估计进行变更,将原计入账龄组合的合并范围内关联方往来款项和确信未来可以收回的押金、保证金及员工备用金款项分别单列为关联方组合和押金、保证金及备用金,并按余额百分比法计提坏账准备。变更前后会计估计分别如下:

变更前按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

确定组合的依据	
确信可以收回组合	账龄短且期后(一般3个月内)即收回的应收出口退税款
账龄组合	对于单项金额不重大的应收款项及经单独测试后未减值的
	金额重大的应收款项(除确信可收回款项外)一起按账龄
	作为信用风险特征划分为该组合。根据以前年度与之相同
	或相类似的、具有类似信用风险特征的应收款项组合的实
	际损失率为基础,结合现时情况确定各项组合计提坏账准
	备的比例,据此计算本年度应计提的坏账准备
按信用风险特征组合计提坏账准备的计摄	是方法
确信可以收回组合	不计提坏账准备
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.26 重要会计政策、会计估计的变更(续)

3.26.2 重要会计估计变更(续)

变更前组合中根据信用风险特征组合确定的其他应收款按账龄分析法计提坏账准备的比例

账 龄	其他应收款坏账计提比例(%)
1年以内	5.00
1-2年	20.00
2-3 年	50.00
3年以上	100.00

变更后按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

确定组合的依据					
确信可以收回组合	账龄短且期后(一般3个月内)即收回的应收出口退税、				
	代垫员工个人承担部分社保、公积金款项				
关联方组合	合并范围内关联方往来款项				
押金、保证金及备用金组合	确信未来可以收回的押金、保证金及员工备用金款项				
账龄组合	对于单项金额不重大的应收款项、经单独测试后未减值的				
	金额重大的应收款项(除确信可以收回组合、关联方组合				
	及押金、保证金、备用金组合外)一起按账龄作为信用风				
	险特征划分为该组合。根据以前年度与之相同或相类似的、				
	具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率为基				
	础,结合现时情况确定各项组合计提坏账准备的比例,据				
	此计算本年度应计提的坏账准备				
按信用风险特征组合计提坏账准备的计	提方法				
确信可以收回组合	不计提坏账准备				
关联方组合	按余额百分比法计提坏账准备				
押金、保证金、备用金组合	按余额百分比法计提坏账准备				
账龄组合	按账龄分析法计提坏账准备				

3 重要会计政策和会计估计(续)

3.26 重要会计政策、会计估计的变更(续)

3.26.2 重要会计估计变更(续)

变更后组合中根据信用风险特征组合确定的其他应收款按账龄分析法计提坏账准备的比例

账 龄	其他应收款坏账计提比例(%)
1年以内	5.00
1-2 年	20.00
2-3 年	50.00
3年以上	100.00

变更后组合中根据信用风险特征组合确定的应收款项按余额百分比法计提坏账准备的比例

组合名称	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
关联方组合	5.00	5.00
押金、保证金及备用金组合	5.00	5.00

4 税项

4.1 主要税种及税率

税种	计税依据	税率 (%)	
1.	应税增值额(应税额按应纳税销售额乘以适用税率扣	17.00	
增值税	除当期允许抵扣的进项税后的余额计算)		
城市维护建设税	应纳增值税	5.00、7.00	
教育费附加	应纳增值税	5.00	
企业所得税	应税所得额	15.00、20.00、25.00	

不同企业所得税税率纳税主体情况

纳税主体名称	所得税税率(%)
昆山市诚泰电气股份有限公司	15.00
昆山市米格光电科技有限公司	25.00
昆山市见兴电子材料有限公司	25.00
宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司	20.00
佛山市光动能光电科技有限公司	25.00

4.2 税收优惠

本公司于 2014 年取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局共同颁发的 GF201432000547 号高新技术企业证书,本报告期已向昆山市国家税务局第三税务分局进行了企业所得税优惠事项备案登记,企业所得税税率为 15%。

子公司宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司根据财税(2015)99 号《关于进一步扩大小型微利企业 所得税优惠政策范围的通知》的相关规定,其 2015 年度、2016 年度应纳税所得额均低于 30 万元符 合小型微利企业标准,享受所得额减按 50%计入应纳税所得额,按 20%税率缴纳企业所得税优惠。

5 合并财务报表项目附注

<i>5</i> 1	货币资金
5.1	贝甲贝亚

5.2

项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
现金	124,723.57	350,764.81
银行存款	15,320,877.62	3,665,072.61
其他货币资金	8,164,802.65	4,776,835.71
合 计	23,610,403.84	8,792,673.13
其中:存放在境外的总额		
5.1.1 其他原因造成所有权受到限制的资产		
项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
其他货币资金-承兑汇票保证金	8,164,802.65	4,776,835.71
到增资款 1,200 万元所致。	730.71 76, 76 MARCE P17 1 100.32 70, 76	加原因主要系本期末收
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据	730.71 76, 76 MHPG P179 100.3270, 76	加原囚土安系平期本収
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据 5.2.1 应收票据分类列示		
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据 5.2.1 应收票据分类列示 种 类	2016年12月31日	2015年12月31日
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据 5.2.1 应收票据分类列示 种 类		
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据 5.2.1 应收票据分类列示 种 类 银行承兑汇票	2016年12月31日 300,000.00	
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据 5.2.1 应收票据分类列示 种 类 银行承兑汇票 5.2.2 期末公司已背书且在资产负债表日尚未 项 目	2016年12月31日 300,000.00	
到增资款 1,200 万元所致。 应收票据 5.2.1 应收票据分类列示 种 类 银行承兑汇票 5.2.2 期末公司已背书且在资产负债表日尚未	2016年12月31日 300,000.00 未到期的应收票据	2015年12月31日

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 应收账款

5.3.1 应收账款分类披露

			2016年12月31日			2015年12月31日				
类别		账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
尖 加	金额	比例	金额	比例	账面价值	金额	比例	金额	比例	账面价值
	並似	(%)	- 並似	(%)		並	(%)	立似	(%)	
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	99 166 472 22	00.67	779 249 19	0.88	07 200 225 14	99 017 060 26	100.00	2 992 070 00	4.41	94 124 990 46
提坏账准备的应收账款	88,166,473.32	99.67	778,248.18	0.88	87,388,225.14	88,017,969.36	100.00	3,883,079.90	4.41	84,134,889.46
单项金额不重大但单独										
计提坏账准备的应收账	290,511.30	0.33	290,511.30	100.00	-	-	-	-	-	-
款										
合 计	88,456,984.62	100.00	1,068,759.48	1.21	87,388,225.14	88,017,969.36	100.00	3,883,079.90	4.41	84,134,889.46

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 应收账款(续)

5.3.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

테스 1년시	2016年12月31日				
账 龄 	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
信用期内	83,585,116.13	-	-		
逾期 1-6 个月	3,538,185.30	176,909.26	5.00		
逾期 6-12 个月	218,303.15	43,660.63	20.00		
逾期 12-24 个月	534,380.91	267,190.46	50.00		
逾期24个月以上	290,487.83	290,487.83	100.00		
合 计	88,166,473.32	778,248.18			

确定该组合依据的说明:

除单项金额重大并已单项计提坏账准备的应收款项、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项和按信用风险特征组合已分类至确信可以收回组合之外的应收款项归入账龄组合。

5.3.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-2,814,320.42 元; 收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

5.3.4 本期无实际核销的应收账款。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.3 应收账款(续)

5.3.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	上大八司子系	坏账准备 应收账款金额		占应收账款
平 也 石	与本公司关系	四収账款金额	期末余额	总额比例(%)
欧普照明股份有限公司	非关联方	8,492,595.56	-	9.60
友达光电(纳闽)有限公司 ^{注1}	非关联方	6,781,690.75	-	7.67
佛山电器照明股份有限公司	非关联方	6,768,708.29	-	7.65
宁波璨宇光电有限公司 注2	非关联方	5,478,053.71	-	6.19
宁波汉联进出口有限公司	非关联方	5,371,640.00		6.07
合 计		32,892,688.31		37.18

注 1: 友达光电(纳闽)有限公司与友达光电(苏州)有限公司、友达光电(苏州)有限公司、友达光电(苏州)有限公司、友达光电(台湾)有限公司系一致行动人而合并披露对其应收账款。

注 2: 宁波璨宇光电有限公司与苏州璨宇光学有限公司系一致行动人而合并披露对其应收账款。

5.3.6 因金融资产转移而终止确认的应收账款

本公司与花旗银行(中国)有限公司上海分行签订了无追索权的"供应商协议(自动融资)",根据协议本公司把对亿滋食品(上海)有限公司、亿滋食品(苏州)有限公司及亿滋食品(北京)有限公司的应收账款所享有的所有现在和未来的权利和权益绝对地转让给花旗银行。2015 年及 2016 年上述金融资产转移而终止确认的应收账款分别为 1,459,039.00 元及 678,606.76 元;与终止确认相关的贴现费用分别为 13,590.91 元及 6,222.55 元。

5 合并财务报表项目附注(续)

- 5.3 应收账款(续)
 - 5.3.7 未作金融资产转移及终止确认的应收账款

5.3.7.1 本公司与富邦华一银行有限公司苏州分行于 2016 年 4 月 21 日签订了附有追索权的国内保理业务综合授信合同,以本公司对友达光电(纳闽)有限公司的美元应收账款申请保理融资,综合融资额度为美元 106 万元,融资期限为 2016 年 4 月 20 日起至 2017 年 4 月 30 日止,期末融资余额为美元 432,314.89 元折合人民币 2,998,968.39 元。由于合同附有追索权,本公司保留了上述应收账款所有权上几乎所有的风险和报酬而不作为金融资产已转移及终止确认。

5.3.7.2 本公司与招商银行股份有限公司苏州分行于 2016 年 9 月 30 日签订了附有追索权的国内保理业务协议,以本公司对欧普照明股份有限公司的应收账款债权申请保理融资业务,综合融资额度为人民币 1,000 万元,融资期限为 2016 年 9 月 13 日起至 2017 年 9 月 12 日止,期末融资余额为人民币 2,300,000.00 元。由于合同附有追索权,本公司保留了上述应收账款所有权上几乎所有的风险和报酬而不作为金融资产已转移及终止确认。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.4 预付款项

5.4.1 预付款项按账龄列示

사 내	2016年12月	2016年12月31日 2015年		12月31日	
账 龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	15,150,519.20	96.94	5,525,043.40	96.97	
1-2 年	477,442.44	3.06	167,818.62	2.95	
2-3 年	-	-	-	-	
3年以上		<u> </u>	4,560.00	0.08	
合 计	15,627,961.64	100.00	5,697,422.02	100.00	

5.4.2 按预付对象归集的期末前五名的预付款情况

单位名称/款项性质	与本公司关系	金额	账龄	占预付账款总额比例(%)
江苏史福特光电股份有限公司	非关联方	2,000,000.00	1年以内	12.80
昆山拓誉自动化科技有限公司	非关联方	1,627,835.00	1年以内	10.42
深圳市宝安区沙井光华胶粘带厂	非关联方	1,481,556.04	1年以内	9.48
晒茵(上海)照明科技有限公司	非关联方	1,411,412.00	1年以内	9.03
浙江横店得邦进出口有限公司	非关联方	1,377,000.00	1年以内	8.81
合 计		7,897,803.04		50.54

5.4.3 预付账款期末数较年初数增加 9,930,539.62 元,增加比例为 174.30%,增加原因主要系随公司 LED 照明产品产能扩大而预付机器设备及原材料采购款增加所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 其他应收款

5.5.1 其他应收款分类披露

		2016年12月31日				2015年12月31日				
No. Est		账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
类 别	金额	比例	金额	比例	账面价值	金额	比例	金额	比例	账面价值
	並似	(%)	並似	(%)		並似	(%)	並似	(%)	
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	5,832,118.45	100.00	268,935.05	4.61	5,563,183.40	3,282,173.72	100.00	193,284.13	5.89	3,088,889.59
款										
单项金额不重大但单独										
计提坏账准备的其他应	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
收款										
合 计	5,832,118.45	100.00	268,935.05	4.61	5,563,183.40	3,282,173.72	100.00	193,284.13	5.89	3,088,889.59

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 其他应收款(续)

5.5.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

加人名勒		2016年12月31日	
组合名称	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)
押金、保证金及备用金组合	5,375,203.80	268,760.19	5.00

确定该组合依据的说明:

系期末本公司确信未来可以收回的押金、保证金及员工备用金款项划分为这一组合。

组合中, 采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

ᄱᄉᄸᄯ	2016年12月31日		
组合名称	账面余额	坏账准备	
确信可以收回组合	453,417.53	-	

确定该组合依据的说明:

系子公司米格光电应收出口退税划分为这一组合。

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账 龄	20	16年12月31日	
	其他应收款	坏账准备_	计提比例(%)
1年以内	3,497.12	174.86	5.00

确定该组合依据的说明:

除单项金额重大并已单项计提坏账准备的应收款项、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项和按信用风险特征组合已分类至押金、保证金及备用金组合和确信可以收回组合之外的应收款项归入账龄组合。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 其他应收款(续)

5.5.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 75,650.92 元; 收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

- 5.5.4 本期无实际核销的其他应收款。
- 5.5.5 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2016年12月31日	2015年12月31日
<u> </u>	账面余额	账面余额
保证金及押金	5,375,203.80	2,862,705.00
备用金及职工借款	-	1,093.75
出口退税	453,417.53	285,435.03
代垫个人承担部分社保及公积金	3,497.12	82,160.00
代垫工伤理赔款		50,779.94
合 计	5,832,118.45	3,282,173.72

5.5.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	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
上海力合融资租赁 股份有限公司	融资保证金	1,500,000.00	1 年以内	25.72	75,000.00
台骏国际租赁 有限公司	融资保证金	1,280,084.00	2年以内	21.95	64,004.20
仲利国际租赁 有限公司	融资保证金	1,100,000.00	1-2 年	18.86	55,000.00
昆山市中裕农村 小额贷款股份 有限公司	融资保证金	500,000.00	1-2年	8.57	25,000.00
应收出口退税	出口退税	453,417.53	1年以内	7.77	
合 计		4,833,501.53		82.87	219,004.20

5 合并财务报表项目附注(续)

5.5 其他应收款(续)

5.5.7 其他应收款期末数较年初数增加 2,474,293.81 元,增加比例为 80.10%,增加原因主要系新增融资保证金所致。

5.6 存货

5.6.1 存货分类

2016年12月31日			2015年12月31日			
项目	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	132,011,082.94		132,011,082.94	97,306,950.21	_	97,306,950.21
库存商品	72,107,085.19		72,107,085.19	34,670,783.42		34,670,783.42
合 计	204,118,168.13		204,118,168.13	131,977,733.63		131,977,733.63

- 5.6.2 本公司董事会认为: 期末存货未发生可收回金额低于其账面价值的情况而毋须计提跌价准备。
- 5.6.3 存货期末数较年初数增加 72,140,434.50 元,增加比例为 54.66%,增加原因主要系 LED 照明产品产能及需求量增加后使得生产环节原材料及库存商品增加所致。

5.7 其他流动资产

_ 项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
待抵扣进项税		3,923.08

5 合并财务报表项目附注(续)

5.8 固定资产

5.8.1 固定资产情况

一、账面原値 1.2015 年 12 月 31 日 20,799,881.28 39,780,589.59 2,904,955.34 4,332,788.62 342,758.62 68,160,973.45 2.本期増加金額 23,719,213.87 7,716,153.50 56,422.23 801,205.75 11,650.49 32,304,645.84 (1) 购置 79,407.00 7,716,153.50 56,422.23 801,205.75 11,650.49 8,664,838.97 (2) 在建工程转入 23,639,806.87 - 2 2 2 2 2 2 2 2	项目	房屋及	机器设备	运输设备	办公及	其他设备	合 计
1.2015 年 12 月 31 日20,799,881.2839,780,589.592,904,955.344,332,788.62342,758.6268,160,973.452.本期增加金额79,407.007,716,153.5056,422.23801,205.7511,650.4932,304,645.84(1) 购置79,407.007,716,153.5056,422.23801,205.7511,650.498,664,838.97(2) 在建工程转入23,639,806.8723,639,806.873.本期减少金额4.2016 年 12 月 31 日44,519,095.1547,496,743.092,961,377.575,133,994.37354,409.11100,465,619.292.未期增加金额1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.55(1) 处置或报废4.2016 年 12 月 31 日7,406,415.7421,283,551.202,502,384.823,911,573.00224,466.7235,328,391.482.本期增加金额3.本期减少金额2.本期增加金额3.本期减少金额4.2016 年 12 月 31 日2. 本期增加金额3.本期增金額4.10 年 12 月 31 日 </td <td></td> <td>建筑物</td> <td>увин Д</td> <td>C III X III</td> <td>电子设备</td> <td>八尼久田</td> <td>1 71</td>		建筑物	увин Д	C III X III	电子设备	八尼久田	1 71
2本期増加金額 (1) 购置 23,719,213.87 7,716,153.50 56,422.23 801,205.75 11,650.49 32,304,645.84 (1) 购置 79,407.00 7,716,153.50 56,422.23 801,205.75 11,650.49 8,664,838.97 (2) 在建工程转入 23,639,806.87 - - - - - - - - - - - - - - - - -	一、账面原值						
(1) 购置 79,407.00 7,716,153.50 56,422.23 801,205.75 11,650.49 8,664,838.97 (2) 在建工程转入 23,639,806.87 - - - 23,639,806.87 3.本期減少金額 - <td>1.2015年12月31日</td> <td>20,799,881.28</td> <td>39,780,589.59</td> <td>2,904,955.34</td> <td>4,332,788.62</td> <td>342,758.62</td> <td>68,160,973.45</td>	1.2015年12月31日	20,799,881.28	39,780,589.59	2,904,955.34	4,332,788.62	342,758.62	68,160,973.45
(2) 在建工程转入 23,639,806.87 - - 23,639,806.87 - 23,639,806.87 - 23,639,806.87 -	2.本期增加金额	23,719,213.87	7,716,153.50	56,422.23	801,205.75	11,650.49	32,304,645.84
3.本期減少金額 (1) 处置或报废	(1) 购置	79,407.00	7,716,153.50	56,422.23	801,205.75	11,650.49	8,664,838.97
(1) 处置或报废 - 日本	(2) 在建工程转入	23,639,806.87	-				23,639,806.87
4.2016年12月31日44,519,095.1547,496,743.092,961,377.575,133,994.37354,409.11100,465,619.29二、累计折旧1.2015年12月31日5,859,696.3717,148,655.952,353,601.593,434,151.09168,946.9328,965,051.932.本期增加金额1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.55(1) 计提1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.553.本期減少金额4.2016年12月31日7,406,415.7421,283,551.202,502,384.823,911,573.00224,466.7235,328,391.48三、減值准备2.本期增加金额3.本期減少金額4.2016年12月31日4.2016年12月31日9、账面价值1.2016年12月31日1.2016年12月31日1.2016年12月31日1.2016年12月31日1.2016年12月31日1.2016年12月31日	3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
二、累计折旧 1.2015年12月31日 5,859,696.37 17,148,655.95 2,353,601.59 3,434,151.09 168,946.93 28,965,051.93 2.本期增加金额 1,546,719.37 4,134,895.25 148,783.23 477,421.91 55,519.79 6,363,339.55 (1) 计提 1,546,719.37 4,134,895.25 148,783.23 477,421.91 55,519.79 6,363,339.55 3.本期減少金額 - - - - - - - - 4.2016年12月31日 7,406,415.74 21,283,551.20 2,502,384.82 3,911,573.00 224,466.72 35,328,391.48 三、滅值准备 1.2015年12月31日 - - - - - - - 3.本期減少金額 - - - - - - - - 3.本期減少金額 - - - - - - - - 4.2016年12月31日 -	(1) 处置或报废		-	-	-		
1.2015 年 12 月 31 日5,859,696.3717,148,655.952,353,601.593,434,151.09168,946.9328,965,051.932.本期增加金额1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.55(1) 计提1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.553.本期減少金额4.2016 年 12 月 31 日7,406,415.7421,283,551.202,502,384.823,911,573.00224,466.7235,328,391.48三、減值准备1.2015 年 12 月 31 日2.本期增加金额3.本期減少金額4.2016 年 12 月 31 日四、账面价值37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	4.2016年12月31日	44,519,095.15	47,496,743.09	2,961,377.57	5,133,994.37	354,409.11	100,465,619.29
2.本期增加金额1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.553.本期減少金額4,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.554.2016年12月31日7,406,415.7421,283,551.202,502,384.823,911,573.00224,466.7235,328,391.48三、減值准备1.2015年12月31日2.本期增加金額3.本期減少金額4.2016年12月31日四、账面价值37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	二、累计折旧						
(1) 计提1,546,719.374,134,895.25148,783.23477,421.9155,519.796,363,339.553.本期減少金额	1.2015年12月31日	5,859,696.37	17,148,655.95	2,353,601.59	3,434,151.09	168,946.93	28,965,051.93
3.本期減少金额 (1) 处置或报废4.2016年12月31日 三、減值准备7,406,415.74 21,283,551.202,502,384.82 2,502,384.823,911,573.00 3,911,573.00 3,911,573.00 224,466.7235,328,391.48三、減值准备 1.2015年12月31日 2.本期增加金额 3.本期減少金额 4.2016年12月31日 四、账面价值 1.2016年12月31日四、账面价值 1.2016年12月31日37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	2.本期增加金额	1,546,719.37	4,134,895.25	148,783.23	477,421.91	55,519.79	6,363,339.55
(1) 处置或报废4.2016年12月31日7,406,415.7421,283,551.202,502,384.823,911,573.00224,466.7235,328,391.48三、減值准备1.2015年12月31日2.本期增加金额3.本期減少金额4.2016年12月31日四、账面价值1.2016年12月31日37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	(1) 计提	1,546,719.37	4,134,895.25	148,783.23	477,421.91	55,519.79	6,363,339.55
4.2016年12月31日7,406,415.7421,283,551.202,502,384.823,911,573.00224,466.7235,328,391.48三、減值准备1.2015年12月31日	3.本期减少金额	-	-	-	-	-	-
三、減值准备 1.2015 年 12 月 31 日	(1) 处置或报废		-	-	-	-	<u> </u>
1.2015 年 12 月 31 日2.本期增加金额3.本期減少金額4.2016 年 12 月 31 日四、账面价值37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	4.2016年12月31日	7,406,415.74	21,283,551.20	2,502,384.82	3,911,573.00	224,466.72	35,328,391.48
2.本期増加金額3.本期減少金額4.2016 年 12 月 31 日四、账面价值37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	三、减值准备						
3.本期減少金额4.2016年12月31日四、账面价值37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	1.2015年12月31日	-	-	-	-	-	-
4.2016年12月31日四、账面价值1.2016年12月31日37,112,679.4126,213,191.89458,992.751,222,421.37129,942.3965,137,227.81	2.本期增加金额	-	-	-	-	-	-
四、账面价值 1.2016 年 12 月 31 日 37,112,679.41 26,213,191.89 458,992.75 1,222,421.37 129,942.39 65,137,227.81	3.本期减少金额		-	-	-		
1.2016年12月31日 37,112,679.41 26,213,191.89 458,992.75 1,222,421.37 129,942.39 65,137,227.81	4.2016年12月31日		-	-	-	-	
	四、账面价值						
2.2015 年 12 月 31 日 14,940,184.91 22,631,933.64 551,353.75 898,637.53 173,811.69 39,195,921.52	1.2016年12月31日	37,112,679.41	26,213,191.89	458,992.75	1,222,421.37	129,942.39	65,137,227.81
	2.2015年12月31日	14,940,184.91	22,631,933.64	551,353.75	898,637.53	173,811.69	39,195,921.52

- 5.8.2 本报告期末所有权受到限制的固定资产详见本附注 5.40 所述。
- 5.8.3 本公司董事会认为: 期末固定资产未发生可收回金额低于账面价值的情况而毋须计提减值准备。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.8 固定资产(续)

5.8.4 未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
		本公司自建7号厂房,对应该厂房的土地使用
房屋建筑物-7号厂房	21,525,098.75	权用于短期借款抵押担保尚未到期解除抵押
		登记,因此尚无法办理该厂房的不动产权证。

5.8.5 固定资产期末数较年初数增加 25,941,306.29 元,增加比例为 66.18%,增加原因主要系 7 号厂房 完工转入固定资产所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.9 在建工程

5.9.1 在建工程情况

项目	20	2016年12月31日			2015年12月31日		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值	
新建7号厂房	-	-	-	18,629,761.52	-	18,629,761.52	
新建泵房	-	-	-	3,053.44	-	3,053.44	
铝型材生产线	1,342,735.05		1,342,735.05				
合 计	1,342,735.05		1,342,735.05	18,632,814.96		18,632,814.96	

5.9.2 重要在建工程项目报告期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加	本期转入	本期	期末余额	工程累计投入	工程进度	利息资本化	其中: 本期利	本期利息	资金来源
项目右你 	贝异蚁	州忉木砌	平 朔增加	固定资产	其他减少	州不示领	占预算比例(%)	(%)	累计金额	息资本化金额	资本化率	页 並不你
新建7号厂房	20,000,000.00	18,629,761.52	3,406,991.91	22,036,753.43	-	-	110.18	100.00	-	-	-	自有资金
新建泵房	1,600,000.00	3,053.44	1,600,000.00	1,603,053.44			100.19	100.00	-	-	-	自有资金
铝型材生产线		-	1,342,735.05	-	-	1,342,735.05	不适用	不适用	-	-	-	自有资金
合 计		18,632,814.96	6,349,726.96	23,639,806.87	-	1,342,735.05				-	-	

5.9.3 在建工程期末数较年初数减少17,290,079.91元,减少比例为92.79%,减少原因主要系7号厂房完工转入固定资产所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.10 无形资产

5.10.1 无形资产情况

项目	土地使用权	专利权	商标权	软件	合计
一、账面原值					
1.2015年12月31日	6,306,800.63	4,183,921.23	93,000.00	-	10,583,721.86
2.本期增加金额	-	-	-	82,000.00	82,000.00
3.本期减少金额	<u>-</u>			<u> </u>	
4. 2016年12月31日	6,306,800.63	4,183,921.23	93,000.00	82,000.00	10,665,721.86
二、累计摊销					
1.2015年12月31日	1,113,373.64	1,466,828.16	25,304.48	-	2,605,506.28
2.本期增加金额	141,961.56	418,364.04	6,201.12	12,300.03	578,826.75
(1) 计提	141,961.56	418,364.04	6,201.12	12,300.03	578,826.75
3.本期减少金额			<u> </u>		
4. 2016年12月31日	1,255,335.20	1,885,192.20	31,505.60	12,300.03	3,184,333.03
三、减值准备					
1.2015年12月31日	-	-	-	-	-
2.本期增加金额	-	-	-	-	-
3.本期减少金额	<u>-</u>			<u> </u>	
4. 2016年12月31日			-		
四、账面价值					
1.2016年12月31日	5,051,465.43	2,298,729.03	61,494.40	69,699.97	7,481,388.83
2. 2015年12月31日	5,193,426.99	2,717,093.07	67,695.52	-	7,978,215.58

- 5.10.2 期末无通过公司内部研发形成的无形资产。
- 5.10.3 期末所有权受到限制的无形资产详见本附注 5.40 所述。
- 5.10.4 本公司董事会认为: 期末无形资产未发生可收回金额低于账面价值的情况而毋须计提减值准备。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.11 长期待摊费用

项目	2015年	本期增加	→ 甘日 +a6: た)4	甘仙油小	2016年	
	12月31日	平别增加	本期摊销	其他减少	12月31日	
厂房装修	221,704.34	41,325.64	688.96	99,995.86	162,345.16	
生产模具	1,440,118.74	42,735.04	5,726.10	1,134,098.49	343,029.19	
天然气管道		601 601 60			601 601 60	
铺设工程	-	684,684.68	-	-	684,684.68	
机器设备	5 020 08			5 020 09		
财产保险	5,929.08		-	5,929.08		
合 计	1,667,752.16	768,745.36	6,415.06	1,240,023.43	1,190,059.03	

5.11.1 其他减少系期末于未来一年内将摊销完毕的长期待摊费用重分类至预付账款的金额。

5.12 递延所得税资产/递延所得税负债

5.12.1 未抵销的递延所得税资产

	2016年12月	2016年12月31日		∃ 31 日
项 目	可抵扣	递延	可抵扣	递延
	暂时性差异	所得税资产	暂时性差异	所得税资产
资产减值准备	1,335,695.67	219,646.72	4,076,364.03	734,173.38
内部交易未实现利润	1,569,438.83	392,359.71	622,386.42	114,910.25
合 计	2,905,134.50	612,006.43	4,698,750.45	849,083.63

5.12.2 未确认递延所得税资产明细

项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
可抵扣暂时性差异	1,998.86	-
可抵扣亏损	315,639.55	526,388.79
合 计	317,638.41	526,388.79

5 合并财务报表项目附注(续)

- 5.12 递延所得税资产/递延所得税负债(续)
 - 5.12.3 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	2016年12月31日	2015年12月31日
2020年	-	526,388.79
2021年	315,639.55	
合 计	315,639.55	526,388.79

5.13 短期借款

5.13.1 短期借款分类

借款类别	2016年12月31日	2015年12月31日
质押借款	24,098,968.39	2,637,442.46
抵押借款	30,600,000.00	24,000,000.00
保证借款	33,000,000.00	28,000,000.00
信用借款	<u>-</u>	12,200,000.00
合 计	87,698,968.39	66,837,442.46

5.13.2 短期借款分类的说明

5.13.2.1 上述期末质押借款中美元 432,314.89 元折合人民币 2,998,968.39 元如本附注 5.3.7.1 所述,系本公司以对友达光电(纳闽)有限公司的全部美元应收账款用于质押,并由本公司实际控制人盛玉林先生提供担保; 230 万元借款如本附注 5.3.7.2 所述,系本公司以对欧普照明股份有限公司的全部人民币应收账款用于质押,期末应收账款质押金额详见本附注 5.40 所述; 1,880 万元借款系以本公司实际控制人盛玉林 先生所持本公司 1,500 万股股权质押给江苏昆山农村商业银行股份有限公司张浦支行用于综合授信额度为 1,880 万元流动资金借款,股权质押期限同该笔短期借款期限,并由实际控制人盛玉林 先生、股东陈晨 先生、孟祖元 先生、吴宝山 先生、吴学琴 女士提供担保。

5 财务报表项目附(续)

- 5.13 短期借款(续)
 - 5.13.2 短期借款分类的说明(续)
 - 5.13.2.2 上述期末抵押借款系本公司以自有房屋及建筑物以及对应的土地使用权用于抵押,期末该些长期资产账面价值详见本附注 5.40 所述。
 - 5.13.2.3 上述期末保证借款中,1,000 万元借款由昆山市创业担保有限公司担保,并由实际控制人盛玉林 先生、股东陈晨 先生、孟祖元 先生、吴宝山 先生、吴学琴 女士提供反担保;500 万元借款由关联方昆山市永和贸易有限公司提供担保;800 万元借款由本公司实际控制人盛玉林 先生及其配偶吴惠英 女士提供担保;500 万元借款由昆山市中裕农村小额贷款股份有限公司为本公司提供担保;500 万元借款由苏州市农业担保有限公司担保为本公司提供担保。
 - 5.13.3 期末无逾期的短期借款。
 - 5.13.4 短期借款期末数较年初数增加 20,861,525.93 元,增加比例为 31.21%,增加原因主要系本公司 LED 照明产品业务量增长导致资金缺口增大而相应短期融资增加所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.14	应付票据
J.17	

_种 类	2016年12月31日	2015年12月31日
银行承兑汇票	18,820,622.10	15,922,785.83
商业承兑汇票	17,763,230.74	
合 计	36,583,852.84	15,922,785.83

期末无已到期未支付的应付票据。

应付票据期末数较年初数增加 20,661,067.01 元,增加比例为 129.76%,增加原因主要系本公司 LED 照明产品业务量增长导致资金缺口增大而开立的应付票据增加所致。

5.15 应付账款

_ 项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
应付材料采购款	66,300,133.43	61,313,285.17

期末无账龄超过1年的重要应付账款。

5.16 预收款项

5.16.1 预收账款按款项性质列示

_ 项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
预收货款	8,659,858.40	532,260.67

5.16.2 账龄超过1年的重要预收账款

债权单位	期末余额	未偿还或结转的原因
Pak 2000 Inc.	216,360.37	客户未要求发货

5.16.3 预收账款期末数较年初数增加 8,127,597.73 元,增加比例为 1,527.00%,增加原因主要系本公司 LED 照明产品销售规模扩大所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.17 应付职工薪酬

5.17.1 应付职工薪酬列示

项 目	2015年	2015 年 本期增加 本期减少		2016年
	12月31日	1 //4 11/411		12月31日
一、短期薪酬	2,273,810.86	40,885,609.67	40,096,282.26	3,063,138.27
二、离职后福利-设定提存计划	-	2,368,903.50	2,368,903.50	-
三、辞退福利				
合 计	2,273,810.86	43,254,513.17	42,465,185.76	3,063,138.27
5.17.2 短期薪酬列示				
项目	2015年	本期增加	本期减少	2016年
	12月31日	平朔垍加	—————————————————————————————————————	12月31日
1.工资、奖金、津贴和补贴	2,273,610.86	36,664,191.25	35,874,903.84	3,062,898.27
2.职工福利费	-	1,644,617.71	1,644,617.71	-
3.社会保险费	200.00	1,310,298.23	1,310,258.23	240.00
其中: 1 医疗保险费	-	949,909.06	949,909.06	-
2工伤保险费	-	297,497.35	297,497.35	-
3.生育保险费	-	59,657.88	59,657.88	-
4.残疾人就业保障金	200.00	2,764.00	2,724.00	240.00
5.其他社会保险	-	469.94	469.94	-
4.住房公积金	-	1,041,840.00	1,041,840.00	-
5.工会经费和职工教育经费		224,662.48	224,662.48	
合 计	2,273,810.86	40,885,609.67	40,096,282.26	3,063,138.27

5 合并财务报表项目附注(续)

5.17 应付职工薪酬(续)

5.17.3 设定提存计划列示

项 目	2015年 12月31日	本期增加	本期减少	2016年 12月31日
1.基本养老保险	<u> </u>	2,250,979.09	2,250,979.09	
2.失业保险费		117,924.41	117,924.41	
合 计		2,368,903.50	2,368,903.50	

5.17.4 应付职工薪酬中无属于拖欠性质的金额。

5.18 应交税费

税 种	2016年12月31日	2015年12月31日
增值税	1,510,360.38	1,356,447.87
企业所得税	2,350,841.94	1,759,851.59
个人所得税	546,691.47	544,782.68
城市维护建设税	94,077.16	67,863.43
教育费附加	93,603.78	67,840.68
土地使用税	33,333.20	33,333.21
房产税	105,299.25	56,525.07
印花税	11,467.39	7,113.92
其他地方税费		112,061.78
合 计	4,745,674.57	4,005,820.23

5 合并财务报表项目附注(续)

5.19 应付利息

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
短期借款应付利息	171,426.33	138,613.85

期末无已逾期未支付的应付利息。

5.20 其他应付款

5.20.1 按款项性质列示其他应付款

项目	2016年12月31日	2015年12月31日
应付运费及报关费	2,358,914.30	2,493,785.84
应付工程款	23,020,500.30	19,200,080.30
应付低值易耗品采购款	3,949,912.28	1 762 200 27
及模具制造费	3,949,912.28	1,763,209.27
其他应付费用	1,928,761.53	1,588,873.57
暂收增资款	12,000,000.00	
合 计	43,258,088.41	25,045,948.98

5.20.2 账龄超过1年的重要其他应付款

债权单位	期末余额	未偿还或结转的原因
昆山市振通建设工程有限公司	19 000 000 00	按合同约定厂房建造工程款于 2017
民山川派 迪 廷以上任有限公司	18,000,000.00	年分季度支付
昆山市张浦镇行一通装潢工程队	945,593.30	对方尚未开票催款
合 计	18,945,593.30	

5.20.3 其他应付款期末数较年初数增加 18,212,139.43 元,增加比例为 72.71%,增加原因主要系本期末收到增资款 1,200 万元尚待全国中小企业股份转让系统有限责任公司批复登记而暂挂本科目所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.21 一年内到期的非流动负债

项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
售后租回融资租赁款	9,735,020.04	4,617,284.00
分期付款车辆购置款	68,956.16	64,237.73
合 计	9,803,976.20	4,681,521.73

具体核算内容见本附注 5.22 所述。

一年內到期的非流动负债期末数较年初数增加 5,122,454.47 元,增加比例为 109.42%,增加原因主要系本期新增融资租赁形式的长期应付款而根据合同约定的分期还款计划,未来一年内将还款的金额增加所致。

5.22 长期应付款

5.22.1 按款项性质列示长期应付款

项 目	2016年12月31日	2015年12月31日
售后租回融资租赁款	1,193,920.87	3,120,258.24
分期付款车辆购置款	36,354.88	105,311.04
合 计	1,230,275.75	3,225,569.28

5.22.2 长期应付款说明

5.22.2.1 期末售后租回融资租赁款系以自有机器设备进行的售后租回形式的融资行为,本公司分别与仲利国际租赁有限公司、台俊国际租赁有限公司、上海力合融资租赁股份有限公司合计签订 5 笔融资租赁合同,共计借入本金人民币 2,300 万元。根据合同约定按月还本付息并确认利息支出金额,长期应付款以到期应还的融资租赁款和未确认融资费用的净额列示,并按还款计划将未来一年内将到期归还的金额重分类至流动负债列报。

5.22.2.2 期末分期付款车辆购置款系子公司见兴电子购车款,按借款金额 20 万元等额分 36 个月按月支付并还息,并按支付计划将未来一年内将到期支付的金额重分类至流动负债列报。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.23 股本

nn de fe el	2015年12月	31 日	L Be DV. L	LIMBA	2016年12月31日	31 日
股东名称	金额	比例(%)	本期增加	本期减少	金 额	比例(%)
盛玉林 先生	22,783,000.00	44.673	-	-	22,783,000.00	44.673
陈 晨 先生	3,600,000.00	7.059	-	-	3,600,000.00	7.059
合恩伟业 (深圳) 资产	2 200 000 00	6 275			2 200 000 00	6 275
管理中心 (有限合伙)	3,200,000.00	6.275	-	-	3,200,000.00	6.275
吴宝山 先生	2,547,500.00	4.995	-	-	2,547,500.00	4.995
吴学琴 女士	2,457,500.00	4.819	-	-	2,457,500.00	4.819
蒋梅芬 女士	2,430,000.00	4.765	-	-	2,430,000.00	4.765
严菊珍 女士	2,270,000.00	4.451	-	-	2,270,000.00	4.451
上海博纳时投资中心	2,250,000.00	4.412			2,250,000.00	4.412
(有限合伙)	2,230,000.00	4.412	-		2,220,000.00	
孟祖元 先生	1,450,000.00	2.843	-	-	1,450,000.00	2.843
张 谨 先生	1,450,000.00	2.843	-	-	1,450,000.00	2.843
邹月珍 女士	1,359,500.00	2.666	-	-	1,359,500.00	2.666
吴惠英 女士	1,147,500.00	2.250	-	-	1,147,500.00	2.250
陈亚民 先生	1,000,000.00	1.961	-	-	1,000,000.00	1.961
昆山市顺泰投资中心	1,000,000.00	1.961			1,000,000.00	1.961
(普通合伙)	1,000,000.00	1.501			1,000,000.00	1.501
陆永珍 女士	867,500.00	1.701	-	-	867,500.00	1.701
侯宏斌 先生	800,000.00	1.569	-	-	800,000.00	1.569
盛玉英 女士	382,500.00	0.750	-	-	382,500.00	0.750
王 懿 先生	5,000.00	0.010			5,000.00	0.010
合 计	51,000,000.00	100.00	-		51,000,000.00	100.00

5.23.1 上述期末股本与本公司注册资本一致,2015年前累计股本50,000,000.00 元业经上海众华沪银会计师事务所有限公司于2012年2月20日出具的沪众会字(2012)第1539号《验资报告》审验确认,期后增发股份详见本附注11.2 所述。

5.23.2 股东盛玉林 先生将其所持有的 1,500 万股股票用于本公司 1,880 万元短期借款的质押物,详见本附注 5.13.2.1 所述。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.24 资本公积

	项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
	股本溢价	14,596,201.47		-	14,596,201.47
5.25	盈余公积				
	项目	2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日
	法定盈余公积	5,340,237.89	2,720,935.71	-	8,061,173.60
5.26	未分配利润 项 目		2	016年	2015 年
	一 <u>一</u> 调整前上期末未分酉		47,105,		34,462,611.98
	调整期初未分配利润(调增+,调减-)		17,130,	-	-
	调整后期初未分配和	刊润	47,105,	820.34	34,462,611.98
	加:本期归属于公司	 	32,813,	707.01	14,133,518.19
	减: 提取法定盈余么	公积金	2,720,	935.71	1,490,309.83
	应付普通股股和	IJ		<u> </u>	
	期末未分配利润		77,198,	591.64	47,105,820.34

5 合并财务报表项目附注(续)

5.27 营业收入及营业成本

5.27.1 营业收入及营业成本明细

吞 口	2016	6年度 2015年度		年度
项 目 	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	270,033,093.59	188,820,044.99	206,740,026.13	151,738,778.91
其他业务	126,717.35	2,623.42		
合 计	270,159,810.94	188,822,668.41	206,740,026.13	151,738,778.91

5.27.2 主营业务 (分行业)

塔 口	2016	年度	2015 年度	
项 目	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
LED 照明产品	166,676,735.38	113,561,833.68	99,123,533.17	70,605,815.29
吸塑产品	50,105,425.16	37,428,187.28	46,001,303.61	36,075,554.66
保护膜产品	32,704,079.54	24,891,600.91	39,398,715.05	28,683,229.05
其他光电包材产品	20,546,853.51	12,938,423.12	22,216,474.30	16,374,179.91
合 计	270,033,093.59	188,820,044.99	206,740,026.13	151,738,778.91

5.27.3 本报告期营业收入前五名客户情况

客户名称	2016年营业收入	占公司营业收入的比例(%)
客户一	49,340,313.42	18.26
客户二	22,704,336.62	8.40
客户三	17,779,867.84	6.58
客户四	16,864,674.20	6.24
客户五	13,819,802.70	5.12
合 计	120,508,994.78	44.60

5 合并财务报表项目附注(续)

5.27 营业收入及营业成本(续)

5.27.4 营业收入本期发生数较上期发生数增加 63,419,784.81 元,增加比例为 30.68%,增加原因主要系本期 LED 照明产品销售增加所致。

5.27.5 营业成本本期发生数较上期发生数增加 37,083,889.50 元,增加比例为 24.44%,增加原因同上所述。

5.28 税金及附加

项目	2016年度	2015 年度
城市维护建设税	150,168.89	134,785.29
教育费附加	147,670.29	132,488.67
房产税	323,926.54	-
土地使用税	133,332.82	-
印花税	90,510.20	-
其他地方税费	3,134.39	
合 计	848,743.13	267,273.96

税金及附加本期发生数较上期发生数增加 581,469.17 元,增加比例为 217.56%,增加原因主要系本期原计入管理费用的房产税、土地使用税等税费分类至本科目列报披露所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.29 销售费用

项 目	2016年度	2015 年度
薪酬类费用	2,383,490.81	2,153,429.35
运输费	6,186,907.44	4,239,074.34
报关手续费	190,695.60	184,941.86
燃料动力及水电费	1,425,758.58	1,891,146.48
业务招待费	803,456.33	460,533.57
交通差旅费	356,220.97	271,089.55
邮电通讯费	496,314.34	425,844.20
广告宣传费	10,000.00	10,000.00
办公费	324,578.79	600,258.87
团体会费	30,000.00	66,467.92
固定资产折旧	70,165.19	35,814.76
其 他	550,164.86	418,666.04
合 计	12,827,752.91	10,757,266.94

5.30 管理费用

_ 项 目	2016年度	2015年度
薪酬类费用	2,469,903.46	2,049,996.35
研发费用	15,668,472.19	12,583,318.21
折旧摊销费	2,107,007.29	1,864,070.82
业务招待费	1,176,330.94	1,065,971.70
交通差旅费	315,641.48	215,684.92
邮电通讯费	37,167.00	49,238.07
房屋租赁费	617,705.31	162,582.34
其他税费	-	464,542.47
中介机构服务费	538,617.86	1,964,730.48
办公费	1,712,540.45	1,114,193.35
会务费	-	237,658.28
修缮费	320,568.75	131,125.22
其 他	98,908.88	339,673.34
合 计	25,062,863.61	22,242,785.55

5 合并财务报表项目附注(续)

5.31 财务费用

项 目	2016年度	2015 年度
利息支出	6,546,211.01	5,484,250.11
减: 利息收入	51,693.81	87,188.76
利息净支出	6,494,517.20	5,397,061.35
汇兑净损失	-584,259.40	-1,291,764.84
银行手续费	365,724.91	374,296.04
贷款担保手续费	472,877.48	326,376.11
合 计	6,748,860.19	4,805,968.66

财务费用本期发生数较上期发生数增加 1,942,891.53 元,增加比例为 40.43%,增加原因主要系随本期融资金额增加而利息支出等融资费用增加所致。

5.32 资产减值损失

_ 项 目	2016年度	2015 年度
	-2,738,669.50	1,005,585.02

资产减值损失本期发生数较上期发生数减少 3,744,254.52 元,减少比例为 372.35%,减少原因主要系本期公司加强管理对应收款催收所致。

5.33 投资收益

_ 项 目	2016年度	2015 年度_
银行理财产品收益	358.36	

5 合并财务报表项目附注(续)

5.34 营业外收入

5.34.1 营业外收入明细

项目	2016年度	计入 ^当	
	2010 平度	2013 平及	非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	-	28,516.48	-
其中: 固定资产处理利得	-	28,516.48	-
政府补助	711,700.00	346,166.00	711,700.00
个税手续费返还	4,778.45	36,245.81	4,778.45
其 他	1,150.00		1,150.00
合 计	717,628.45	410,928.29	717,628.45

5.34.2 计入当期损益的政府补助

补助项目	2016年	年 补助单位/批文	与资产相关/
小 切项目	2016 年	杯助毕也/批文	与收益相关
昆山市新三板挂牌企业	300,000.00	苏州市财政局/	与收益相关
财政补助	300,000.00	苏财外金字[2016]10 号	与权益相关
昆山市发改委场外资本市场	300,000.00	苏州市财政局/	与收益相关
发展奖励	300,000.00	苏财金(2016)17号	一权血相大
昆山市科技局 2015 年苏州	95 700 00	苏州市财政局/	与收益相关
研发设备补助经费	85,700.00	昆科字(2016)91 号	与权益相关
昆山市科技局 2016 年专利补助	26,000,00	苏州市财政局/	与收益相关
	26,000.00	昆科字(2016)91 号	与权益相关
合 计	711,700.00		

5.34.3 营业外收入本期发生数较上期发生数增加 306,700.16 元,增加比例为 74.64%,增加原因主要系本期实际收到的政府补助增加所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.35 营业外支出

项 目	2016年	2015年	计入当期 非经常性损益的金额
对外捐赠	-	2,000.00	-
滞纳金支出	-	92,799.26	-
其 他	5,000.00	47,423.31	5,000.00
合 计	5,000.00	142,222.57	5,000.00

5.36 所得税费用

5.36.1 所得税费用表

_ 项 目	2016年度	2015 年度
当期所得税费用	6,235,336.08	2,377,528.77
递延所得税费用	237,077.20	-319,974.15
以前年度汇算清缴差额	14,458.71	
合 计	6,486,871.99	2,057,554.62
a N	0,486,871.99	2,057,554.0

5.36.2 会计利润与所得税费用调整过程

项目	2016 年度
利润总额	39,300,579.00
按适用税率计算的所得税费用	5,895,086.85
以前年度汇算清缴差异的影响	14,458.71
子公司适用不同税率的影响	524,274.97
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	133,929.60
子公司小型微利企业减按 50% 纳税的影响	-28,210.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣 亏损的影响	-89,816.15
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时 性差异或可抵扣亏损的影响	37,148.45
所得税费用	6,486,871.99

5.36.3 所得税费用本期发生数较上期发生数增加 4,429,317.37 元,增加比例为 215.27%,增加原因主要系本期利润增加所致。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.37 其他综合收益

本期无其他综合收益事项。

5.38 现金流量表项目注释

5.38.1 收到的其他与经营活动有关的现金

项目	2016 年度	2015 年度
政府补助及个调税 手续费返回	716,478.45	382,411.81
收回票据保证金	<u> </u>	3,058,789.02
合 计	716,478.45	3,441,200.83
5.38.2 支付的其他大额的与经营活动有关的现金		
项 目	2016 年度	2015 年度
费用性支出	19,455,270.25	17,869,199.93
支付票据保证金	3,387,966.94	
合 计	22,843,237.19	17,869,199.93
5.38.3 收到的其他与投资活动有关的现金		
项 目	2016年度	2015 年度
利息收入	51,693.81	87,188.76
5.38.4 支付的其他与筹资活动有关的现金		
项目	2016年度	2015 年度
贷款担保手续费	412,750.00	326,376.11
支付的售后租回融资及 短期借款保证金	2,500,000.00	1,600,000.00
合计	2,912,750.00	1,926,376.11

5 合并财务报表项目附注(续)

5.39 现金流量表补充资料

5.39.1 现金流量表补充资料

项 目	2016年度	2015 年度
1.将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	32,813,707.01	14,133,518.19
加:资产减值准备	-2,738,669.50	1,005,585.02
固定资产折旧、油气资产折耗、	(2(2 220 55	5 5 6 5 6 6 4 6 4
生产性生物资产折旧	6,363,339.55	5,565,664.64
无形资产摊销	578,826.75	566,526.72
长期待摊费用摊销	2,607,898.18	2,602,543.10
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的		20.516.40
损失(收益以"-"号填列)	-	-28,516.48
固定资产报废损失(收益以"-"号填列)	-	-
公允价值变动损失(收益以"-"号填列)	-	-
财务费用(收益以"-"号填列)	6,383,135.28	4,428,839.29
投资损失(收益以"-"号填列)	-358.36	-
递延所得税资产减少(增加以"-"号填列)	237,077.20	-319,974.15
递延所得税负债增加(减少以"-"号填列)	-	-
存货的减少(增加以"-"号填列)	-72,140,434.50	-37,858,341.94
经营性应收项目的减少(增加以"-"号填列)	-11,327,229.53	-25,102,676.49
经营性应付项目的增加(减少以"-"号填列)	38,510,976.55	22,752,903.82
受限货币资金变动净额	-3,387,966.94	3,058,789.02
经营活动产生的现金流量净额	-2,099,698.31	-9,195,139.26
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本	-	-
一年内到期的可转换公司债券	-	-
融资租入固定资产	-	-

5 合并财务报表项目附注(续)

5.39 现金流量表补充资料(续)

5.39.1 现金流量表补充资料(续)

项 目	2016年度_	2015 年度
3.现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	15,445,601.19	4,015,837.42
减: 现金的期初余额	4,015,837.42	12,364,858.83
加: 现金等价物的期末余额	-	-
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	11,429,763.77	-8,349,021.41
5.39.2 现金和现金等价物的构成		
_ 项 目	2016年度	2015 年度
一、现金	15,445,601.19	4,015,837.42
其中:库存现金	124,723.57	350,764.81
可随时用于支付的银行存款	15,320,877.62	3,665,072.61
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	15,445,601.19	4,015,837.42
四、母公司或集团内子公司使用受限制 的现金和现金等价物 ^注	8,164,802.65	4,776,835.71

注: 期末现金及现金等价物余额不含上述使用受限制的金额。

5 合并财务报表项目附注(续)

5.40 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	2016年12月31日	受限原因
货币资金	8,164,802.65	银行承兑汇票保证金
应收账款原值	5,298,968.39	用于短期质押借款担保
固定资产-房屋及建筑物账面价值	15,587,580.66	用于短期抵押借款担保
固定资产-机器设备账面价值	23,958,898.25	用于一年内到期的非流动负债及长
固定资产-办公及电子设备	464,552.05	期应付款融资租赁标的物
无形资产-土地使用权账面价值	5,051,465.43	用于短期抵押借款担保
合 计	58,526,267.43	

5.41 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末 折算人民币金额
货币资金			
其中:美元	24,808.17	6.9370	172,094.28
应收账款			
其中:美元	2,365,246.71	6.9370	16,407,716.41
欧元	391,165.04	7.3068	2,858,164.71
短期借款			
其中:美元	432,314.89	6.9370	2,998,968.39
应付账款			
其中:美元	163,623.10	6.9370	1,135,053.44

6 合并范围的变更

本期合并范围无变动。

7 在其他主体中权益的披露

7.1 在子公司中的权益

7.1.1 企业集团的构成

) = (7 + b))			持股比例(%)		- (-)	
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式	
昆山市米格光电科技有限公司	江苏昆山	昆山市	贸易	100.00	-	同一控制下企业合并	
昆山市见兴电子材料有限公司	江苏昆山	昆山市	生产塑料制品	100.00	-	同一控制下企业合并	
宁波市北仑区诚泰塑料科技有限公司	浙江宁波	宁波市	生产塑料制品	100.00	1	同一控制下企业合并	
佛山市光动能光电科技有限公司	弗山市光动能光电科技有限公司 广东佛山 佛山市	佛山市	生产销售	100.00	_	投资设立	
	/ 水原田	Nhttlh	LED 产品	100.00	-	汉贝 汉亚	

- 7.2 本公司无合营企业和联营企业。
- 7.3 不存在向投资企业转移资金的能力受到限制情形,亦不存在有限售条件的长期股权投资。

8 与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付账款、长期应付款等。这些金融工具导致的主要风险是信用风险、外汇风险、流动风险。本公司管理层管理及监控该类风险,以确保及时和有效地采取适当的措施防范风险。

8.1 风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡,将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到较低水平,使股东的利益最大化。基于该风险管理目标,本公司风险管理的基本策略是确定和分析所面临的各种风险,建立适当的风险承受底线和进行风险管理,并及时可靠地对各种风险进行监督,将风险控制在限定的范围之内。

8 与金融工具相关的风险(续)

8.2 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

为降低信用风险,本公司采用控制信用额度、进行信用审批,并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。因此,本公司管理层认为所承担的信用风险已大为降低。此外,本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

8.3 流动风险

流动性风险,是指在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

管理流动风险时,本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控,以满足本公司经营需要、并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。本公司的金融资产主要系货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。于 2016 年 12 月 31 日,本公司认为这些金融资产除附注 5.1.1 所示三个月内不能变现的其他货币资金外无重大变现限制。本公司的金融负债主要系因经营而直接产生的通常需在短期内清偿的应付账款及其他应付款,以及按约定还款计划需到期偿还的短期借款及长期应付款。本公司认为可以通过上述金融资产的及时变现以及营运资金收支安排,筹集足够资金以偿还到期的各类金融负债,不存在重大流动风险。

8.4 市场风险

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

8.4.1 汇率风险

汇率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

外汇风险是指影响本公司财务成果和现金流的外汇汇率变动中的风险。本公司所承受外汇风险主要与以美元结算的购销业务有关,由于美元与本公司的功能货币之间的汇率变动使公司面临外汇风险。

8 与金融工具相关的风险(续)

8.4 市场风险(续)

8.4.2 利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具。浮动利率借款令本公司面临现金流量利率风险;固定利率借款令本公司面临公允价值利率风险。本公司的利率风险主要来自短期借款时约定的不同的固定利率。

8.4.3 其他价格风险

其他价格风险,是指汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险,无论这些变动是由于与单项金融工具或其发行方有关的因素而引起的,还是由于与市场内交易的所有类似金融工具有关的因素而引起的。其他价格风险主要源于本公司产成品销售的市场价格以及原材料采购价格的变化。

受行业发展影响,以及同行业竞争对手影响,本公司面临相应的议价风险。本公司将加强销售机会甄别,保证产品质量;提升项目附加值;加强生产管理,控制生产成本。加强品牌建设与推广,提高品牌知名度和美誉度,充分发挥已有的基础条件,在技术、人才、品牌等方面进行不断的提升,增强科技创新,提升自主创新和成果转化能力,强化自身核心竞争力,提升市场竞争力。加强专项化产品投入,树立细分市场专项化品牌与优势,保持专项领域竞争优势。

9 关联方及关联交易

9.1 本公司实际控制人情况(金额单位为人民币万元)

实际控制人名称	关联关系	注册地	业务性质	注册资本	对本企业的	对本企业的
		111/11/12	並为世級	11.M 9.7	持股比例(%)	表决权比例(%)
盛玉林 先生	实际控制人	不适用	不适用	不适用	44.67	44.67

9.2 本公司的子公司情况

本公司子公司情况详见本附注 7.1 所示。

9 关联方及关联交易(续)

9.3 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称

其他关联方与本公司关系

昆山市永和贸易有限公司	实际控制人盛玉林 先生直系亲属参股的公司
吴惠英 女士	实际控制人盛玉林 先生之配偶、公司股东
孟祖元 先生	公司股东、董事
陈 晨 先生	公司股东、董事
吴宝山 先生	公司股东
吴学琴 女士	公司股东

9.4 关联交易情况

9.4.1 关联担保情况

9.4.1.1 本公司作为被担保方

短期借款

+n /□ - }	和加入衛	+n /ロ +n +Δ □	+n /n xi +n m	担保是否已经
担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	履行完毕
昆山市永和贸易有限公司	5,000,000.00	2016-3-14	2017-3-7	否
盛玉林 先生、陈晨 先生、孟祖	18,800,000.00	2016-3-8	2017-9-6	否
元 先生、吴宝山 先生、吴学琴	10 000 000 00	2016 11 22	2017 11 15	不
女士	10,000,000.00	2016-11-23	2017-11-15	否
盛玉林 先生	美元 43.23 万元	2016-10-21	2017-4-24	否
盛玉林 先生、吴惠英 女士	8,000,000.00	2016-5-3	2017-5-4	否
长期应付款				
担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经
15 体力	担体並做 担体起知口		15 体判券口	履行完毕
盛玉林 先生	200,000.00	2015-6-8	2018-6-9	否

10 承诺及或有事项

- 10.1 承诺事项
 - 10.1.1 资产抵押及质押情况详见本附注 5.40 所述。
 - 10.1.2 除上述事项外,截至 2016 年 12 月 31 日,本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的重大承诺事项。
- 10.2 或有事项

截至2016年12月31日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的重大或有事项。

11 资产负债表日后事项

11.1 资产负债表日后利润分配情况说明

拟分配的利润或股利:无

经审议批准宣告发放的利润或股利:无

- 11.2 根据本公司 2016 年 11 月 12 日第五次临时股东大会决议和修改后的章程规定,公司以非公开发行股份的方式按每股发行价格人民币 6 元分别向自然人薛晓兰 女士发行人民币普通股 1,166,665 股,向自然人许培林 先生发行人民币普通股 833,335 股,合计对上述俩自然人发行人民币普通股 2,000,000 股,申请增加注册资本人民币 2,000,000 元整。截至 2016 年 12 月 19 日,本公司已收讫 1,200 万元增资款并计入其他应付款。2017 年 1 月 16 日本公司收到全国中小企业股份转让系统有限责任公司发出的《关于昆山市诚泰电气股份有限公司股票发行股份登记的函》(股转系统函(2017)177 号),确认本公司本次股票发行不予限售股 200 万股。本公司于 2017 年 3 月 21 日更妥工商登记,注册资本及股本增至 5,300 万元整。
- 11.3 除上述事项外,截至本财务报告签发日 2017 年 4 月 25 日,本公司未发生其他影响本财务报表阅读和理解的重大资产负债表日后事项。

12 其他重要事项

12.1 前期会计差错更正

无前期会计差错更正。

12.2 截至 2016 年 12 月 31 日,本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的其他重要事项。

13 公司财务报表项目附注

13.1 应收账款

13.1.1 应收账款分类披露

			2016年12月31日			-		2015年12月31日		
W D1		账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
类 别	人物	比例	金额	比例	账面价值	A 255	比例	人物	比例	账面价值
	金额	(%)	金 金 金	(%)		金额	(%)	金额 	(%)	
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	74,401,692.98	99.61	623,724.58	0.84	73,777,968.40	77,364,741.05	100.00	2,736,823.55	3.54	74,627,917.50
坏账准备的应收账款	74,401,092.98	99.01	023,724.38	0.84	73,777,908.40	//,304,/41.03	100.00	2,730,823.33	3.34	74,027,917.30
单项金额不重大但单独计	290,511.30	0.39	290,511.30	100.00						
提坏账准备的应收账款	290,311.30	0.39	290,311.30	100.00						
合 计	74,692,204.28	100.00	914,235.88	1.22	73,777,968.40	77,364,741.05	100.00	2,736,823.55	3.54	74,627,917.50

13 公司财务报表项目附注(续)

13.1 应收账款(续)

13.1.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

테스 1년	2	016年12月31日	月 31 日		
账 龄 	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
信用期内	71,347,389.89	-	-		
逾期 1-6 个月	2,188,012.30	109,400.61	5.00		
逾期 6-12 个月	198,001.15	39,600.23	20.00		
逾期 12-24 个月	387,131.81	193,565.91	50.00		
逾期24个月以上	281,157.83	281,157.83	100.00		
合 计	74,401,692.98	623,724.58	0.84		

确定该组合依据的说明:

除单项金额重大并已单项计提坏账准备的应收款项、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项和按信用风险特征组合已分类至确信可以收回组合之外的应收款项归入账龄组合。

13.1.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本报告期计提坏账准备金额-1,822,587.67元; 收回或转回坏账准备金额 0.00元。

13.1.4 本期无实际核销的应收账款。

13 公司财务报表项目附注(续)

13.1 应收账款(续)

13.1.5 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	坏账准备 金额		占应收账款
T E 1144	<u> </u>	五万 中火	期末余额	总额比例(%)
欧普照明股份有限公司	非关联方	8,492,595.56	-	11.37
友达光电(纳闽)有限公司 注1	非关联方	6,781,690.75	-	9.08
佛山电器照明股份有限公司	非关联方	6,768,708.29	-	9.06
宁波汉联进出口有限公司	非关联方	5,371,640.00	-	7.19
昆山龙腾光电有限公司 ^{±2}	非关联方	4,529,857.62	-	6.06
合 计		31,944,492.22		42.76

注 1: 友达光电(纳闽)有限公司与友达光电(苏州)有限公司、友达光电(苏州)有限公司、友达光电(台湾)有限公司系一致行动人而合并披露对其应收账款。

- 注 2: 昆山龙腾光电有限公司与昆山龙腾电子有限公司系一致行动人而合并披露对其应收账款。
- 13.1.6 期末因金融资产转移而终止确认的应收账款详见本附注 5.3.6 所述。
- 13.1.7 期末因申请保理业务而质押但未作金融资产转移及终止确认的应收账款详见本附注 5.3.7.1 和 5.3.7.2 所述。

13 公司财务报表项目附注(续)

13.2 其他应收款

13.2.1 其他应收款分类披露

			2016年12月31日					2015年12月31日		
74. Ed		账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备	
类 别	金额	比例	金额	比例	账面价值	人如	比例	人妬	比例	账面价值
	金额	(%)	金	(%)		金额	(%)	金额	(%)	
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	44,560,723.80	100.00	2,228,036.19	5.00	42,332,687.61	15,073,862.83	100.00	753,940.33	5.00	14,319,922.50
款										
单项金额不重大但单独										
计提坏账准备的其他应	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
收款										
合 计	44,560,723.80	100.00	2,228,036.19	5.00	42,332,687.61	15,073,862.83	100.00	753,940.33	5.00	14,319,922.50

13 公司财务报表项目附注(续)

13.2 其他应收款(续)

13.2.2 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款

加人妇和	2016年12月31日				
组合名称 	其他应收款	坏账准备	计提比例(%)		
关联方组合	39,990,000.00	1,999,500.00	5.00		
押金、保证金及备用金组合	4,570,723.80	228,536.19	5.00		
合 计	44,560,723.80	2,228,036.19	5.00		

确定该组合依据的说明:

系期末本公司合并范围内关联方往来款项及确信未来可以收回的押金、保证金及员工备用金款项划分 为该类组合。

13.2.3 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,474,095.86 元; 收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

13.2.4 本期无实际核销的其他应收款。

13.2.5 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2016年12月31日	2015年12月31日	
<u></u>	账面余额	账面余额	
合并范围内子公司暂借款	39,990,000.00	12,831,752.08	
保证金及押金	4,570,723.80	2,194,705.00	
备用金及职工借款	-	1,093.75	
代垫个人承担部分公积金		46,312.00	
合 计	44,560,723.80	15,073,862.83	

13 公司财务报表项目附注(续)

13.2 其他应收款(续)

13.2.6 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款 期末余额合计数 的比例(%)	坏账准备 期末余额
昆山市见兴电子 材料有限公司	暂借款	37,390,000.00	1年以内	83.91	1,869,500.00
昆山市米格光电 科技有限公司	暂借款	2,600,000.00	1年以内	5.83	130,000.00
上海力合融资租 赁股份有限公司	融资保证金	1,500,000.00	1年以内	3.37	75,000.00
台骏国际租赁 有限公司	融资保证金	1,280,084.00	2年以内	2.87	64,004.20
仲利国际租赁 有限公司	融资保证金	1,100,000.00	1-2年	2.47	55,000.00
合 计		43,870,084.00		98.45%	2,193,504.20

13.2.7 其他应收款期末数较期初数增加 28,012,765.11 元,增加比例为 195.62%,增加原因主要系向合并范围内子公司暂借款增加所致。

公司财务报表项目附注(续) 13

合 计

13.3.1 长期股权投资情况表

元二 口							
项 目 	账面余	额 减值准备	账面价值	账	面余额减(直准备	账面价值
对子公司投资	12,789,061.		12,789,061.88	12,789	,061.88	-	12,789,061.88
13.3.2 对子公司投资	4						
被投资单位名称		2015年12月31日	本期增加	本期减少	2016年12月31日	本期计提	减值准备
恢汉页毕也石桥			—————————————————————————————————————	平别顺少	2010 平 12 月 31 日	减值准备	期末余额
昆山市米格光电科技有	限公司	6,121,395.91	-	-	6,121,395.91	-	-
昆山市见兴电子材料有	限公司	4,533,470.71	-	-	4,533,470.71	-	-
宁波市北仑区诚泰塑料	科技有限公司	1,134,195.26	-	-	1,134,195.26	-	-
佛山市光动能光电科技	有限公司	1,000,000.00	-	-	1,000,000.00	-	-

2015年12月31日

12,789,061.88

2016年12月31日

12,789,061.88

13 公司财务报表项目附注(续)

13.4 营业收入及营业成本

13.4.1 营业收入及营业成本明细

夜 日	2016	年度	2015 年度		
项 目 	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
主营业务	246,732,238.60	176,684,045.94	199,183,649.35	148,480,182.25	
其他业务	99,904.27		51,282.05		
合 计	246,832,142.87	176,684,045.94	199,234,931.40	148,480,182.25	

13.4.2 主营业务(分行业)

吞 口	2016	年度	2015 年度		
项 目 	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	
LED 照明产品	159,953,973.71	114,735,252.38	99,138,571.89	71,895,292.39	
吸塑产品	37,224,067.98	27,519,211.50	41,195,925.95	32,252,290.57	
保护膜产品	31,663,462.90	23,819,829.06	38,503,692.41	29,718,220.47	
其他光电包材产品	17,890,734.01	10,609,753.00	20,345,459.10	14,614,378.82	
合 计	246,732,238.60	176,684,045.94	199,183,649.35	148,480,182.25	

13.4.3 本报告期营业收入前五名客户情况

客户名称	2016年营业收入	占公司营业收入的比例(%)
客户一	49,340,313.42	19.99
客户二	22,704,336.62	9.20
客户三	19,511,997.90	7.90
客户四	16,864,674.20	6.83
客户五	13,819,802.70	5.60
合 计	122,241,124.84	49.52

14 补充资料

14.1 当期非经常性损益明细表

项目	2016年度	说明
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	711,700.00	-
标准定额或定量持续享受的政府补助除外		
委托他人投资或管理资产的损益	358.36	-
除上述各项之外的其他营业收外收入和支出	928.45	-
所得税影响额	-107,052.45	-
合 计	605,934.36	

14.2 净资产收益率及每股收益

扣件批准和海	加权平均净资产	每股收益	
报告期净利润	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	24.41%	0.6434	0.6434
扣除非经常性损益后归属于公司	22.060/	0.6215	0.6215
普通股股东的净利润	23.96%	0.6315	0.6315

15 财务报表之批准

本财务报表业经本公司董事会批准通过。

昆山市诚泰电气股份有限公司

法定代表人:盛玉林

主管会计工作负责人: 张 谨

会计机构负责人: 张 谨

日期: 2017年4月25日

备查文件目录

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

文件备置地址:

公司董事会秘书办公室。