

广东金刚玻璃科技股份有限公司

GUANGDONG GOLDEN GLASS TECHNOLOGIES LIMITED (广东省汕头市大学路叠金工业区)

2017年年度报告

披露日期:二〇一八年四月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人林文卿、主管会计工作负责人林仰先及会计机构负责人(会计主管人员)林利龙声明:保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

1、宏观经济周期性波动的风险

本公司的各类高科技特种玻璃、防火玻璃系统、防爆玻璃系统、防火门窗及耐火节能窗产品,主要应用于大型公共建筑设施及高层住宅建筑,这些项目实施与政府的投资力度及国民经济的发展息息相关,受国家宏观经济发展影响较大,国民经济周期性波动将影响到本公司产品的市场需求,从而影响收入和盈利能力的稳定性。

2、政策风险

公司产品应用涉及房地产行业,国家对房地产的宏观调控政策可能对公司项目的实施进度和应收账款的回收产生间接的影响。

3、市场竞争的风险

随着国内特种玻璃细分领域市场的发展,以及公司上市后外界对公司的关注的提升,尝试进入特种玻璃细分领域市场的公司会越来越多。公司必须持续提高公司的核心竞争力,借助资本市场平台,加大品牌的建设,强化关键技术

研发,提升生产工艺水平,确保公司已取得的先发优势及技术领先于同行业水平。

4、原材料价格波动风险

本公司所需主要原材料主要为浮法玻璃,浮法玻璃占公司主营业务成本比重较大,因此,原材料价格的大幅度波动将对本公司的原材料管理及成本控制产生不利影响。

5、规模扩张导致的管理风险

面对业务高速成长,公司的资产规模、人员规模、业务规模迅速扩大,对公司的管理提出了更高的要求。随着公司产能的增加,销售网络布局的不断延伸,使公司规模急速扩大,不仅在人才的数量及质量上有更高的需求,同时对公司的管理团队也提出了更高的要求。未来,公司将采取外聘、内选相结合的方式,力争培养一批高端管理、研发、销售人才,以适应市场业务拓展的需要,为公司的未来战略发展做好准备。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 216000000 为基数,向全体股东每10股派发现金红利0.10元(含税),送红股0股(含税),以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

目 录

9一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	6
9三节 公司业务概要	9
9四节 经营情况讨论与分析	13
等五节 重要事项	27
\$ 六节 股份变动及股东情况	39
6七节 优先股相关情况	45
育八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	46
9 九节 公司治理	54
9十节 公司债券相关情况	59
9十一节 财务报告	60
等十二节 备查文件目录	159

释义

释义项	指	释义内容
发行人、本公司、公司、金刚玻璃	指	广东金刚玻璃科技股份有限公司
金刚特玻	指	广东金刚特种玻璃工程有限公司
金刚 (香港)	指	广东金刚玻璃科技(香港)有限公司
深圳金刚	指	深圳市金刚绿建科技有限公司
凤凰高科	指	香港凤凰高科技投资有限公司
苏州金刚	指	苏州金刚防火钢型材系统有限公司
吴江金刚	指	吴江金刚玻璃科技有限公司
金刚实业	指	拉萨市金刚玻璃实业有限公司
龙铂投资	指	龙铂投资有限公司
南玻集团	指	中国南玻集团股份有限公司
凯瑞投资	指	汕头市凯瑞投资有限公司
报告期	指	2017 年度
元	指	人民币
深交所	指	深圳证券交易所
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
《公司章程》	指	本公司的《公司章程》

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	金刚玻璃	股票代码	300093	
公司的中文名称	广东金刚玻璃科技股份有限公司			
公司的中文简称	金刚玻璃			
公司的外文名称(如有)	GUANGDONG GOLDEN GLASS TEC	CHNOLOGIES LIMITED		
公司的外文名称缩写(如有)	GOLDEN GLASS			
公司的法定代表人	庄大建	主大建		
注册地址	广东省汕头市大学路叠金工业区			
注册地址的邮政编码	515063			
办公地址	广东省汕头市大学路叠金工业区			
办公地址的邮政编码	515063			
公司国际互联网网址	http://www.golden-glass.com/			
电子信箱	inz@golden-glass.cn			

二、联系人和联系方式

	董事会秘书
姓名	林臻
联系地址	广东省汕头市大学路叠金工业区
电话	0754-82514288
传真	0754-82535211
电子信箱	linz@golden-glass.cn

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	http://www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	北京永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区东大桥路东店北街 1 号国安大厦
签字会计师姓名	吕润波、张虹

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

□ 适用 √ 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是√否

	2017年	2016年	本年比上年增减	2015年
营业收入 (元)	600,548,553.47	352,259,956.30	70.48%	349,886,473.28
归属于上市公司股东的净利润 (元)	17,909,042.73	4,683,764.41	282.36%	4,621,281.06
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	18,197,433.03	3,020,640.54	502.44%	1,759,725.60
经营活动产生的现金流量净额 (元)	-53,477,995.90	50,661,145.40	-205.56%	63,944,034.62
基本每股收益(元/股)	0.08	0.02	300.00%	0.02
稀释每股收益(元/股)	0.08	0.02	300.00%	0.02
加权平均净资产收益率	2.03%	0.53%	1.50%	0.53%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额 (元)	1,542,730,309.02	1,279,143,338.74	20.61%	1,624,977,609.11
归属于上市公司股东的净资产 (元)	895,460,381.16	873,061,647.74	2.57%	873,467,075.48

六、分季度主要财务指标

单位:元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	58,463,259.02	134,198,635.14	143,183,923.67	264,702,735.64
归属于上市公司股东的净利润	462,007.09	8,859,352.42	4,494,722.70	4,092,960.52
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润	360,000.29	8,822,769.19	4,421,706.69	1,012,850.77
经营活动产生的现金流量净额	-2,724,750.28	29,388,898.59	-24,901,075.69	-55,241,068.52

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□是√否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

□ 适用 √ 不适用

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

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

□ 适用 √ 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目	2017 年金额	2016 年金额	2015 年金额	说明
非流动资产处置损益(包括已计提资产减 值准备的冲销部分)	-149,750.53	-43,193.73		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)		1,490,987.00	3,501,432.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外,持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益,以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益	2,438.08	1,575.34		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-191,970.26	508,110.93	-84,418.54	
减: 所得税影响额	-50,892.41	294,355.67	555,458.00	
合计	-288,390.30	1,663,123.87	2,861,555.46	

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

□ 适用 √ 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

1、主营业务介绍及报告期业务开展概况

公司主要从事各类高科技特种玻璃、防火玻璃系统、防爆玻璃系统、防火门窗及耐火节能窗的研制、开发、生产。公司现有核心技术产品均来自自主知识产权技术,产品技术水平处于国内领先地位。报告期内,公司主营业务未发生变化,公司实现营业收入600,548,553.47元,较上年同期增长70.48%;归属上市公司股东的净利润17,909,042.73元,较上年同期增长282.36%。

2、主要产品及应用

公司目前的产品主要包括防火窗系列、防火玻璃系统及防爆玻璃系统等安防玻璃产品。其中,防火窗系列产品主要包括铝合金防火窗、塑钢耐火窗、铝塑耐火节能窗、铝合金耐火窗、铝合金耐火节能窗、金刚耐火节能窗。公司产品主要应用于大型公共建筑设施(火车站、机场、体育馆、地铁、高档商业写字楼及一些地标性建筑物)及高层住宅建筑。



3、公司的主要经营模式

(1)公司产品为各类深加工玻璃,产品之间差异较大,大部分产品是根据客户的具体要求进行个性化设计、定制。公司 以客户需求为核心,建立了与之对应的采购模式、生产模式和销售模式。

生产模式:公司通过自主研发、与国内著名大学合作研发的方式,进行产品和技术的自主创新,按照"以销定产"的模式组织生产。公司对外通过增强与用户、技术部门的交流沟通,协调生产与销售部门、设计部门的业务关系;对内成立专门生产制造事业部,强化生产计划的科学性和严肃性。

采购模式:公司设有专门的原材料采购部门,负责原材料信息收集、市场调研和购货,通过内部竞争实现多方比较、优中选优的采购机制有效的控制了采购成本及采购质量。根据生产计划,分批进行物料采购,以保证采购的及时性。同时公司不断引进新的优质供应商与重点的供应商建立良好合作关系从而实现战略共赢的良好局面。

销售模式:公司采取以直销为主,分销为辅的营销模式。公司订单主要通过直接与客户接洽获得。同时,公司也积极参加国内外专业展会,加强客户资源开发力度。公司设置销售部,负责接洽客户,制定销售计划,跟踪客户动态,挖掘客户的进一步需求。公司的主要经营模式在报告期内未发生重大变化。

(2) 公司所承接的工程项目,通常是工程业主在确定项目总投资及建设方案后,以招投标的方式确定总包和分包企业,主要方式包括:业主直接确定总包和分包企业,业主先确定总包再委托总包确定分包企业。公司中标后,会以项目为管理单元、按照工程进度组织设计、采购、生产加工和现场施工。

4、主要业绩驱动因素

- (1)随着《建筑设计防火规范》(GB50116-2014)的实施,填补了建筑保温系统防火技术要求的空白,并对建筑外墙上门窗的耐火完整性做了明确规定,相信随着新建规的不断深入实施,对于提高我国高层住宅建筑的火灾安全,意义十分重大。公司作为国内安防玻璃系统的领航企业,新近开发的防火窗系列产品,是针对该规范的要求而研发生产,采用最新研发的金盾系列高强度防火玻璃,是具有防火、防飓风、防爆炸、保温隔热等性能的多功能安全玻璃体系。报告期内,公司金刚铝合金防火窗通过国家消防工程技术研究中心认证,是国内第一家在铝合金防火窗领域通过国家消防工程技术研究中心认证的企业。对于公司开发的每一个型号规格的防火窗,公司始终以认真严谨态度,坚持一窗一测试的原则,目前已获得43个窗型的国家防火检测中心检测报告
- (2)报告期内,公司凭借在行业中的龙头地位,与国内龙头地产企业保持稳定的战略合作关系,通过整合市场优质资源、 持续优化目标客户、加强品牌战略客户合作、强化工程回款等举措,实现业绩增长。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无
固定资产	无
无形资产	无
在建工程	无

2、主要境外资产情况

□ 适用 √ 不适用

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

报告期内,公司核心竞争力未发生重大变化。经不懈努力和沉淀,公司竞争优势得到了进一步加强,具体如下:

1、品牌优势

经过多年的发展,公司不论从规模还是实力都位居行业龙头,形成了较为完善的产业链,积累了丰富的客户资源,与同类型企业相比市场竞争优势明显,能够及时为客户提供先进安全的、可信赖的产品和服务。加之稳定团结的核心管理团队具有丰富的经验,促成公司具备了很强的竞争实力。

2、经营管理优势

打造经营管理竞争力取得市场优势是公司核心经营理念。公司将成为优秀上市公司定为发展战略目标,并制定了组织和管理建设规划。经过多年的努力,持续的改进,公司已经构建了完善的现代企业管理体系,并且按照上市公司要求规范运作。同时,公司已建立并完善了集团管理架构,制定了以目标为导向的组织建设理念,以建立高效业务标准和质量持续改进为抓手,不断提升公司经营管理能力;公司还不断加大对员工的培训投入,努力打造管理最好的经营团队,为公司持续发展夯实基础,为公司持续提升经营管理能力奠定了良好的基础

3、技术创新优势

多年以来,公司高度重视对产品研发的投入和自身研发综合实力的提升,针对行业发展趋势,积极做好新产品的研发

和技术储备工作,形成了完整的品牌、专利和标准综合优势。报告期内,公司不断加强研发体系和研发能力建设,并以研发中心为平台,以核心技术产生核心产品,通过技术领先来保持公司的核心竞争力。公司旗下2家子公司为国家高新技术企业,截止报告期末,公司拥有179项具有自主知识产权的专利技术(10项发明专利、66项实用新型专利和103项外观设计专利和7项非专利技术)。

4、质量优势

公司高度重视企业的安全、质量工作,在多年的生产经营中,积累了丰富的经验。公司拥有一支较强的质量管理团队,并且建立了满足公司产品多品种、多批次、多功能弹性生产的科学、完善的质量管理体系。施工管理过程中加强精细化管理及风险预警管理,注重提升管理人员安全、质量管控意识,重视员工综合业务水平和素质的提高,组织定期教育和培训,规避和减少安全、质量风险。公司长期坚持以人为本,以质取胜的管理理念,建立了ISO9001质量管理体系和ERP信息化管理平台,设立了公司ISO工作委员会和质控部等部门,并且对质量实行全面、全过程和全员参与的三全管理。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内,公司根据年初制定的经营计划,凭借多年的研发积累,依托国家政策的有利环境,抓住行业发展机遇,凭借丰富的行业经验以及深厚的技术实力,大力推进生产经营,完成了既定的经营任务。

报告期内,公司实现营业收入600,548,553.47元,较上年同期增加70.48%;营业利润21,971,585.85元,较上年同期增加262.60%;利润总额21,779,615.59元,较上年同期增加171.72%;归属于上市公司股东的净利润17,909,042.73元,较上年同期增加282.36%。公司经营指标完成良好,开展了以下工作:

- 1、公司通过技改创新,加大研发力度,促使公司产品工艺的快速升级。报告期内,公司研发投入金额2,313.34万元,占公司营业总收入的3.85%。公司产品的生产效率、成品率均获得提高,并不断加强研发体系和研发能力建设,并以研发中心为平台,以核心技术产生核心产品,通过技术领先来保持公司的核心竞争力。报告期内,公司控股子公司苏州金刚防火钢型材系统有限公司研制的金刚FPW60系列塑钢耐火窗产品凭借优秀的产品质量与技术创新,荣获中国建筑金属结构协会塑料门窗委员会评定的中国塑料门窗行业"推广应用优选产品";公司产品金刚铝合金防火窗通过国家消防工程技术研究中心认证,是国内第一家在铝合金防火窗领域通过国家消防工程技术研究中心认证的企业。对于公司开发的每一个型号规格的防火窗,公司始终以认真严谨态度,坚持一窗一测试的原则,目前已获得43个窗型的国家防火检测中心检测报告。
- 2、报告期内,为进一步发挥防火窗产能规模效益,满足迅速崛起的市场需求,公司逐步提高产能,对各生产线进行产 能优化,对厂房场地进行适应性调整,对公司吴江及汕头两个生产基地进行扩产,进而可充分消化订单需求。
- 3、报告期内,原材料平板玻璃的上涨对公司玻璃深加工业务带来一定的影响。公司注重经营质量,提高产品附加值,选择性接单从而提升公司订单质量。同时,公司通过加强供应商管理、实施比价采购、优化物流管理等一系列精益化管理措施,加强与国内大型生产商、供应商建立较为稳定的长期合作关系,增强公司的市场竞争力,从而减少原材料上涨对公司业绩造成的影响。
- 4、报告期内,国务院召开的全国高层建筑消防安全综合治理电视电话会议,要求集中开展以易燃可燃外墙外保温系统为重点的综合治理。对全国不符合防火规范的建筑进行修复建造,特别是改革开放早期建设的一些高层建筑,规划布局不合理、防火标准低、消防设施陈旧老化,消防安全问题十分突出。公司时刻关注全国各大省市的老旧建筑改造项目进展情况,并且积极参与招投标工作。
 - 5、报告期内,公司持续加强品牌管理,在"金刚品牌"的大平台下优势互补,信息共享,形成规模经营,打造一体化

采购和销售的模式,实现外部、内部资源共享,对外形成销售统一形象。坚持品质至上,提升品牌优势,不断通过质量、诚信和服务来打造品牌,展示出公司的技术软实力、产品硬实力和服务真实力,有效巩固了公司的品牌地位和美誉度。报告期内,公司凭借强大的品牌效应和自主自强的创新精神荣获2017年度中国门窗幕墙行业"建筑玻璃首选品牌"。

6、报告期内公司推进的重大资产重组,由于历时较长,且重组审核期间内监管政策发生一定变化,为配合并快速推动公司的战略发展,切实维护上市公司和广大投资者利益,经交易各方友好协商,公司分别于2018年3月10日和2018年3月28日召开董事会及股东大会审议终止本次重大资产重组并向中国证监会申请撤回相关申请文件,并于2018年4月11日收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请终止审查通知书》(【2018】199号)。

7、报告期内,公司进一步完善投资者关系管理,通过舆情监控,及时掌握投资者关注焦点,加强主动沟通意识,及时、完善信息披露,促进互动交流,扩大公司品牌影响力和公信力,切实维护投资者利益。同时,公司为深入贯彻落实依法全面从严监管要求,帮助投资者了解证券期货法规知识,提升风险意识和自我保护能力,保护投资者合法权益,按照中国证监会、广东证监局《关于开展辖区"投资者保护・明规则、识风险"专项宣传活动的通知》(证监办发【2017】32号、广东证监发【2017】21号)要求,在全公司范围内组织开展"投资者保护・明规则、识风险"专项宣传活动。

二、主营业务分析

1、概述

参见"经营情况讨论与分析"中的"一、概述"相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

公司是否需要遵守光伏产业链相关业的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第1号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求:

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求: 否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第9号——上市公司从事 LED 产业链相关业务》的披露要求:

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求:不

营业收入整体情况

单位:元

	2017	7年	2010	5年	日小榜本
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	同比增减
营业收入合计	600,548,553.47	100%	352,259,956.30	100%	70.48%
分行业					
玻璃深加工业务	595,170,777.98	99.10%	346,719,228.93	98.43%	71.66%
其他业务	5,377,775.49	0.90%	5,540,727.37	1.57%	-2.94%
分产品					
安防玻璃	409,437,964.83	68.18%	213,491,711.40	60.61%	91.78%
光伏玻璃(组件)	676,225.64	0.11%	1,303,890.98	0.37%	-48.14%
防火门窗及型材	102,635,686.61	17.09%	48,783,027.40	13.85%	110.39%
安装工程	82,420,900.90	13.72%	83,140,599.15	23.60%	-0.87%
其他	5,377,775.49	0.90%	5,540,727.37	1.57%	-2.94%
分地区					
境内	496,761,247.20	82.72%	300,982,776.45	85.44%	65.05%
境外	103,787,306.27	17.28%	51,277,179.85	14.56%	102.40%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

√ 适用 □ 不适用

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位:元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年 同期增减	营业成本比上年 同期增减	毛利率比上年同 期增减
分行业						
玻璃深加工行业	595,170,777.98	411,616,964.21	30.84%	71.66%	75.37%	-1.47%
分产品						
安防玻璃	409,437,964.83	275,455,343.76	32.72%	91.78%	88.47%	1.18%
光伏玻璃(组件)	676,225.64	523,980.44	22.51%	-48.14%	-59.53%	21.80%
防火门窗及型材	102,635,686.61	63,782,475.53	37.86%	110.39%	132.04%	-5.80%
安装工程	82,420,900.90	71,855,164.48	12.82%	-0.87%	20.21%	-15.29%
分地区						
境内	491,383,471.71	337,913,070.95	31.23%	66.32%	67.67%	-0.55%
境外	103,787,306.27	73,703,893.26	28.99%	102.40%	122.19%	-6.32%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下,公司最近1年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2017年	2016年	同比增减
	销售量	m²	2,376,011.6	1,388,202.95	71.16%
玻璃深加工行业	生产量	m²	2,776,489.09	1,387,412.63	100.12%
	库存量	m²	439,810.72	39,333.23	1,018.17%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

在充分发挥企业现有产能的同时,适当增加了中空等生产线,使公司产能得到了充分提升。所以生产量、销售量大幅提高,同时也增加了库存量。

(4) 公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

否

- 1、公司与 AL GHURAIRCONSTRUCTION-ALUMINIUM L.L.C.于 2015年3月签订的《阿联酋阿布扎比国际机场中心航站楼安全玻璃》供货协议,合同标的为"阿联酋阿布扎比国际机场中心航站楼",合同金额为15,599,975 美元(约为人民币9,677,44万元),截止报告期末,累计确认收入6,005.05万元。
- 2、公司控股子公司吴江金刚玻璃科技有限公司与远东铝质工程有限公司于 2016年7月签订的《订购合约》,工程名称为"太古坊二期 A 大楼(HT2A)",合同金额为港币77,889,735.52元(约为人民币 6,717.21万元),截止报告期末,累计确认收入3,876.60万元。
- 3、公司控股子公司广东金刚玻璃科技(澳门)有限公司与瑞权工程有限公司于 2016年11月签订的《防弹玻璃工程合约》,工程名称为"澳门新监狱工程-第二期",合同金额为澳门币 242,047,263.35元(约为人民币 20,895.94万元),截止报告期末,尚未确认收入。

(5) 营业成本构成

产品分类

单位:元

产品分类 项目		2017年		2016年		同比增减	
)而万矢	坝日	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	円 664年1900	
安防玻璃	营业成本	275,455,343.76	66.53%	146,153,215.26	60.72%	88.47%	
光伏玻璃(组件)	营业成本	523,980.44	0.13%	1,294,640.00	0.54%	-59.53%	

防火门窗及型材	营业成本	63,782,475.53	15.41%	27,487,496.37	11.42%	132.04%
安装工程	营业成本	71,855,164.48	17.36%	59,773,773.49	24.83%	20.21%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

□是√否

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额 (元)	189,369,868.99
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	31.53%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比 例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额(元)	占年度销售总额比例
1	第一名	72,004,764.85	11.99%
2	第二名	37,249,970.71	6.20%
3	第三名	29,798,000.91	4.96%
4	第四名	28,755,188.14	4.79%
5	第五名	21,561,944.38	3.59%
合计		189,369,868.99	31.53%

主要客户其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额(元)	138,316,409.43
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	32.28%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

J	字号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1		第一名	47,150,277.93	11.00%
2		第二名	33,510,251.35	7.82%

3	第三名	21,041,440.09	4.91%
4	第四名	19,616,484.74	4.58%
5	第五名	16,997,955.32	3.97%
合计		138,316,409.43	32.28%

主要供应商其他情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、费用

单位:元

	2017年	2016年	同比增减	重大变动说明
销售费用	47,225,589.98	18,765,668.15	151 66%	销售量大幅提升,引起销售费用大幅 增长。
管理费用	91,712,925.07	74,644,329.33	22.87%	
财务费用	13,269,982.14	2,957,100.62	348.75%	利息支出增加和汇兑损失增加。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

公司高度重视产品自主研发及创新能力的提升,一直注重科技研发费用投入。报告期内,公司主要有以下研发项目:

项目名称	研发目的	目前进展情况	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
新一代智能隔热	满足不同地区的建筑	开发了新型智能隔热贴	针对不同地区门窗,不同的使	拓宽和丰富产品的范围,对
贴膜的制备及其	节能要求和高性能建	膜材料及玻璃,应用推	用要求,设计最合理的节能方	公司开展有关隔热、高透光
在高性能透光隔	筑节能玻璃、门窗或	广到建筑玻璃采光面,	案,最大限度地提升隔热贴膜	玻璃制品或门窗幕墙业务起
热玻璃上的研究	幕墙的市场需求。	可起到隔热作用,目前	的节能效果,同时改善产品的	到较强促进作用。
		正在加大推广。	附着性、耐久性、耐候性、贴	
			膜颜色种类。	
铝塑耐火节能窗	满足GB50016-2014	开发并完善了APA75系	可同时满足国际GB16809-2008	丰富产品系列,提升市场竞
技术研发及产业	《建筑设计防火规	列铝塑耐火节能窗产	《防火窗》和GB/T 31433-	争力,保持耐火窗产品国内
化	范》耐火时间要求的	品,产品已应用到部分	2015《建筑幕墙、门窗通用技	的优势地位。
	耐火窗,以适应国内	工程项目中。	术条件》的技术要求;耐火完	
	建筑对耐火窗市场需		整性为0.5小时以上;保温性	
	求。		能:7级,气密性能:8级,水密性	
			能:5级,抗风压性能:8级,空气隔	
			声性能:5级。	
新一代铝合金耐	满足GB50016-2014	开发并完善了FAW65	可同时满足国际GB16809-2008	丰富产品系列,提升市场竞
火节能窗的研制	《建筑设计防火规	系列铝合金耐火节能窗	《防火窗》、GB/T 8478-2008	争力,保持耐火窗产品国内
	范》耐火时间要求的	产品,产品已应广泛用	《铝合金门窗》和GB/T 31433	的优势地位。
	耐火窗,以适应国内	到工程项目中。	-2015《建筑幕墙、门窗通用	
	建筑对耐火窗市场需		技术条件》的技术要求; 耐火	

			完整性为0.5小时以上;保温性	
			能:6级,气密性能:8级,水密性	
			能:5级,抗风压性能:8级。	
一种新型隔热保	满足不同地区的建筑		本技术产品的传热系数(K 值)	拓宽和丰富产品的范围,对
			≤2.0 (W/m2·k),透光率≥80%,	
	筑节能玻璃、门窗或		耐火完整性≥30分钟。可广泛应	
	幕墙的市场需求。		用于严寒、寒冷、夏热冬冷等	
	四日114491四316		地区的各类民用建筑和公共建	12/2/22/17/10
			筑。	
带隐藏式自动闭	满足GB50016-2014		可同时满足国际GB16809-2008	丰富产品系列,提升市场竞
			《防火窗》、GB/T 8478-2008	
		火窗产品,产品已应广		
	防火窗,以适应国内		-2015《建筑幕墙、门窗通用	
	建筑对防火窗市场需		 技术条件》的技术要求; C类非	
	求。		 隔热防火窗,耐火完整性为1.0	
			小时;保温性能:5-7级,气密性	
			能:8级,水密性能:5级,抗风压性	
			能:6-8级,空气隔声性能:3-5级。	
带弹簧推进式热	满足GB50016-2014	开发并完善了FAW50、	可同时满足国际GB16809-2008	丰富产品系列,提升市场竞
敏插销的闭口钢	《建筑设计防火规	FAW65、FAW75系列防	《防火窗》、GB/T 8478-2008	争力,保持防火门窗产品国
铝型材防火窗的	范》耐火时间要求的	火窗产品,产品已应广	《铝合金门窗》和GB/T 31433	内的优势地位。
研发	防火窗,以适应国内	泛用到工程项目中。	-2015《建筑幕墙、门窗通用	
	建筑对防火窗市场需		技术条件》的技术要求; C类非	
	求。		隔热防火窗,耐火完整性为1.0	
			小时,保温性能:5-7级,气密性	
			能:8级,水密性能:5级,抗风压性	
			能:6-8级,空气隔声性能:3-5级。	
带自重推进式热	满足GB50016-2014	开发并完善了FAW50、	可同时满足国际GB16809-2008	丰富产品系列,提升市场竞
敏插销的闭口钢	《建筑设计防火规	FAW65、FAW75系列防	《防火窗》、GB/T 8478-2008	争力,保持防火窗产品国内
铝型材防火窗的	范》耐火时间要求的	火窗产品,产品已应广	《铝合金门窗》和GB/T 31433	的优势地位。
研发	防火窗,以适应国内	泛用到工程项目中。	-2015《建筑幕墙、门窗通用	
	建筑对防火窗市场需		技术条件》的技术要求; C类非	
	求。		隔热防火窗,耐火完整性为1.0	
			小时;保温性能:5-7级,气密性	
			能:8级,水密性能:5级,抗风压性	
			能:6-8级,空气隔声性能:3-5级。	

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2017年	2016年	2015年
研发人员数量(人)	262	154	143
研发人员数量占比	17.67%	15.91%	16.07%
研发投入金额 (元)	23,133,419.96	16,139,615.24	19,878,397.72

研发投入占营业收入比例	3.85%	4.58%	5.68%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入 的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利 润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

□ 适用 √ 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

□ 适用 √ 不适用

5、现金流

单位:元

项目	2017年	2016年	同比增减
经营活动现金流入小计	609,110,831.52	469,223,740.14	29.81%
经营活动现金流出小计	662,588,827.42	418,562,594.74	58.30%
经营活动产生的现金流量净 额	-53,477,995.90	50,661,145.40	-205.56%
投资活动现金流入小计	846,802,324.73	25,015,575.34	3,285.10%
投资活动现金流出小计	579,798,806.32	353,520,997.18	64.01%
投资活动产生的现金流量净 额	267,003,518.41	-328,505,421.84	-181.28%
筹资活动现金流入小计	331,060,000.00	457,049,010.73	-27.57%
筹资活动现金流出小计	378,223,187.19	616,434,870.95	-38.64%
筹资活动产生的现金流量净 额	-47,163,187.19	-159,385,860.22	-70.41%
现金及现金等价物净增加额	166,357,216.97	-437,143,064.96	-138.06%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√ 适用 □ 不适用

- 1、经营活动现金流出小计变动主要原因是购买商品支付的现金大幅增长所致;
- 2、经营活动产生的现金流量净额变动主要原因是购买商品支出的现金大幅增长,但销售商品的现金流入却增长较小所致;
- 3、投资活动产生的现金流量净额变动主要原加是收回定期存款的现金流入增加所致;
- 4、筹资活动产生的现金流量净额变动主要原加是偿还债务支付的现金减少所致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

三、非主营业务情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	11,120,200.87	51.06%	计提坏账准备	否
营业外收入	15,816.09	0.07%	转销应付账款	否
营业外支出	207,786.35	0.95%	捐赠支出	否

四、资产及负债状况

1、资产构成重大变动情况

单位:元

	2017 年末		2016	年末		
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产比 例	比重增减	重大变动说明
货币资金	311,677,222.25	20.20%	407,603,668.06	31.87%	-11.67%	
应收账款	267,520,095.45	17.34%	163,120,213.38	12.75%	4.59%	
存货	246,096,089.35	15.95%	111,355,978.09	8.71%	7.24%	
固定资产	516,877,823.09	33.50%	479,487,899.42	37.49%	-3.99%	
在建工程	13,627,123.97	0.88%	23,552,688.39	1.84%	-0.96%	
短期借款	162,160,000.00	10.51%	200,038,488.89	15.64%	-5.13%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	74,550,260.72	保函、承兑汇票、信用证、贷款保证金
应收票据	11,195,527.53	应收票据质押开出应付票据
合计	85,745,788.25	

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额(元)	上年同期投资额 (元)	变动幅度
0.00	10,099,000.00	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□ 适用 √ 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位:元

项目名称	投资方式	是否为固 定资产投 资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告 期末累计 实际投入 金额	资金来源	项目进 度	预计收 益	截止报 告期末 累计实 现的收 益	未达到 计划进 度和预 计收益 的原因
苏州金刚防火钢 型材系统有限公 司		是	安防	16,347,08 5.23	148,294,3 67.61	自有资金	27.76%	0.00	23,545,1	-
合计				16,347,08 5.23	148,294,3 67.61		-1	0.00	23,545,1 23.10	

4、以公允价值计量的金融资产

□ 适用 √ 不适用

5、募集资金使用情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□ 适用 √ 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
深圳市金刚 绿建科技有 限公司	子公司	销售	1,000,000	50,270,868.41	-4,219,775.4 2	46,359,134.7 8	570,151.84	322,925.98
广东金刚特 种玻璃工程 有限公司	子公司	销售	10,000,000	104,473,719.8	37,639,096.1	79,913,052.4 9	664,254.30	1,728,578.05
广东金刚玻 璃科技(香 港)有限公司	子公司	销售	港币 43,000,000	102,048,661.4	38,253,214.5	1,807,826.18	-306,875.35	-276,548.81
香港凤凰高 科技投资有 限公司	子公司	投资	港币 31,224,600	103,658,550.4	22,220,287.1	0.00	-584,416.50	-584,416.50
吴江金刚玻 璃科技有限 公司	子公司	生产	美元 22,000,000	379,153,444.6	142,123,356. 63	211,570,800. 22	4,533,578.34	3,505,813.41
上海金刚玻璃科技有限公司	子公司	销售	10,000,000	24,518,864.40	2,632,775.40	12,375,977.2	-4,582,213.5 8	-3,313,012.6 8
北京金刚盾 防爆科技有 限公司	子公司	销售	1,000,000	15,686,339.04	-7,005,177.3 2	14,799,955.4 6	-1,697,299.3 9	-1,536,109.9 0
南京金刚防 火科技有限 公司	子公司	销售	1,000,000	9,273,910.74	-4,955,076.2 1	10,014,192.2	-3,485,960.7 8	-2,910,238.5 3
苏州金刚防 火钢型材系 统有限公司	子公司	生产	美元 52,000,000	405,888,154.9	185,032,770. 82	273,530,955. 30		21,576,851.9
卓悦金刚玻 璃工程有限 公司	子公司	销售	澳门币 100,000	4,013,992.33	-76,591.80	0.00	5,369.34	5,369.34

深圳市金刚智能商业保理有限公司	子公司	保理	50,000,000	245,991.95	-12,963.61	0.00	-15,151.31	-12,888.61
广东金刚玻 璃科技有限 公司	子公司	生产	10,000,000	53,036.61	-79,608.58	0.00	-30,412.22	-22,809.16
广东金刚玻璃科技(澳 门)有限公司	子公司	销售	澳门币 100,000	31,416,820.72	-2,292,870.9	0.00	-2,267,140.7 0	-2,267,140.7 0

报告期内取得和处置子公司的情况

□ 适用 √ 不适用

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司未来发展的展望

(一) 行业发展趋势

当前,建筑业作为我国经济发展的支柱性产业之一,对国民经济和社会生活产生重要的作用。玻璃深加工行业作为建筑业整体链条的下游,市场需求直接取决于建筑业的整体。未来几年,伴随着宏观经济趋稳回升、新型城镇化的快速推进,建筑行业市场不利发展格式将得到有效缓解,这将为玻璃深加工行业创造了更大发展空间,而具有技术积累和创新能力、高技术含量玻璃产品的企业,将具有更强的竞争能力。

(二)公司未来发展战略

公司继续把握行业发展机遇,通过技术创新、产品创新、管理创新,提升工艺技术水平、管理水平,全面提高产品质量,加快转型升级,不断提高公司的综合竞争力和盈利能力。同时,公司将继续布局升级转型的战略,抓住中国经济转型升级的重要机遇,积极探索并购机会,借助资本市场参股或并购优质企业迅速提高公司盈利水平和综合实力。

(三)公司2018年经营计划

- 1、公司将继续深入创新,提高自主创新、研发能力,加强知识产权保护,增强企业发展后劲,进一步提升企业盈利能力;
 - 2、结合公司战略定位、行业发展方向,继续深入主业经营,积极优化客户结构;
- 3、公司将以深入开展品牌推广为工作重心,加强品牌建设与推广,以市场导向定位产品,优化产品结构,形成产品 多元结构的发展格局;

- 4、公司将通过企业文化建设,把人才培养和队伍建设摆在工作首位,建立有层次的人才梯队及运营管理团队;建立 完善的评价体系和激励机制,逐步完善形成符合公司经营特点和业务发展规划要求的考核体系,建立公正、合理、高效的激 励机制,为持续快速发展输送新生力量;
 - 5、加强财务管控,做好融资工作,保证资金安全,提高资金效益;
- 6、继续完善和优化公司的管理模式,健全内控制度,从制度建设上管控风险,持续管控各个经营环节,针对异常情况实时启动审计分析程序,协助解决问题,有效落实整改措施,防范风险:
- 7、公司通过加强公司信息披露强度和形式,加强内部审计,增强公司风险控制和风险防范能力,使公司内在价值得到提升,加强投资者关系管理,使投资者充分理解公司的发展战略、规范的运营管理、可持续发展的市场前景。

(四) 实现发展战略和经营计划可能遇到的风险因素

1、宏观经济周期性波动的风险

本公司的各类高科技特种玻璃、防火玻璃系统、防爆玻璃系统、防火门窗及耐火节能窗产品,主要应用于大型公共建筑设施及高层住宅建筑,这些项目实施与政府的投资力度及国民经济的发展息息相关,受国家宏观经济发展影响较大,国民经济周期性波动将影响到本公司产品的市场需求,从而影响收入和盈利能力的稳定性。

2、政策风险

公司产品应用涉及房地产行业,国家对房地产的宏观调控政策可能对公司项目的实施进度和应收账款的回收产生间接的影响。

3、市场竞争的风险

随着国内特种玻璃细分领域市场的发展,以及公司上市后外界对公司的关注的提升,尝试进入特种玻璃细分领域市场的公司会越来越多。公司必须持续提高公司的核心竞争力,借助资本市场平台,加大品牌的建设,强化关键技术研发,提升生产工艺水平,确保公司已取得的先发优势及技术领先于同行业水平。

4、原材料价格波动风险

本公司所需主要原材料主要为浮法玻璃,浮法玻璃占公司主营业务成本比重较大,因此,原材料价格的大幅度波动将对本公司的原材料管理及成本控制产生不利影响。

5、规模扩张导致的管理风险

面对业务高速成长,公司的资产规模、人员规模、业务规模迅速扩大,对公司的管理提出了更高的要求。随着公司产

能的增加,销售网络布局的不断延伸,使公司规模急速扩大,不仅在人才的数量及质量上有更高的需求,同时对公司的管理团队也提出了更高的要求。未来,公司将采取外聘、内选相结合的方式,力争培养一批高端管理、研发、销售人才,以适应市场业务拓展的需要,为公司的未来战略发展做好准备。

(五) 对公司未来发展战略和经营目标的实现产生不利影响的风险因素公司采取的措施

1、宏观经济周期性波动的风险

适时调整结构,研发新产品新技术,适应形势变化。

2、政策风险

紧抓市场机遇,及时把握政策动向,严格依照国家有关法律法规经营,并持续提升在技术、知识产权、质量、管理等各方面的运营水平,提高盈利能力,避免或减少政策变化带来的风险。

3、市场竞争的风险

加强知识产权保护,正确认识,提高竞争意识;重视研发创新,巩固壮大核心竞争力,认真分析竞争对手情况,深挖市场潜力,制订高效竞争应对策略。加大研发投入,加强现有研发队伍建设,培训提高研发人员素质,引进高端人才。深化销售体系改革,改进销售政策,加强销售队伍建设,提高销售人员积极性,加大宣传推广力度。

4、原材料价格波动风险

加强原材料信息收集、市场调研和采购管理,采购部门根据市场情况,通过议价方式决定交易价格;加强与国内大型生产商、供应商建立较为稳定的长期合作关系,以保证货源的相对稳定。

5、规模扩张导致的管理风险

加强现有管理层能力培训和提高,引进相关专业人才,完善制度建设,提高执行力。进一步完善公司内部控制制度体系,加强子公司信息披露管理及相关人员培训。提高母子公司在经营管理方面的协调性,继续加强对子公司资金的实时监控,控制子公司财务风险,并将进一步加强子公司企业文化建设,使公司和子公司员工的价值观趋于一致。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

□ 适用 √ 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策,特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

公司根据《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《公司章程》等相关规定和要求,执行利润分配政策。

2017年4月28日,公司第五届董事会第二十五次会议审议通过了2016年度利润分配方案:以截至2016年12月31日公司总股本216,000,000股为基数,按每10股派发现金股利人民币0.02元(含税),共计432,000元人民币。上述利润分配方案已经公司于2017年5月22日召开的2016年度股东大会审议通过,并于2017年7月14日实施完毕。

公司利润分配政策的制定和执行情况符合公司章程的规定和股东大会决议的要求,分红标准和比例明确、清晰,相关决策程序和机制完备,独立董事发表了同意的独立意见,中小股东的合法权益得到充分维护。

现金分红政绩	策的专项说明
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求:	是
分红标准和比例是否明确和清晰:	是
相关的决策程序和机制是否完备:	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用:	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会,其合法权益是否得到了充分保护:	是
现金分红政策进行调整或变更的,条件及程序是否合规、透明:	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

√ 是 □ 否 □ 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本预案

每 10 股送红股数 (股)	0
每 10 股派息数 (元)(含税)	0.10
每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	216,000,000

现金分红总额 (元)(含税)	2,160,000.00		
可分配利润 (元)	227,203,684.07		
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%		
本次现金分红情况			

其他

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

公司 2017 年度利润分配预案为: 以截至 2017 年 12 月 31 日公司总股本 216,000,000 股为基数,向全体股东按每 10 股派发 现金股利人民币 0.10 元(含税),共计 2,160,000.00 元人民币。该利润分配预案尚需经股东大会审议通过。

公司近3年(包括本报告期)的普通股股利分配方案(预案)、资本公积金转增股本方案(预案)情况

- 1、2017 年度利润分配方案: 以截至 2017年 12月 31 日公司总股本 216,000,000股为基数,向全体股东每10 股派发现金股 利0.10元人民币(含税),共计2,160,000.00元人民币。该利润分配预案尚需经股东大会审议通过。
- 2、2016 年度利润分配方案: 以截至 2016年 12月 31 日公司总股本 216,000,000股为基数,向全体股东每10 股派发现金股 利0.02元人民币(含税),共计432,000.00元人民币。
- 3、2015年度利润分配方案: 以截至 2015年 12月 31 日公司总股本 216,000,000股为基数,向全体股东每 10股派发现金股利 0.02元人民币(含税), 共计432,000元人民币。

公司近三年(包括本报告期)普通股现金分红情况表

单位:元

分红年度	现金分红金额(含 税)	分红年度合并报表 占合并报表中归属 中归属于上市公司 于上市公司普通股 普通股股东的净利 股东的净利润的比 润		以其他方式现金分 红的金额	以其他方式现金分 红的比例	
2017年	2,160,000.00	17,909,042.73	12.06%	0.00	0.00%	
2016年	432,000.00	4,683,764.41	9.22%	0.00	0.00%	
2015年	432,000.00	4,621,281.06	9.35%	0.00	0.00%	

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

二、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺来源 承诺方 承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
---------------	------	------	------	------

	罗伟广		璃相同或相似的业务; 不会直接投	2016 年 01 月 22 日	长期有效	正常履行中
收购报告书或权益 变动报告书中所作 承诺	罗伟广	关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺	为避免或减少未来可能与金刚玻璃发生的关联交易,信息披露义务人出具承诺:"如本人及本人所控制的其他企业与金刚玻璃不可避免地出现关联交易,将根据《公司法》等国家法律、法规和《公司章程》及金刚玻璃关于关联交易的有关制度的规定,依照市场规则,本着一般商业原则签订书面协议,公平合理地进行交易,以维护金刚玻璃及所有股东的利益,本人将不利用在金刚玻璃中的第一大股东地位,为本人及本人所控制的其他企业在与金刚玻璃的关联交易中谋取不正当利益"。	2016 年 01 月 22 日	长期有效	正常履行中
资产重组时所作承	罗伟广	关于同业竞 争、关联交 易、资金占用 方面的承诺	, , , , , =, , , , , , , , , , , , , ,	2016 年 01 月 22 日	长期有效	正常履行中
诺						
	林文卿	股份减持承诺		2010 年 07 月 08 日	长期有效	正常履行中
	拉萨市金刚玻 璃实业有限公 司;龙铂投资有 限公司;汕头市	关于同业竞 争、关联交 易、资金占用	承诺在本公司注册登记的经营范围 内,不从事与其竞争或可能构成竞 争的业务或活动,不直接或间接从 事或发展与本公司经营范围相同或	2010 年 07 月 08	长期有效	正常履行中

股权激励承诺	拉萨市金刚玻璃实业有限公司; 庄大建	其他承诺	本公司或金太阳工程处以罚款,金 刚实业和庄大建先生将无条件代为	2010 年 07 月 08 日	长期有效	正常履行中
	拉萨市金刚玻璃实业有限公司; 龙铂投资有限公司	其他承诺	不主动通过其他关联方或一致行动	2016 年 03 月 29 日	36 个月	正常履行中
	罗伟广	股份减持承	罗伟广于 2016 年 1 月 22 日受让金	2016	至 2017 年 1 月	已履行完

		股份,占金刚玻璃总股本的 1.333%。 罗伟广承诺自上述股份转让完成后 十二个月内不转让金刚玻璃股份, 并严格遵守中国证券监督管理委员 会下发的《上市公司大股东、董监 高减持股份的若干规定》。	月 22 日	
承诺是否按时履行	是			
如承诺超期未履行 完毕的,应当详细 说明未完成履行的 具体原因及下一步 的工作计划	无			

2、公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目达到原盈利预测及 其原因做出说明

□ 适用 √ 不适用

三、控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在控股股东及其关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期"非标准审计报告"相关情况的说明

□ 适用 √ 不适用

五、董事会、监事会、独立董事(如有)对会计师事务所本报告期"非标准审计报告"的说明 □ 适用 √ 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

√ 适用 □ 不适用

1、根据国家财政部《关于印发修订<企业会计准则第16号——政府补助>的通知》(财会【2017】15号)的要求,公司于2017年8月28日召开第五届董事会第二十八次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》,本次会计政策的变更对公司2017年度所有者权益和净利润无影响。具体详见公司于2017年8月29日在巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》(公告编号: 2017-038)。

2、根据国家财政部《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(财会【2017】13 号)和《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会【2017】30 号)的要求,公司于 2018 年 4 月 24 日召开第五届董事会第三十六次会议,审议通过了《关于会计政策变更的议案》,本次会计政策变更对公司 2017 年度的损益、总资产、净资产不产生影响。具体详见公司于 2018 年 4 月 25 日在巨潮资讯网披露的《关于会计政策变更的公告》(公告编号: 2018-030)。

七、与上年度财务报告相比,合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	北京永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	吕润波、张虹
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

是否改聘会计师事务所

□是√否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

□ 适用 √ 不适用

九、年度报告披露后面临暂停上市和终止上市情况

□ 适用 √ 不适用

十、破产重整相关事项

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

□ 适用 √ 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□ 适用 √ 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

√ 适用 □ 不适用

租赁情况说明

经公司第五届董事会第十四次会议审议通过《关于公司出租部分资产的议案》,同意将公司部分厂房、生产设备和附属 设施等出租给苏州润阳光伏科技有限公司使用,租赁期限三年,自 2016 年5月 1 日开始计算。具体内容详见 2016 年 4 月 27 日刊登在中国证监会指定的创业板信息披露网站上的相关公告。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

√ 适用 □ 不适用

(1) 担保情况

单位: 万元

公司及其子公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)									
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保	
公司对子公司的担保情况									
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保	
苏州金刚防火钢型材 系统有限公司	2017年10 月19日	3,000	2017年10月26 日	1,500	连带责任保 证	1 年	否	否	
苏州金刚防火钢型材 系统有限公司	2017年07 月25日	3,000	2017年08月10 日	1,000	连带责任保 证	2年	否	否	
苏州金刚防火钢型材 系统有限公司	2017年06 月02日	1,000			连带责任保 证		否	否	
苏州金刚防火钢型材 系统有限公司	2017年04 月28日	2,000	2017年12月19 日	576	连带责任保 证	2年	否	否	

吴江金刚玻璃科技有 限公司	2017年10月19日	1,000			连带责任保 证		否	否
吴江金刚玻璃科技有 限公司	2017年09 月15日	7,770	2017年09月16 日	7,770	连带责任保 证	3 年	否	否
吴江金刚玻璃科技有 限公司	2017年06 月02日	1,000	2017年07月21 日	390	连带责任保 证	2年	否	否
吴江金刚玻璃科技有 限公司	2017年03 月25日	2,000			连带责任保 证		否	否
吴江金刚玻璃科技有 限公司	2016年07 月21日	2,000			连带责任保 证		否	否
广东金刚玻璃科技 (澳门)有限公司	2016年12 月29日	4,355			连带责任保 证		否	否
广东金刚特种玻璃工 程有限公司	2016年10 月29日	2,000			连带责任保 证		否	否
报告期内审批对子公 合计(B1)	司担保额度		20,770	报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)		11,236		
报告期末已审批的对一额度合计(B3)	子公司担保	29,125		报告期末对子公司实际担 保余额合计(B4)		11,236		
			子公司对子公司	司的担保情况				
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
		公	司担保总额(即	前三大项的合	计)			
报告期内审批担保额的(A1+B1+C1)	度合计		20,770	报告期内担保实际发生额 合计(A2+B2+C2)			11,236	
报告期末已审批的担任(A3+B3+C3)	保额度合计		29,125	报告期末实际担保余额合 计(A4+B4+C4)				
实际担保总额(即 A4	1+B4+C4)	占公司净资产	的比例	12.55%				
其中:								
为股东、实际控制人	及其关联方法	是供担保的余	≷ 额 (D)					0
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 担保余额 (E)								0
担保总额超过净资产 50%部分的金额 (F)								0
上述三项担保金额合计(D+E+F)								0
对未到期担保,报告期内已发生担保责任或可能承担连带清偿 责任的情况说明(如有)				无				
违反规定程序对外提供	供担保的说 _明	月(如有)		无				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期无违规对外担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

2017 年,公司根据自身实际情况,履行企业社会责任,不仅认真履行对股东、员工等方面应尽的责任和义务,也积极 承担着对客户及社会其他利益相关者的责任。

公司严格按照《公司法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等相关法律法规的要求,不断完善法人治理结构,强化规范运作,及时、准确、真实、完整、公平的履行信息披露义务,通过投资者电话、投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流,加强了与中小投资者之间的沟通效率和质量,维护了广大投资者的利益。同时,公司重视对投资者的合理回报,制定了科学、持续、稳定的利润分配政策和分红方案回报股东。

公司在与客户业务中,本着平等、友好、互利的商业原则与供应商、客户建立长期稳定的合作伙伴关系,努力维护供应商、客户的权益。充分发挥公司科技创新的核心优势,关注前沿科技发展动态,创造性能卓越的产品,满足顾客要求和增强顾客满意。

公司坚持以安全为前提,构筑和谐。不断提高公司生产和经营活动所涉及相关方人员的安全意识,防范生产和施工安全事故的发生。加强安全教育,落实安全措施。杜绝工程施工过程高空坠亡事故的发生,追求无人身伤害,最大限度降低生

产过程的刮伤、溅伤、砸伤等事故,营造安全生产的和谐氛围。

公司始终坚持以环保为己任,造福社会。遵守并符合环境、社会责任相关的法律法规和其他要求,接受公众监督,树立公司全体员工的环境保护理念,增强员工环境保护意识,节约资源,降低消耗,提高能源的利用率,对生产过程不可避免的环境影响,积极、主动地预防和治理,最大限度地减少对环境的负面影响,积极采用新技术、新材料,预防环境污染现象的发生,为创建绿色家园贡献一份力量。

2、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 精准扶贫规划

无

(2) 年度精准扶贫概要

无

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位 否

公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

√ 适用 □ 不适用

2015年11月19日,公司召开第五届董事会第九次会议,审议并通过了《关于<广东金刚玻璃科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>的议案》及其他相关议案。2016年4月22日,公司召开第五届董事会第十三次会议,审议并通过了《关于<广东金刚玻璃科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书(草案)>的议案》及其他相关议案,并于2016年5月9日公司召开的2016年第二次临时股东大会审议通过。2016年5月16日公司收到了中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》(161094号)。2016年6月8日公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》(161094号),公司于2016年7月25日披露了《关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易一次反馈意见的回复(修订稿)》。2016年8月4日公司披露了《关于中国证监会上市公司并购重组委员会审核公司发行股份购买资产并募集配套资金事项的停牌公告》。2016 年8月10日公司收到中国证监会通知,公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易事项未获得通过。2016年8月11日,公司召开第五届董事会第十八次会议审议《关于继续推进公司本次重大资产重组的议案》,经与会董事审议和表决,同意继续推进公司本次重大资产重组事项。2016年11

月23日,公司召开第五届董事会第二十二次会议再次审议通过重大资产重组相关议案。2017年1月12日公司收到了中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请受理通知书》(163912号)。2017年2月23日公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》(163912号),公司于2017年3月21日披露了《关于发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易一次反馈意见的回复》。2018年3月10日,公司召开第五届董事会第三十五次会议审议《关于公司终止发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易相关事项及签署本次交易终止协议的议案》及《关于公司撤回发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件的议案》,经与交易各方协商一致,公司决定终止本次重大资产重组,并向中国证监会申请撤回本次重大资产重组相关申请文件。2018年4月11日,公司收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可申请终止审查通知书》(【2018】199号),根据《中国证券监督管理委员会行政许可实施程序规定》(证监会令【2009】第66号)第二十条的有关规定,中国证监会决定终止对该行政许可申请的审查。具体内容请查阅巨潮资讯网的相关公告。

十九、公司子公司重大事项

□ 适用 √ 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位:股

	本次变	动前		本次	变动增减	(+, -)		本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金 转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	22,052,475	10.21%	0	0	0	-21,287,100	-21,287,100	765,375	0.35%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	22,052,475	10.21%	0	0	0	-21,287,100	-21,287,100	765,375	0.35%
其中: 境内法人持股	729,000	0.34%	0	0	0	0	0	729,000	0.34%
境内自然人持股	21,323,475	9.87%	0	0	0	-21,287,100	-21,287,100	36,375	0.02%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中: 境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	193,947,52 5	89.79%	0	0	0	21,287,100	21,287,100	215,234, 625	99.65%
1、人民币普通股	193,947,52 5	89.79%	0	0	0	21,287,100	21,287,100	215,234, 625	99.65%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	216,000,00	100.00%	0	0	0	0	0	216,000, 000	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

2016年8月,公司原董事罗伟广先生辞职,其所持公司股份锁定期六个月期满后,全部成为无限售条件流通股。

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位:股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股 数	本期增加限售股 数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
汕头市凯瑞投资 有限公司	729,000	0	0	729,000	首发前机构类限 售股	-
林文卿	36,375	0	0	36,375	高管锁定股	任职期内执行董 监高限售规定
罗伟广	21,287,100	21,287,100	0	0	高管锁定股	于 2016 年 8 月离 任,已解除限售
合计	22,052,475	21,287,100	0	765,375		

二、证券发行与上市情况

- 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明
- □ 适用 √ 不适用
- 3、现存的内部职工股情况
- □ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位:股

报告期末普通股 股东总数	年度报告披露日 17,305 前上一月末普通 股股东总数	20.340	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数(如有) (参见注 9)	前上一月末表决	
-----------------	------------------------------------	--------	--	---------	--

		持股 5%	6以上的股	东或前 10	名股东持原	投情况		
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	增减变动	售条件的	持有无限 售条件的 股份数量	质押或? 股份状态	东结情况 数量
罗伟广	境内自然人	11.24%	24,287,10	0	0	24,287,10	质押	21,287,099
拉萨市金刚玻璃 实业有限公司	境内非国有法人	10.72%	23,154,90	0	0	23,154,90	质押	23,149,800
龙铂投资有限公 司	境外法人	3.24%	6,992,399	-3,361,60 1	0	6,992,399		
戚鹏	境内自然人	3.07%	6,630,000	6,630,000	0	6,630,000		
广州市创势翔投 资有限公司一国 创证券投资基金	其他	2.05%	4,417,300	1,069,300	0	4,417,300		
中国工商银行股份有限公司一南方大数据 100 指数证券投资基金	其他	1.65%	3,556,500	3,556,500	0	3,556,500		
北京元和盛德投 资有限责任公司	境内非国有法人	0.93%	2,000,000	-271,340	0	2,000,000		
缪克良	境内自然人	0.88%	1,899,660	-499,559	0	1,899,660		
余国燕	境内自然人	0.70%	1,511,100	466,192	0	1,511,100		
深圳市前海安卓 股权投资基金有 限公司一唐商安 卓稳健1号私募基 金	其他	0.69%	1,483,374	1,483,374	0	1,483,374		
战略投资者或一般成为前 10 名股东的见注 4)		无						
上述股东关联关系 明	或一致行动的说	公司未知	前十名股东	床之间是否	存在关联	关系,也未	知是否属于一致行	
		前	10 名无限	售条件股	东持股情况	5		
股东	名称	扣	8告期末持	有无限售领	条件股 份数	·量	股份	种类
,		11/	7.74.1-40	, 3,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,		股份种类	数量
罗伟广		24,287,100 人民币普通股 24,287,10						
拉萨市金刚玻璃实	业有限公司	23,154,900 人民币普通股 23,154,90						23,154,900
龙铂投资有限公司						6,992,399	人民币普通股	6,992,399

戚鹏	6,630,000	人民币普通股	6,630,000					
广州市创势翔投资有限公司—国创证券投资基金	4,417,300 人民币普通股 4,417,3							
中国工商银行股份有限公司-南方 大数据 100 指数证券投资基金	3,556,500 人民币普通股 3,556,50							
北京元和盛德投资有限责任公司	2,000,000	人民币普通股	2,000,000					
缪克良	1,899,660	人民币普通股	1,899,660					
余国燕	1,511,100	人民币普通股	1,511,100					
深圳市前海安卓股权投资基金有限 公司一唐商安卓稳健 1 号私募基金	1,483,374	人民币普通股	1,483,374					
前 10 名无限售流通股股东之间,以 及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的 说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。公司未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系,也未知是否属于一致行动人。							
参与融资融券业务股东情况说明(如 有)(参见注 5)	1、罗伟广通过普通证券账户持有 21,287,100 股,用交易担保证券账户持有 3,000,000 股,合计持有证券账户持有 0 股,通过西藏东方财富证券股份不户持有 6,630,000 股,合计持有 6,630,000 股,合计持有 6,630,000 股,3、证券投资基金通过普通证券账户持有 0 股,通过周交易担保证券账户持有 4,417,300 股,合计持有资有限责任公司通过普通证券账户持有 0 股,通过交易担保证券账户持有 2,000,000 股,合计持有 2,000,000 股,合计持有 2,000,000 股,合计持有 1,899,660 股;6、余国燕通过国元证券股份有限公司客户信用交易担保证券 1,511,100 股;7、深圳市前海安卓股权投资基金有1金通过普通证券账户持有 0 股,通过长城证券股份户持有 1,483,374 股,合计持有 1,483,374 股。	24,287,100 股; 有限公司客户信用 广州市创势翔投资 国泰君安证券股份 4,417,300 股; 4、 过长城证券股份有 000,000 股; 5、缪 中信用交易担保证 通过普通证券账户 账户持有 1,460,00 限公司一唐商安卓	2、戚鹏通过普通 交易担保证券账 有限公司一国创 有限公司客户信 北京元和盛德投 限公司等自用 克良通过普通证 券账户持有 持有 51,100 股, 00 股,合计持有 稳健 1 号私募基					

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易 \square 是 $\sqrt{}$ 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质: 自然人控股 控股股东类型: 自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
罗伟广	中国	否
主要职业及职务	罗伟广先生 2008 年 2 月 长。]至今,在广东新价值投资有限公司工作,担任董事

报告期内控股和参股的其他境内外上市公	T.
司的股权情况	/L

控股股东报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人情况

实际控制人性质:境内自然人实际控制人类型:自然人

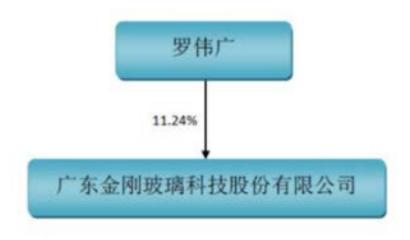
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权			
罗伟广	中国	否			
主要职业及职务	罗伟广先生 2008 年 2 月	至今,在广东新价值投资有限公司工作,担任董事长。			
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	罗伟广先生除控制本公司外,未控制其他境内外上市公司。				

实际控制人报告期内变更

□ 适用 √ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

□ 适用 √ 不适用

4、其他持股在10%以上的法人股东

√ 适用 □ 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责 人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	庄大建	1992年10月04日	2,000 万元	普通机械、五金、交电、 电子计算机及配件、仪器 仪表的销售。

5、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

□ 适用 √ 不适用

第七节 优先股相关情况

□ 适用 √ 不适用 报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始 日期	任期终止 日期	期初持股数(股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减变动(股)	期末持股数(股)
林文卿	董事长 (代);总 经理 (代);副 总经理	现任	女			2018年 04月16 日	48,500	0	0	0	48,500
杨时青	董事	现任	男			2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
范波	董事	现任	男	33		2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
罗嘉贤	董事	现任	女			2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
卢侠巍	独立董事	现任	女			2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
陈小卫	独立董事	现任	男			2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
蔡祥	独立董事	现任	男			2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
苏佩玉	监事会主 席	现任	女	43		2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
林顺福	监事	现任	男			2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
肖华	职工监事	现任	男	54		2018年 04月16 日	0	0	0	0	0

合计				 		48,500	0	0	0	48,500
林仰先	财务总监	现任	男	04月17	2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
林臻	董事会秘 书	现任	男	04月17	2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
何清	副总经理	现任	男	04月17	2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
安吉申	副总经理	现任	男		2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
张坚华	副总经理	现任	男		2018年 04月16 日	0	0	0	0	0
郑鸿生	副总经理	现任	男		2018年 04月16 日	0	0	0	0	0

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

三、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

1、董事

林文卿女士,1963年2月出生,大学学历,高级政工师,中国国籍,无永久境外居留权。1987年4月至1997年9月任公园城市 合作信用社事后监督;1997年4月至2002年1月任汕头商业银行公信支行业务主管。现任广东金刚玻璃科技股份有限公司董事 长(代)、总经理(代)、副总经理。

杨时青先生,1969 年 10 月出生,本科学历,中国国籍,无境外永久居留权。现任深圳市奥菲特实业有限公司执行董事、惠州市伟乐科技股份有限公司董事、广东泰恩康医药股份有限公司董事、深圳市纳兰德投资基金管理有限公司总经理和深圳市纳兰德投资有限公司总经理、广东金刚玻璃科技股份有限公司董事。

范波先生,1984 年 6 月出生,管理学硕士,中国国籍,无境外永久居留权。2008 至 2009 年任职于保利房地产(集团)股份有限公司财务部门。2009 年进入广东新价值投资有限公司,现任广东新价值投资有限公司董事、研究总监及基金经理、

广东金刚玻璃科技股份有限公司董事。

罗嘉贤女士,1985年3月出生,中国国籍,无永久境外居留权,金融学本科毕业。2007年10月进入广东新价值投资有限公司,现任广东新价值投资有限公司监事及项目总监、北京纳兰德投资基金管理有限公司副总经理、广东金刚玻璃科技股份有限公司董事。

卢侠巍女士,1958年10月出生,中国国籍,无境外永久居留权,博士,经济学学士(工业经济1984年);经济学硕士(西方财务会计1996年财政部财政科学研究所);管理学博士(财务会计学位2001年财政部财政科学研究所)。2004年10月至2005年6月赴美国加利福尼亚州(California State University, UCBerkeley)伯克利加大•哈斯商学院以高级访问学者的身份和该课题执行负责人对世界银行技术援助项目——"现代衍生金融工具"相关财务会计理论与政策课题进行研究学习;2005年4月至5月参加了美国加利福尼亚州州立大学海沃德商业经济学院中美教育中心为中国银行界总裁举办的由富国银行(美国第四大银行)总裁主讲的"美国银行现代高端金融理财管理实务密集课程研修班"的学习。博士毕业后长期在中华人民共和国财政部工作,主要从事中国会计准则理论与政策、企业财务会计政策研究与管理咨询工作。现任财政部财政科学研究所国有经济研究室研究员、国际财务管理协会【IFM】中国区专家委员会执行主席、全球亚太总裁协会(Asia-Pacific CEO Association 简称:APCEO)中国区分会副会长、北京华力创通科技股份有限公司独立董事、中信国安信息产业股份有限公司独立董事、上海嘉麟杰纺织品股份有限公司独立董事、广东金刚玻璃科技股份有限公司独立董事。

陈小卫先生,1966 年 1 月出生,中国国籍,无永久境外居留权,硕士研究生学历,工商管理硕士,电气高级工程师,国际注册内部审计师,经济师。历任汕头电力发展股份有限公司董事兼副总经理、万泽实业股份有限公司副总经理、众业达电气股份有限公司中压电气事业部总经理、广东太安堂药业股份有限公司董事会秘书兼副总经理,现任广东润科生物工程股份有限公司董事会秘书、副总经理、广东金刚玻璃科技股份有限公司独立董事、广东联泰环保股份有限公司独立董事、广州市金钟汽车零件股份有限公司独立董事、广东泰恩康医药股份有限公司独立董事、广东龙湖科技股份有限公司独立董事、汕头大学商学院MBA教育中心导师、汕头市科技局特聘专家。

蔡祥先生,1973 年 9 月 22 日出生,中国国籍,无永久境外居留权,博士,2005 年 8 月取得副教授职称,现任中山大学管理学院MPAcc、Maud 项目学术主任、广东广金投资管理有限公司董事、万联证券有限责任公司独立董事、广东一力集团制药股份有限公司独立董事、岭南园林股份有限公司独立董事、胜蓝科技股份有限公司独立董事、广东金刚玻璃科技股份有限公司独立董事。

2、监事

苏佩玉女士,1974年10月出生,大学学历,中国国籍,无永久境外居留权。1994年至1995年任潮州市科技陶瓷有限公司行政人员。1995年至2001年任汕头金刚玻璃幕墙有限公司总经办副主任职务。现任广东金刚玻璃科技股份有限公司监事会主席及人力资源部常务副主任。

林顺福先生,1983年12月出生,大学学历,中国国籍,无永久境外居留权。2007年至 2010年任广东金刚玻璃科技股份有限公司计算机中心信息化管理员职务; 2010年至2014年任广东金刚玻璃科技股份有限公司计算机中心副主任职务。现任广东金刚玻璃科技股份有限公司监事及总经理办公室副主任。

肖华先生,1963年10月出生,在职研究生,中国国籍,无永久境外居留权。1990年至1997年任市商业局团委书记,党委办公室负责人;1997年至2003年任市五百纺集团副总经理;2003年至2010年任广东大印象集团办公室主任,人力资源部总监。现任广东金刚玻璃科技股份有限公司职工监事及办公室常务副主任。

3、高级管理人员

林文卿女士, 副总经理, 简历同上。

郑鸿生先生,1966年9月出生,工商企业管理在职研究生,高级工程师、高级技师,享受国务院特殊津贴专家,中国国籍, 无境外永久居留权。1983年至1996年先后任潮阳空压机厂维修电工、潮阳兴潮音像有限公司维修车间副主任、广东省建筑安 装总公司第五公司施工处电气施工,1996年至今先后担任本公司生产中心副主任、设备部经理、研发中心副主任、高科所所 长、董事、副总经理,现任广东金刚玻璃科技股份有限公司副总经理。

张坚华先生,1971年8月出生,大学学历,工程师,中国国籍,无境外永久居留权。1991年至1992年任广东晶辉玻璃有限公司生产部主任,1992年至2005年任汕头金刚玻璃有限公司生产中心主任,2006年至今任广东金刚玻璃科技股份有限公司副总经理、生产中心主任。

安吉申先生,1969年4月出生,硕士学历,交大安泰管理学院 MBA,高级工程师,中国国籍,无境外永久居留权。1992年至1996年任上海阳光镀膜玻璃有限公司质量-工艺工程师,1997年至2012年先后担任上海耀华皮尔金顿玻璃股份有限公司镀膜线主管、镀膜工厂经理、技术中心副主任、高级技术经理、总经理助理、加工玻璃事业部总经理、集团副总经理及销售执行总监等职。2012年至今任广东金刚玻璃科技股份有限公司副总经理。

何清先生,1981年7月出生,在职研究生,中国国籍,无境外永久居留权。2003年至2006年任方大集团股份有限公司主任设计师,2006年至2008年先后担任中国南玻集团股份有限公司主任设计师、设计部经理,2008年至今先后担任深圳市金刚绿建科技有限公司副总经理及总经理、广东金刚玻璃科技股份有限公司副总经理。

林臻先生,1984年11月出生,本科学历,中国国籍,无境外永久居留权。2008年6月至2015年4月,在广东金刚玻璃科技股份有限公司董事会秘书办公室任证券专员、证券事务代表等职,协助董事会秘书处理日常事务。现任广东金刚玻璃科技股份有限公司董事会秘书。

林仰先先生,1958年10月出生,大学学历,会计师,中国国籍,无境外永久居留权。1978年至1991年先后担任汕头织布二厂财务股出纳、会计、主管会计、财务股股长,1991年至 1999年任汕头利莱集团公司财务部副经理,1999年至今先后担任广

东金刚玻璃科技股份有限公司财务部会计、主管会计、财务部副经理、经理等职,现任公司财务总监。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领 取报酬津贴
林文卿	汕头市凯瑞投资有限公司	监事			否

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位 担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领 取报酬津贴
杨时青	深圳市纳兰德投资基金管理有限公司	执行董事、总 经理			
杨时青	伟乐视讯科技股份有限公司	董事			
杨时青	广东泰恩康医药股份有限公司	董事			
杨时青	深圳市纳兰德投资有限公司	执行董事、总 经理			
杨时青	深圳市奥菲特实业有限公司	执行董事、总 经理			
范波	广东新价值投资有限公司	董事、研究总 监及基金经 理			
罗嘉贤	广东新价值投资有限公司	监事、项目总 监			
罗嘉贤	北京纳兰德投资基金管理有限公司	副总经理			
卢侠巍	财政部财政科学研究所国有经济研究室	研究员			
卢侠巍	中信国安信息产业股份有限公司	独立董事			
卢侠巍	北京华力创通科技股份有限公司	独立董事			
卢侠巍	上海嘉麟杰纺织品股份有限公司	独立董事			
陈小卫	广东润科生物工程股份有限公司	董事会秘书、 副总经理			
陈小卫	广东联泰环保股份有限公司	独立董事			
陈小卫	广州市金钟汽车零件股份有限公司	独立董事			
陈小卫	广东泰恩康医药股份有限公司	独立董事			
陈小卫	广东龙湖科技股份有限公司	独立董事			
陈小卫	汕头大学商学院 MBA 教育中心	导师			
蔡祥	中山大学管理学院 MPAcc、Maud 项目	学术主任			

蔡祥	广东广金投资管理有限公司	董事		
蔡祥	万联证券有限责任公司	独立董事		
蔡祥	广东一力集团制药股份有限公司	独立董事		
蔡祥	岭南园林股份有限公司	独立董事		
蔡祥	胜蓝科技股份有限公司	独立董事		

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

□ 适用 √ 不适用

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

- 1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序:公司董事、监事报酬由股东大会决定,高级管理人员报酬由董事会决定。 公司内部董事、监事按在公司担任的职务发放薪酬,不再另外支付董事或监事津贴;公司外部董事、外部监事不在公司领取 报酬;独立董事薪酬由股东大会决定。
- 2、董事、监事、高级管理人员的报酬确定依据:高级管理人员的薪酬根据公司薪酬分配政策,结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。
- 3、2017年度实际支付公司董事、监事、高级管理人员报酬共计264.32万元。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位:万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税 前报酬总额	是否在公司关联 方获取报酬
林文卿	董事长(代); 总 经理(代); 副总 经理	女	54	现任	33.23	否
杨时青	董事	男	48	现任	0	是
范波	董事	男	33	现任	0	是
罗嘉贤	董事	女	32	现任	0	是
卢侠巍	独立董事	女	59	现任	8	否
陈小卫	独立董事	男	51	现任	8	否
蔡祥	独立董事	男	44	现任	8	否
苏佩玉	监事会主席	女	43	现任	14.82	否
林顺福	监事	男	34	现任	10.38	否
肖华	职工监事	男	54	现任	12.33	否

郑鸿生	副总经理	男	51	现任	32.14	否
张坚华	副总经理	男	46	现任	24.56	否
安吉申	副总经理	男	48	现任	39.6	否
何清	副总经理	男	36	现任	30	否
林臻	董事会秘书	男	33	现任	18.13	否
林仰先	财务总监	男	59	现任	25.13	否
合计					264.32	

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

□ 适用 √ 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量(人)	256
主要子公司在职员工的数量(人)	1,227
在职员工的数量合计(人)	1,483
当期领取薪酬员工总人数 (人)	1,483
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数(人)	9
≨刑	构成
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	817
销售人员	128
技术人员	388
财务人员	46
行政人员	104
合计	1,483
教育	程度
教育程度类别	数量 (人)
本科及以上学历	373
大专	457
大专以下学历	653
合计	1,483

2、薪酬政策

员工薪酬分为基本薪酬和绩效奖金两部分,基本薪酬部分由岗位价值、技能水平等因素确定;绩效奖金部分,公司根据不同业务部门的需求建立起了适用于公司整体的绩效薪酬体系,有效的激励了员工的积极性和创造性。公司每年根据公司业绩及社会薪酬水平调整公司薪酬结构及水平,保证公司薪酬水平符合公司的发展阶段并具有竞争力。

3、培训计划

公司非常重视人才梯队建设和员工培养,不断开发和完善基于能力与发展的培训课程,为员工提供充裕的培训机会,已 建立了在岗学习与业余培训相结合的、提升员工可持续就业能力的培训机制。2018年公司将在现有基础上,不断完善培训管 理体系,为员工提供更好的培训发展平台,为企业经营水平和员工整体素质的提高提供智力支持和机制保障。

4、劳务外包情况

□ 适用 √ 不适用

第九节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求,不断地完善公司治理结构,建立健全公司内部控制制度,进一步规范公司运作,提高公司治理水平。截至报告期末,公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上公司规范运作指引》的要求。

(一) 关于股东与股东大会

公司严格按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》、《股东大会议事规则》等规定和要求,规范地召集、召开股东大会,平等对待所有股东,并尽可能为股东参加股东大会提供便利,使其充分行使股东权利。

(二) 关于公司与控股股东

公司控股股东严格规范自身行为,没有超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动情况。公司在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东,拥有独立完整的业务和自主经营能力,公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

(三) 关于董事和董事会

公司董事会设董事7名,其中独立董事3名,董事会的人数及人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。各董事能够依据《公司法》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等法律法规、规章制度开展工作,出席董事会和股东大会,勤勉尽责地履行职责和义务,同时积极参加相关培训,熟悉相关法律法规。

(四) 关于监事和监事会

公司监事会设监事3名,其中职工监事1名,监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够按照《监事会议事规则》的要求,认真履行自己的职责,对公司重大事项、关联交易、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

(五) 关于绩效评价与激励约束机制

公司已建立企业绩效评价激励体系,经营者的收入与企业经营业绩挂钩,高级管理人员的聘任公开、透明,符合法律、法规的规定。

(六) 关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规以及《信息披露管理制度》、《投资者关系管理制度》等规章制度的要求,真实、准确、及时、公平、完整地披露有关信息;公司制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》对年报信息披露重大差错责任追究作出明确规定;公司指定董事会秘书负责信息披露工作,协调公司与投资者的关系,回答投资者咨询,接待投资者来访,向投资者提供公司已披露的资料;并指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和巨潮网(www.cninfo.com.cn)为公司信息披露的指定报纸和网站,确保公司所有股东能够以平等的机会获得信息。

(七) 关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益,加强与各方的沟通和交流,实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡,共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

□是√否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作,与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全独立,具有独立完整的业务及自主经营能力。

三、同业竞争情况

□ 适用 √ 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2017 年第一次临时 股东大会	临时股东大会	20.99%	2017年04月10日	2017年04月10日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.co m.cn (公告编号: 2017-016)
2016年度股东大会	年度股东大会	20.58%	2017年 05月 22日	2017年05月22日	巨潮资讯网 http://www.cninfo.co m.cn (公告编号: 2017-026)

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

□ 适用 √ 不适用

五、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

	独立董事出席董事会及股东大会的情况						
独立董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事 会次数	以通讯方式参 加董事会次数		缺席董事会次 数	是否连续两次 未亲自参加董 事会会议	出席股东大会
卢侠巍	9	0	9	0	0	否	2
陈小卫	9	5	4	0	0	否	2
蔡祥	9	0	9	0	0	否	2

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

□是√否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

√是□否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

公司独立董事在任职期间能够按照《公司法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》及《独立董事工作制度》等有关规定,恪尽职守、勤勉尽责,在工作中保持独立性。公司独立董事积极参与公司决策,对报告期内公司发生的利润分配、聘请年报财务审计机构、对外担保等事项发表了独立、公正的意见,为完善公司监督机制,维护公司和全体股东的合法权益起到了应有的作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、审计委员会履职情况

报告期内,公司董事会审计委员会照相关法规、《公司章程》及《董事会审计委员会工作细则》等有关规定,积极履行职责。主要负责公司财务监督和核查工作及与外部审计机构的沟通、协调工作。审计委员会对公司内控情况进行了核查,重点对公司定期财务报告、生产经营控制、控股股东及关联方资金占用等事项进行审议。

2、薪酬与考核委员会履职情况

报告期内,公司董事会薪酬与考核委员会依照相关法规、《公司章程》及《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等有关规定, 积极履行职责,对公司高级管理人员的薪酬情况进行了审核。

3、提名委员会履职情况

报告期内,董事会提名委员会认真学习《公司章程》及《董事会提名委员会议事规则》等相关规则、并依照公司实际情况勤勉履行职责。

4、战略委员会履职情况

报告期内,战略委员会依照相关法规、《公司章程》及《董事会战略委员会工作细则》开展工作,根据公司所处行业发展情况及公司自身发展状况,对公司长期发展战略和重大投资决策进行审议并提出建议。

七、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

□是√否

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了高级管理人员的薪酬与公司业绩挂钩的绩效考核与激励约束机制,公司高级管理人员实行基本薪酬和年终绩效考核相结合的薪酬制度。高级管理人员的薪酬方案按照公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》等规定由董事会薪酬与考核委员会根据职位、责任、能力、市场薪资行情等因素拟定。高级管理人员的基本工资按月发放,绩效年薪则结合其经营绩效、工作能力、岗位职责等考核确定并发放。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是√否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2018年04月25日
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网
纳入评价范围单位资产总额占公司合并	100.00%

财务报表资产总额的比例				
纳入评价范围单位营业收入占公司合并 财务报表营业收入的比例	100.00%			
	缺陷认定标准			
类别	财务报告	非财务报告		
定性标准	具有以下特征的缺陷或情形,认定为重大缺陷:①财务报告内部控制环境无效;② 发现公司董事、监事、高级管理人员舞弊; ③注册会计师发现当期财务报告存在重大 错报,而内部控制在运行过程中未能发现 该错报;④审计委员会和内部审计机构对 内部控制的监督无效。具有以下特征的缺 陷或情形,通常应认定为重要缺陷:①注 册会计师发现当期财务报告存在重要错 报,而内部控制在运行过程中未能发现该 错报;②审计委员会和内部审计机构对内 部控制的监督存在重要缺陷。除上述重大 缺陷和重要缺陷之外的控制缺陷被认定为 一般缺陷。	出现以下情形的,通常应认定为重大缺陷: ①经营活动严重违犯国家法律、法规; ②重要岗位管理及核心人员流失严重; ③重要业务缺乏制度控制或制度系统失效; ④内部控制评价的结果是重大缺陷但未得到整改。出现以下情形的,通常应认定为重要缺陷: ①关键岗位管理人员流失严重; ②重要业务制度控制或系统存在重要缺陷; ③内部控制评价的结果是重要缺陷但未得到整改。不构成重大缺陷和重要缺陷的非财务报告内部控制缺陷认定为一般缺陷。		
定量标准	以 2017年度合并财务报表数据为基准,确定公司合并财务报表错报(包括漏报)重要程度的定量标准为: 当错报金额大于或等于净利润的 5%, 认定为重大缺陷;当错报金额小于净利润的 5%但大于或等于净利润的 3%, 认定为重要缺陷;当错报金额小于净利润的 3%时,则认定为一般缺陷。	非财务报告内部控制缺陷评价的定量 标准参照财务报告内部控制缺陷评价 的定量标准执行。		
财务报告重大缺陷数量(个)		0		
非财务报告重大缺陷数量(个)		0		
财务报告重要缺陷数量(个)		0		
非财务报告重要缺陷数量(个)		0		

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十节 公司债券相关情况

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

第十一节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2018年04月24日
审计机构名称	北京永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)
注册会计师姓名	吕润波、张虹

审计报告正文

广东金刚玻璃科技股份有限公司全体股东:

一、审计意见

我们审计了后附的广东金刚玻璃科技股份有限公司(以下简称"贵公司")财务报表,包括2017年12月31日的合并资产 负债表和母公司资产负债表,2017年度的合并利润表和母公司利润表、合并现金流量表和母公司现金流量表、合并股东权益 变动表和母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了贵公司2017年12月31日的合并 及母公司财务状况以及2017年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

关键审计事项	审计应对		
一、收入确认事项			
收入确认的会计政策详情及分析请参阅合并财务	我们针对该关键审计事项实施的审计程序主要包括:		
报表 附注三、重要会计政策及会计估计注释 22、收入	(1) 了解、评估了与管理层对金刚玻璃公司与收入确认相关的内		
所述的会计政策, 在商品已经发出, 并取得客户签收单	部控制的设计,并测试了其关键内部控制执行的有效性;		

|刚玻璃营业收入为人民币60,054.85万元。由于营业收入||时点,进而评估公司收入确认政策; 系公司关键业绩指标之一,存在可能操纵收入以达到特合理性;

别为关键审计事项。

- |时确认收入。以及 **五、合并财务报表项目**注释 31、|(2)选取样本,通过检查销售合同、业务调拨单、客户验收凭证, 营业收入和营业成本,截至2017年12月31日,金识别与风险和报酬转移相关的合同条款与条件,评价公司收入确认
- 较去年增长了70.48%,增长比例较大,由于营业收入 (3) 执行了分析性复核程序,检查各产品收入、毛利率等变动的
- 定目标或预期的固有风险,我们将金刚玻璃收入确认识 (4) 选取样本,对客户进行工商资料查询;检查与收入确认相关 的支持性文
 - 件,包括销售合同、业务调拨单、客户验收凭证、销售发票等;在 抽样的基础上,对2017年度交易额、应收账款余额实施函证程序;
 - (5) 获取向关联方销售的品种、数量、价格,检查关联交易的合 理性

以及销售价格的公允性;

(6) 选取样本,对资产负债表目前后营业收入进行了截止性测试。

二、应收账款的可回收性

请参阅财务报表 附注三、重要会计政策及会计估 金刚玻璃合并应收账款余额为294,396,163.08元,坏账提坏账准备的判断等。 款预计可收时需要评估相关客户的信用情况及实际还关注管理层是否充分识别已发生减值的项目。 款情况等因素。

由于金刚玻璃管理层在确定预计可收回金额时需预计未来可获得的现金流量做出估计的依据和合理性。 把应收账款的可收回性列为关键审计事项。

我们就应收账款的可收回性实施的主要审计程序如下:

- **计** 注释 **11、应收款项**所述的会计政策及 **五、合并财**(1)了解、评估并测试管理层有关应收账款坏账准备相关的内部 **务报表项目**注释 **3、应收账款**,截止2017年12月31日,<mark>控制。包括确定应收账款组合的依据、金额重大的判断、需单独计</mark>
- 准备为26,876,067.63元。金刚玻璃管理层在确定应收账[(2)复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据,
 - (3) 对于单独计提坏账准备的应收账款选取样本,复核管理层对
- 要运用重大会计估计和判断且影响金额重大,为此我们 (4) 通过执行应收账款函证程序及检查历史回款记录和期后回款, 评价管理层应收账款坏账准备计提的合理性。
 - (5) 对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款, 评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理。
 - (6) 获取坏账准备计提表,按计提坏账准备的范围、标准复核已 提坏账准备是否正确。

四、其他信息

贵公司管理层对其他信息负责。其他信息包括贵公司2017年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计 报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项,并运用持续经营假设,除 非贵公司计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计

报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞 弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报 是重大的。

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

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

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

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

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

北京永拓会计师事务所 (特殊普通合伙)

中国注册会计师: 吕润波(项目合伙人):

中国•北京

中国注册会计师: 张虹

二〇一八年四月二十四日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为: 人民币元

1、合并资产负债表

编制单位:广东金刚玻璃科技股份有限公司

2017年12月31日

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	311,677,222.25	407,603,668.06
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	32,794,290.76	14,170,521.31
应收账款	267,520,095.45	163,120,213.38
预付款项	68,938,906.38	20,958,087.49
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		960,411.23
应收股利		
其他应收款	16,648,678.65	8,342,647.48
买入返售金融资产		
存货	246,096,089.35	111,355,978.09
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	16,325,671.84	3,253,721.83
流动资产合计	960,000,954.68	729,765,248.87
非流动资产:		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产	1,000,000.00	
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	516,877,823.09	479,487,899.42
在建工程	13,627,123.97	23,552,688.39
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	32,146,486.17	32,662,978.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	13,815,467.54	11,380,364.89
其他非流动资产	5,262,453.57	2,294,158.31
非流动资产合计	582,729,354.34	549,378,089.87
资产总计	1,542,730,309.02	1,279,143,338.74
流动负债:		
短期借款	162,160,000.00	200,038,488.89
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	157,921,323.30	57,170,487.80
应付账款	122,271,615.70	53,313,299.06
预收款项	52,939,922.81	31,690,543.93
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	8,553,748.72	5,730,071.69
应交税费	8,558,205.36	8,392,717.92
应付利息	231,573.74	260,894.77
应付股利		

其他应付款	2,557,814.52	32,532,610.09
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	515,194,204.15	389,129,114.15
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	71,225,000.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债	9,409,603.75	
递延收益	51,135,496.03	16,627,746.00
递延所得税负债	366,082.62	366,082.62
其他非流动负债		
非流动负债合计	132,136,182.40	16,993,828.62
负债合计	647,330,386.55	406,122,942.77
所有者权益:		
股本	216,000,000.00	216,000,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	386,833,055.90	386,833,055.90
减: 库存股		
其他综合收益	-3,027,618.52	-7,949,309.21
专项储备		
盈余公积	54,690,710.90	54,540,944.88
一般风险准备		

未分配利润	240,964,232.88	223,636,956.17
归属于母公司所有者权益合计	895,460,381.16	873,061,647.74
少数股东权益	-60,458.69	-41,251.77
所有者权益合计	895,399,922.47	873,020,395.97
负债和所有者权益总计	1,542,730,309.02	1,279,143,338.74

法定代表人: 庄大建

主管会计工作负责人: 林仰先

会计机构负责人: 林利龙

2、母公司资产负债表

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	240,438,451.33	365,098,545.42
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	19,806,951.64	1,263,331.57
应收账款	143,587,503.57	93,893,442.11
预付款项	53,542,143.94	45,032,480.10
应收利息		960,411.23
应收股利		
其他应收款	148,061,124.67	107,440,155.07
存货	23,179,041.89	17,290,853.98
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,477,109.40	947,983.96
流动资产合计	630,092,326.44	631,927,203.44
非流动资产:		
可供出售金融资产	1,000,000.00	
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	264,548,677.43	264,548,677.43
投资性房地产		
固定资产	197,413,458.43	217,677,321.01
在建工程	8,065,277.12	5,941,289.62

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	15,003,715.39	15,461,135.89
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	5,219,222.51	5,144,416.06
其他非流动资产	30,000.00	
非流动资产合计	491,280,350.88	508,772,840.01
资产总计	1,121,372,677.32	1,140,700,043.45
流动负债:		
短期借款	121,500,000.00	125,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	37,548,782.25	62,715,968.60
应付账款	38,010,498.34	19,085,167.99
预收款项	12,212,244.41	19,153,233.98
应付职工薪酬	1,240,095.00	1,277,082.69
应交税费	190,250.49	140,375.85
应付利息	178,431.24	201,853.33
应付股利		
其他应付款	18,497,321.55	21,487,747.11
持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	229,377,623.28	249,061,429.55
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		

	<u></u>	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	7,140,000.00	7,350,000.00
递延所得税负债	115,848.96	115,848.96
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,255,848.96	7,465,848.96
负债合计	236,633,472.24	256,527,278.51
所有者权益:		
股本	216,000,000.00	216,000,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	386,844,810.11	386,844,810.11
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	54,690,710.90	54,540,944.88
未分配利润	227,203,684.07	226,787,009.95
所有者权益合计	884,739,205.08	884,172,764.94
负债和所有者权益总计	1,121,372,677.32	1,140,700,043.45

3、合并利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	600,548,553.47	352,259,956.30
其中: 营业收入	600,548,553.47	352,259,956.30
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	582,641,544.69	346,201,999.93
其中: 营业成本	414,004,086.96	240,714,878.47
利息支出		

手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	5,308,759.67	3,942,776.18
销售费用	47,225,589.98	18,765,668.15
管理费用	91,712,925.07	74,644,329.33
财务费用	13,269,982.14	2,957,100.62
资产减值损失	11,120,200.87	5,177,247.18
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)	2,438.08	1,575.34
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)		
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-149,750.53	-43,193.73
其他收益	4,211,889.52	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	21,971,585.85	6,016,337.98
加:营业外收入	15,816.09	2,195,885.99
减: 营业外支出	207,786.35	196,788.06
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	21,779,615.59	8,015,435.91
减: 所得税费用	3,890,613.29	3,335,563.07
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	17,889,002.30	4,679,872.84
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	17,889,002.30	4,679,872.84
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
归属于母公司所有者的净利润	17,909,042.73	4,683,764.41
少数股东损益	-20,040.43	-3,891.57
六、其他综合收益的税后净额	4,922,524.20	-4,657,243.26
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	4,921,690.69	-4,657,192.15

(二)稀释每股收益	0.08	0.02
(一) 基本每股收益	0.08	0.02
八、每股收益:		
归属于少数股东的综合收益总额	-19,206.92	-3,942.68
归属于母公司所有者的综合收益 总额	22,830,733.42	26,572.26
七、综合收益总额	22,811,526.50	22,629.58
归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额	833.51	-51.11
6.其他		
5.外币财务报表折算差额	4,921,690.69	-4,657,192.15
4.现金流量套期损益的有效 部分		
3.持有至到期投资重分类为 可供出售金融资产损益		
2.可供出售金融资产公允价 值变动损益		
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		
(二)以后将重分类进损益的其他 综合收益	4,921,690.69	-4,657,192.15
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		
1.重新计量设定受益计划净 负债或净资产的变动		
(一)以后不能重分类进损益的其 他综合收益		

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

法定代表人: 庄大建

主管会计工作负责人: 林仰先

会计机构负责人: 林利龙

4、母公司利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	207,877,403.61	176,244,362.70

减:营业成本	148,502,412.75	133,227,301.22
税金及附加	1,914,093.61	2,046,757.89
销售费用	8,253,822.43	4,970,384.89
管理费用	38,095,971.91	32,831,394.87
财务费用	5,801,331.01	-2,914,838.51
资产减值损失	5,268,508.58	2,757,378.26
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)		1,575.34
其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益		
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	-20,608.06	
其他收益	1,064,700.00	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	1,085,355.26	3,327,559.42
加: 营业外收入		1,601,116.55
减:营业外支出	161,721.57	188,981.79
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	923,633.69	4,739,694.18
减: 所得税费用	-74,806.45	1,094,051.24
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	998,440.14	3,645,642.94
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	998,440.14	3,645,642.94
(二)终止经营净利润(净亏损 以"一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一)以后不能重分类进损益的 其他综合收益		
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	998,440.14	3,645,642.94
七、每股收益:		
(一) 基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	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	600,739,490.88	359,402,690.60
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	479,882.95	1,608,763.82
收到其他与经营活动有关的现金	7,891,457.69	108,212,285.72
经营活动现金流入小计	609,110,831.52	469,223,740.14

购买商品、接受劳务支付的现金	326,180,539.81	188,409,463.02
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	107,994,494.70	67,617,525.32
支付的各项税费	37,894,972.48	17,989,012.05
支付其他与经营活动有关的现金	190,518,820.43	144,546,594.35
经营活动现金流出小计	662,588,827.42	418,562,594.74
经营活动产生的现金流量净额	-53,477,995.90	50,661,145.40
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	2,438.08	1,575.34
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	9,000.00	14,000.00
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	846,790,886.65	25,000,000.00
投资活动现金流入小计	846,802,324.73	25,015,575.34
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	39,048,806.32	28,520,997.18
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		
	540,750,000.00	325,000,000.00
投资活动现金流出小计	579,798,806.32	353,520,997.18
	267,003,518.41	-328,505,421.84
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金		
取得借款收到的现金	331,060,000.00	225,604,510.73
三、筹资活动产生的现金流量: 吸收投资收到的现金 其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金		

	231,444,500.00
331,060,000.00	457,049,010.73
368,938,488.89	595,500,000.00
8,747,093.30	20,934,870.95
537,605.00	
378,223,187.19	616,434,870.95
-47,163,187.19	-159,385,860.22
-5,118.35	87,071.70
166,357,216.97	-437,143,064.96
70,769,744.56	507,912,809.52
237,126,961.53	70,769,744.56
	368,938,488.89 8,747,093.30 537,605.00 378,223,187.19 -47,163,187.19 -5,118.35 166,357,216.97 70,769,744.56

6、母公司现金流量表

项目	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	115,402,789.00	164,251,938.99
收到的税费返还		459,024.99
收到其他与经营活动有关的现金	180,725.16	79,649,669.62
经营活动现金流入小计	115,583,514.16	244,360,633.60
购买商品、接受劳务支付的现金	139,152,977.66	132,515,948.64
支付给职工以及为职工支付的现金	25,848,316.69	21,015,160.86
支付的各项税费	8,768,642.59	4,211,859.64
支付其他与经营活动有关的现金	61,992,266.71	121,887,771.59
经营活动现金流出小计	235,762,203.65	279,630,740.73
经营活动产生的现金流量净额	-120,178,689.49	-35,270,107.13
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		1,575.34

	1	
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	9,000.00	14,000.00
处置子公司及其他营业单位收到 的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	837,040,886.65	25,000,000.00
投资活动现金流入小计	837,049,886.65	25,015,575.34
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	4,625,793.94	1,362,238.50
投资支付的现金		
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	531,000,000.00	325,000,000.00
投资活动现金流出小计	535,625,793.94	326,362,238.50
投资活动产生的现金流量净额	301,424,092.71	-301,346,663.16
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	175,000,000.00	125,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		231,522,500.00
筹资活动现金流入小计	175,000,000.00	356,522,500.00
偿还债务支付的现金	178,500,000.00	461,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	7,274,199.79	16,194,197.32
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	185,774,199.79	477,194,197.32
筹资活动产生的现金流量净额	-10,774,199.79	-120,671,697.32
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响		5,303.23
五、现金及现金等价物净增加额	170,471,203.43	-457,283,164.38
加:期初现金及现金等价物余额	42,747,740.04	500,030,904.42
六、期末现金及现金等价物余额	213,218,943.47	42,747,740.04

7、合并所有者权益变动表

本期金额

	本期												
					归属-	于母公司	所有者权	又益					1. 14
项目		其他	也权益二	匚具	资本公	减. 房	其他综	丰而 碑	盈余公	一般风	未分配	少数股	所有者 权益合
	股本	优先 股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润	东权益	计
一、上年期末余额	216,00 0,000. 00				386,833		-7,949,3 09.21		54,540, 944.88		223,636 ,956.17		873,020 ,395.97
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	216,00 0,000. 00				386,833		-7,949,3 09.21		54,540, 944.88		223,636 ,956.17		873,020 ,395.97
三、本期增减变动 金额(减少以"一" 号填列)							4,921,6 90.69		149,766		17,327, 276.71	-19,206. 92	
(一)综合收益总 额							4,921,6 90.69				17,909, 042.73	-19,206. 92	
(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									149,766 .02		-581,76 6.02		-432,00 0.00
1. 提取盈余公积									149,766 .02		-149,76 6.02		
2. 提取一般风险													

准备								
3. 对所有者(或股东)的分配						-432,00 0.00		-432,00 0.00
4. 其他								
(四)所有者权益 内部结转								
1. 资本公积转增资本(或股本)								
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
(六) 其他								
四、本期期末余额	216,00 0,000. 00		386,833	-3,027,6 18.52	54,690, 710.90	240,964 ,232.88	-60,458. 69	895,399 ,922.47

上期金额

		上期												
					归属·	于母公司	所有者材	又益					rr + +	
项目		其他权益工具		ĽД	资本公	减: 库	其他综	专项储	盈余公	一作口	未分配	少数股	所有者 权益合	
	股本 优先 永续 股 债	其他	积	存股	合收益	备	积	险准备	利润	东权益	it			
一、上年期末余额	216,00 0,000. 00				386,833		-3,292,1 17.06		53,994, 098.44		219,932		873,429 ,766.39	
加:会计政策变更														
前期差 错更正														
同一控 制下企业合并														
其他														

	216,00		386,833	-3,292,1	53,994,	219,932	-37,309	873,429
二、本年期初余额	0,000.		,055.90	17.06	098.44	,038.20	.09	,766.39
三、本期增减变动				4 655 1	7 46046	2.704.0	2.042	400.25
金额(减少以"一"				-4,657,1	546,846			-409,37
号填列)				92.15	.44	17.97	68	0.42
(一)综合收益总				-4,657,1		4,683,7	-3,942.	22,629.
额				92.15		64.41	68	58
(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					546,846	-978,84		-432,00
(三)利利分配					.44	6.44		0.00
1. 提取盈余公积					546,846	-546,84		
1. 促取血汞公积					.44	6.44		
2. 提取一般风险								
准备								
3. 对所有者(或						-432,00		-432,00
股东)的分配						0.00		0.00
4. 其他								
(四)所有者权益								
内部结转								
1. 资本公积转增								
资本 (或股本)								
2. 盈余公积转增								
资本 (或股本)								
3. 盈余公积弥补								
亏损								
4. 其他								
(五) 专项储备								
1. 本期提取								
11/91/10-10								

2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	216,00 0,000. 00		386,833	-7,949,3 09.21	54,540, 944.88	223,636	873,020 ,395.97

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

											毕似: 刀
						本期					
项目	股本		他权益工		资本公积	减:库存		专项储备	盈余公积		所有者权
		优先股	永续债	其他		股	收益			利润	益合计
一、上年期末余额	216,000,				386,844,8						884,172,7
	000.00				10.11				4.88	,009.95	64.94
加:会计政策变更											
前期差											
错更正											
其他											
二、本年期初余额	216,000,				386,844,8				54,540,94	226,787	884,172,7
一、 平 中别彻示领	000.00				10.11				4.88	,009.95	64.94
三、本期增减变动									149 766 0	416 674	566,440.1
金额(减少以"一"									2		4
号填列)											
(一)综合收益总											998,440.1
额										.14	4
(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											
									149,766.0	-581,76	-432,000.
(三)利润分配									2	6.02	00

1. 提取盈余公积					149,766.0	-149,76	
11 MANAGAN					2	6.02	
2. 对所有者(或						-432,00	-432,000.
股东)的分配						0.00	00
3. 其他							
(四)所有者权益 内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	216,000,		386,844,8		54,690,71	227,203	884,739,2
四、平朔朔不示领	000.00		10.11		0.90	,684.07	05.08

上期金额

		上期													
项目	股本	其	他权益工	具	资本公积	减: 库存	其他综合	丰而	盈余公积	未分配	所有者权				
	双平	优先股 永续	永续债	其他	贝平石仍	股	收益	マツ宮田田	皿示厶你	利润	益合计				
一、上年期末余额	216,000,				386,844,8				53,994,09	224,120	880,959,1				
1 2 1 /9/14/15/15/	000.00				10.11				8.44	,213.45	22.00				
加:会计政策															
变更															
前期差															
错更正															
其他															
二、本年期初余额	216,000,				386,844,8				53,994,09	224,120	880,959,1				
一、平午朔彻示领	000.00				10.11				8.44	,213.45	22.00				
三、本期增减变动									546 946 4	2.666.7	2 212 642				
金额(减少以"一"									546,846.4	2,666,7 96.50	3,213,642				
号填列)									4	70.50	.54				

(一)综合收益总						3,645,6	3,645,642
额						42.94	.94
(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					546,846.4 4	-978,84 6.44	-432,000. 00
1. 提取盈余公积					546,846.4 4	-546,84 6.44	
2. 对所有者(或 股东)的分配						-432,00 0.00	-432,000. 00
3. 其他							
(四)所有者权益 内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	216,000, 000.00		386,844,8 10.11		54,540,94 4.88	226,787	884,172,7 64.94

三、公司基本情况

1、公司的发行上市及股本等基本情况

本公司成立于1994年6月18日,成立时注册资本为港币500万元。2001年根据国家对外贸易经济合作部外经贸资二函【2001】289号"关于汕头经济特区金刚玻璃幕墙有限公司变更为外商投资股份有限公司的批复"的批准,公司性质变更为股份有限公司。2008年3月1日,经广东省对外贸易经济合作厅以粤外经贸资字[2008]273号文批准,本公司引进浙江天堂硅谷合众创业投资有限公司等五名战略投资者,公司股本变更为9,000万元。

2010年6月,中国证券监督管理委员会以"证监许可[2010]832号"文《关于核准广东金刚玻璃科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市的批复》,核准本公司向社会公开发行人民币普通股3,000万股(每股面值1元)。此次公开发行增加公司股本3,000万元,变更后注册资本12,000万元。

2011年6月29日根据公司2010年度股东会决议和修改后的章程规定,以2010年12月31日的总股本120,000,000.00股为基数,以资本溢价形成的资本公积向全体股东每10股转增8股,增加注册资本人民币9.600万元,变更后注册资本21,600万元。

2、公司注册地、总部地址

公司名称: 广东金刚玻璃科技股份有限公司

公司注册地:广东省汕头市大学路叠金工业区

公司总部地址:广东省汕头市大学路叠金工业区

3、业务性质及主要经营活动

本公司及各子公司生产和销售的主要产品:高强度单片铯钾防火玻璃、低辐射镀膜防火玻璃、防炸弹玻璃、防飓风玻璃、太阳能光伏玻璃及组件、钢化及弯钢化玻璃、夹层玻璃、中空玻璃和彩釉玻璃,防火钢框架及系统,精密钢质防火型材, 高强度轻质节能防火型材,钢质防火幕墙等。

公司主要经营活动为:研制、开发、生产各类高科技特种玻璃及系统,生产加工玻璃制品及配套金属构件,光伏发电能源,太阳能光伏建筑一体化系统设计、电池及部件制造,内设研发中心,工程安装咨询及售后服务。

本公司所属行业:玻璃深加工行业。

4、财务报告批准报出日

本财务报表于2018年4月24日经公司第五届第三十六次董事会批准报出。

5、本期合并财务报表范围及其变化情况

(1) 本期合并财务报表范围

本公司2017年度纳入合并范围的子公司共13户,详见本附注七、在其他主体中的权益。

(2) 本期合并财务报表范围变化情况

本公司合并财务报表范围本期无变化,纳入合并范围的子公司共13户,详见本附注七、在其他主体中的权益。

本期无因失去控制权等原因,不再合并的子公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》(财政部令第33号发布、财政部令第76号修订)、于2006年2月15日及其后颁布和修订的具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称"企业会计准则"),以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》(2014年修订)的披露规定编制。

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

具体会计政策和会计估计提示:

无

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(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,为同一控制下的企业合并。通常情况下,同一控制下的企业合并是指发生在同一企业公司内部企业之间的合并,除此之外,一般不作为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方在企业合并中取得的资产、负债,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。同一控制下的控股合并形成的长期股权投资,本公司以合并日应享有被合并方账面所有者权益的份额作为形成长期股权投资的初始投资成本,相关会计处理见长期股权投资;同一控制下的吸收合并取得的资产、负债,本公司按照相关资产、负债在被合并方的原账面价值入账。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

本公司作为合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括支付的审计费用、评估费用、法律服务费等,于发生时计入当期损益。

为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等,计入所发行债券及其他债务的初始计量金额。企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用,应当抵减权益性证券溢价收入,溢价收入不足冲减的,冲减留存收益。

同一控制下的控股合并形成母子关系的,母公司在合并日编制合并财务报表,包括合并资产负债表、合并利润表和合并现金流量表。

合并资产负债表,以被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值并入合并财务报表,合并方与被合并方在合并日及以前期间发生的交易,作为内部交易,按照"合并财务报表"有关原则进行抵消;合并利润表和现金流量表,包含合并方及被合并方自合并当期期初至合并日实现的净利润和产生的现金流量,涉及双方在当期发生的交易及内部交易产生的现金流量,按照合并财务报表的有关原则进行抵消。

(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,为非同一控制下的企业合并。

确定企业合并成本:企业合并成本包括购买方为进行企业合并支付的现金或非现金资产、发行或承担的债务、发行的 权益性证券等在购买日的公允价值。

非同一控制下的企业合并中,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。

非同一控制下的控股合并取得的长期股权投资,本公司以购买日确定的企业合并成本(不包括应自被投资单位收取的现金股利和利润),作为对被购买方长期股权投资的初始投资成本;非同一控制下的吸收合并取得的符合确认条件的各项可辨认资产、负债,本公司在购买日按照公允价值确认为本企业的资产和负债。本公司以非货币资产为对价取得被购买方的控制权或各项可辨认资产、负债的,有关非货币资产在购买日的公允价值与其账面价值的差额,作为资产的处置损益,计入合并当期的利润表。

非同一控制下的企业合并中,企业合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉;在吸收合并情况下,该差额在母公司个别财务报表中确认为商誉;在控股合并情况下,该差额在合并财务报表中列示为商誉。

企业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,本公司经复核后计入合并当期损益(营业外收入)。在吸收合并情况下,该差额计入合并当期母公司个别利润表;在控股合并情况下,该差额计入合并当期的合并利润表。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并,属于一揽子交易的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理;不属于一揽子交易的,对于购买日之前持有的被购买方的股权,应当按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当转为购买日所属当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制,是指本公司拥有对被投资单位的权力,通过参与被投资单位 的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司,是指被本公司控制的主体(含 企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

(2) 合并财务报表编制方法

本公司合并财务报表以母公司和各子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料编制。编制时将母公司与各子公司及各子公司之间的重要投资、往来、存货购销等内部交易及其未实现利润抵销后逐项合并,并计算少数股东权益和少数股东本期收益。如果子公司会计政策及会计期间与母公司不一致,合并前先按母公司的会计政策及会计期间调整子公司会计报表。

(3) 报告期增加减少子公司的合并报表处理

在报告期内,因同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的年初余额。因非同一控制下企业合并增加的子公司,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的年初余额。在报告期内处置子公司,编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的年初余额。

在报告期内,因同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司在合并当期的期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司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。因非同一控制下企业合并增加的子公司,将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,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。在报告期内处置子公司,将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表,将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时,对于处置后的剩余股权投资,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

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的可辨认净资产份额之间的差额,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产份额的差额,均调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

(4) 分步处置股权至丧失控制权的合并报表处理

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置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,由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,处置价款与相对应享有子公司自购买日开始持续计算的净资产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;丧失控制权时,按照前述丧失对原

有子公司控制权时的会计政策实施会计处理。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排是一项由本公司作为一个参与方共同控制的安排。合营安排分为两类:共同经营和合营企业。共同经营是指 共同控制一项安排的参与方享有与该安排相关资产的权利,并承担与该安排相关负债的合营安排;合营企业是共同控制一项 安排的参与方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

(1) 合营安排的认定

只要两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制,一项安排就可以被认定为合营安排,并不要求所有参与方都对 该安排享有共同控制。

(2) 重新评估

如果法律形式、合同条款等相关事实和情况发生变化,合营安排参与方应当对合营安排进行重新评估:一是评估原合营方是否仍对该安排拥有共同控制权;二是评估合营安排的类型是否发生变化。

- (3) 共同经营参与方的会计处理
- ① 共同经营中, 合营方的会计处理

A、一般会计处理原则

合营方应当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:一是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;二是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;三是确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;四是按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;五是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。

合营方可能将其自有资产用于共同经营,如果合营方保留了对这些资产的全部所有权或控制权,则这些资产的会计处理与合营方自有资产的会计处理并无差别。

合营方也可能与其他合营方共同购买资产来投入共同经营,并共同承担共同经营的负债,此时,合营方应当按照企业会计准则相关规定确认在这些资产和负债中的利益份额。如按照《企业会计准则第4号一固定资产》来确认在相关固定资产中的利益份额,按照金融工具确认和计量准则来确认在相关金融资产和金融负债中的份额。

共同经营通过单独主体达成时,合营方应确认按照上述原则单独所承担的负债,以及按本企业的份额确认共同承担的 负债。但合营方对于因其他股东未按约定向合营安排提供资金,按照我国相关法律或相关合同约定等规定而承担连带责任的, 从其规定,在会计处理上应遵循《企业会计准则第13号一一或有事项》。

B、合营方向共同经营投出或者出售不构成业务的资产的会计处理

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),在共同经营将相关资产出售给第三方或相关资产消耗之前(即,未实现内部利润仍包括在共同经营持有的资产账面价值中时),应当仅确认归属于共同经营其他参与方的利得或损失。交易表明投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第8号一一资产减值》(以下简称"资产减值损失准则")等规定的资产减值损失的,合营方应当全额确认该损失。

C、合营方自共同经营购买不构成业务的资产的会计处理

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(即,未实现内部利润仍包括在合营方持有的资产账面价值中时),不应当确认因该交易产生的损益中该合营方应享有的部分。即,此时应当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。

D、合营方取得构成业务的共同经营的利益份额的会计处理

合营方取得共同经营中的利益份额,且该共同经营构成业务时,应当按照企业合并准则等相关准则进行相应的会计处理,但其他相关准则的规定不能与合营安排准则的规定相冲突。企业应当按照企业合并准则的相关规定判断该共同经营是否构成业务。该处理原则不仅适用于收购现有的构成业务的共同经营中的利益份额,也适用于与其他参与方一起设立共同经营,且由于有其他参与方注入既存业务,使共同经营设立时即构成业务。

② 对共同经营不享有共同控制的参与方的会计处理原则

对共同经营不享有共同控制的参与方(非合营方),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,比 照合营方进行会计处理。即,共同经营的参与方,不论其是否具有共同控制,只要能够享有共同经营相关资产的权利、并承 担共同经营相关负债的义务,对在共同经营中的利益份额采用与合营方相同的会计处理。否则,应当按照相关企业会计准则 的规定对其利益份额进行会计处理。

(4) 关于合营企业参与方的会计处理

合营企业中,参与方应当按照《企业会计准则第2号-长期股权投资》的规定核算其对合营企业的投资。

对合营企业不享有共同控制的参与方(非合营方)应当根据其对该合营企业的影响程度进行相关会计处理:对该合营企业具有重大影响的,应当按照长期股权投资准则的规定核算其对该合营企业的投资;对该合营企业不具有重大影响的,应当按照金融工具确认和计量准则的规定核算其对该合营企业的投资。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金包括库存现金、可以随时用于支付的存款;现金等价物包括本公司持有的期限短(一般指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

本公司外币交易按照交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

在资产负债表日,按照下列规定对外币货币性项目和外币非货币性项目进行处理:外币货币性项目,采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益;以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额;以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,作为公允价值变动(含汇率变动)处理,计入当期损益;在资本化期间内,外币专门借款本金及利息的汇兑差额,予以资本化,计入符合资本化条件的资产的成本。

(2) 外币财务报表的折算

本公司对外币财务报表折算时,遵循下列规定:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算,所有者权益项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率(或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率折算)折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,确认为其他综合收益。比较财务报表的折算比照上述规定处理。

10、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关的交易费用直接计入损益,对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

(1) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。 金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司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当前的公允价值、现金流量折现法等。

(2) 金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产,按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产: A.取得该金融资产的目的,主要是为了近期内出售; B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理; C.属于衍生工具,但是,被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与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挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产,在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产: A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况; B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明,对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定,且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失,计 入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债(含一组金融资产或金融负债)的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量,折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时,本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量(不考虑未来的信用损失),同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及 折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

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。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失,计入当期损益。

④ 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,以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照其摊余成本确定,即初始确认金额扣除已偿还的本金,加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额,并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量,公允价值变动形成的利得或损失,除减值损失和外币货币性金融资产 与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外,确认为其他综合收益,在该金融资产终止确认时转出,计入当期损益。但是, 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资,以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的 衍生金融资产,按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利,计入投资收益。

(3) 金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外,本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进 行检查,有客观证据表明金融资产发生减值的,计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试;对单项金额不重大的金融资产,单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产(包括单项金额重大和不重大的金融资产),包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产,不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值,减记金额确认为减值损失,计入当期 损益。金融资产在确认减值损失后,如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,金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的 摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时,表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中"严重下跌"是指公允价值下跌幅度累计超过20%;"非暂时性下跌"是指公允价值连续下跌时间超过12个月。

可供出售金融资产发生减值时,将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益,该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后,期后如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,可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益,可供出售债务工具的减值损失转回计 入当期损益。

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,或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失,不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,予以终止确认:① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止;② 该金融资产已转移,且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方;③该金融资产已转移,虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,且未放弃对该金融资产的控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的 公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与 分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该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;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(5) 金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分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。初始确认金融负债, 以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益,对于其他金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在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的条件与分类为交易性金融资产和在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资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量,公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债,按 照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法,按摊余成本进行后续计量,终止确认或摊销产生的利得或损失计入当 期损益。

(6) 金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的,才能终止确认该金融负债或其一部分。本公司(债务人)与债权人之间签订协议,以承担新金融负债方式替换现存金融负债,且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认现存金融负债,并同时确认新金融负债。

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

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

(8) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。企业合并中合并方发行权益工具发生的交易费用抵减权益工具的溢价收入,不足抵减的,冲减留存收益。其余权益工具,在发行时收到的对价扣除交易费用后增加股东权益。

本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利),减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	本公司将金额为人民币65万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试,单独测试未发生减值的金融资产,包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项,不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
按账龄组合	账龄分析法

组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的:

√ 适用 □ 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1年以内(含1年)	5.00%	5.00%
1-2年	10.00%	10.00%
2-3年	15.00%	15.00%
3-4年	25.00%	25.00%
4-5年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的:

□ 适用 √ 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项,单独进行减值测试,有客观证据表明其发生了减值的,根据 其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失, 计提坏账准备。单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应
	收款项的特征:应收关联方款项;与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项;等等
坏账准备的计提方法	本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项, 单独进行减值测试,有客观证据表明其发生了减值的,根据 其未来现金流量现值低于其账面价值的差额,确认减值损失, 计提坏账准备。单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应 收款项的特征:应收关联方款项,与对方存在争议或涉及诉
	讼、仲裁的应收款项;已有明显迹象表明债务人很可能无法 履行还款义务的应收款项;等等

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求 否

(1) 存货分类

本公司存货主要包括:原材料、在产品、产成品、低值易耗品、委托加工物资、发出商品、建造合同形成的已完工未结算资产等。

(2) 存货取得和发出存货的计价方法

存货在取得时按实际成本计价,存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时,提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原 己计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。 (4) 存货的盘存制度

本公司采用永续盘存制。

- (5) 低值易耗品和包装物的摊销办法
- ①低值易耗品采用一次转销法。
- ②包装物采用一次转销法。
- ③其他周转材料采用一次转销法。

13、长期股权投资

(1) 初始计量

本公司分别下列两种情况对长期股权投资进行初始计量:

- ①企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:
- A、同一控制下的企业合并中,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。为进行企业合并发生的各项直接相关费用,包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等,于发生时计入当期损益。
 - B、非同一控制下的企业合并中,本公司区别下列情况确定合并成本:
- a)一次交换交易实现的企业合并,合并成本为在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债的公允价值;
- b)通过多次交换交易分步实现的企业合并,以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和,作为该项投资的初始投资成本;
 - c)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;
- d)在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的,购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合 并成本的影响金额能够可靠计量的,将其计入合并成本。
 - ②除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其初始投资成本:

- A、以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出。
- B、通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》确定。
 - C、通过债务重组取得的长期股权投资,其初始投资成本按照《企业会计准则第12号--债务重组》确定。
- ③无论是以何种方式取得长期股权投资,取得投资时,对于支付的对价中包含的应享有被投资单位已经宣告但尚未发放的现金股利或利润都作为应收项目单独核算,不构成取得长期股权投资的初始投资成本。

(2) 后续计量

能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在个别财务报表中采用成本法核算。对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。

- ①采用成本法核算的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。
- ②采用权益法核算的长期股权投资,其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。

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;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益等。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,本公司负有承担额外损失义务的除外。被投资单位以后实现净利润的,本公司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。

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 的比例计算归属于本公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属 于资产减值损失的,予以全额确认。 本公司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,本公司都按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和 计量》的有关规定,对间接持有的该部分投资选择以公允价值计量且其变动计入损益,并对其余部分采用权益法核算。

③本公司处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。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) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位实施控制或施加重大影响时,同时考虑本公司和其他方持有的被投资单位当期可转换债券、当期可执行认股权证等潜在表决权因素。

14、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

15、固定资产

(1) 确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,并且使用年限超过一年有形资产。在同时满足下列条件时才能确认固定资产: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。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40	10.00	2.25
机器设备	年限平均法	10	10.00	9.00
运输设备	年限平均法	10	10.00	9.00
办公设备及其他	年限平均法	5	10.00	18.00

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

本公司在租入的固定资产实质上转移了与资产有关的全部风险和报酬时确认该项固定资产的租赁为融资租赁。融资租赁

取得的固定资产的成本,按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者确定。融资租入的固定资产采用与自有应计折旧资产相一致的折旧政策。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,在租赁资产尚可使用年限内计提折旧;无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

16、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求否

本公司在建工程指兴建中的厂房与设备及其他固定资产,按工程项目进行明细核算,按实际成本入账,其中包括直接建筑及安装成本,以及符合资本化条件的借款费用。在建工程达到预定可使用状态时,暂估结转为固定资产,停止利息资本化,并开始按确定的固定资产折旧方法计提折旧,待工程竣工决算后,按竣工决算的金额调整原暂估金额,但不调整原已计提的折旧额。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

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

- ① 资产支出已经发生;
- ② 借款费用已经发生;
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本 化。在中断期间发生的借款费用确认为费用,计入当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或 者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序,借款费用的资本化继续进行。

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

(2) 借款费用资本化金额的计算方法

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

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

18、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

本公司将企业拥有或者控制的没有实物形态,并且与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入企业、该资产的成本能够可靠计量的可辨认非货币性资产确认为无形资产。

本公司使用寿命有限的无形资产,自该无形资产可供使用时起在使用寿命期内平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额,已计提减值准备的无形资产,还需扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。

土地使用权从出让起始日起,按其出让年限平均摊销;软件和其他无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和 法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。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,如发生改变,则作为会计估计变更处理。

(2) 内部研究开发支出会计政策

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

本公司内部研究开发项目的支出,区分研究阶段支出与开发阶段支出。研究是指为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查。开发是指在进行商业性生产或使用前,将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计,以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等。

19、长期资产减值

当存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

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

本公司在资产负债表日对长期股权投资、固定资产、工程物资、在建工程、无形资产(使用寿命不确定的除外)等适用《企业会计准则第8号——资产减值》的各项资产进行判断,当存在减值迹象时对其进行减值测试-估计其可收回金额。可收回金额以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较高者确定。资产的可收回金额低于其账面价值的,将资产的账面价值减记至可收回金额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

有迹象表明一项资产可能发生减值的,本公司通常以单项资产为基础估计其可收回金额。当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为基础确定资产组的可收回金额。

资产组是本公司可以认定的最小资产组合,其产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组。资产组由创造现金流入相关的资产组成。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

本公司对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定及尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉的减值测试结合与其相关的资产组或者资产组组合进行。

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不予转回。

20、长期待摊费用

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

21、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

(2) 离职后福利的会计处理方法

本公司将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。离职后福利计划,是指本公司与职工就离职后福利达成的协议,或者本公司为向职工提供离职后福利制定的规章或办法等。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,本公司不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的,在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益:本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,按照上述设定提存计划的会计政策进行处理;除此以外的,按照上述设定受益计划的会计政策确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

22、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

本公司规定与或有事项相关的义务同时满足下列条件的,确认为预计负债:

- ①该义务是企业承担的现时义务;
- ②履行该义务很可能导致经济利益流出企业;
- ③该义务的金额能够可靠地计量。
- (2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量。所需支出存在一个连续范围,且该范围内各种结果发生的可能性相同的,最佳估计数按照该范围内的中间值确定。在其他情况下,最佳估计数分别下列情况处理:

①或有事项涉及单个项目的,按照最可能发生金额确定。

②或有事项涉及多个项目的,按照各种可能结果及相关概率计算确定。

在确定最佳估计数时,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。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的,补偿金额只有在基本确定能够收到时才能作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

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

23、股份支付

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具,按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具,采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素: A、期权的行权价格; B、期权的有效期; C、标的股份的现行价格; D、股价预计波动率; E、股份的预计股利; F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付,按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的,在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用,相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按照权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

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

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应地

确认取得服务的增加;若修改增加了所授予权益工具的数量,则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。 权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或 采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生, 除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具(因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外),本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理,将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

24、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。收入在其金额及相关成本能够可靠计量、相关的经济利益很可能流入本公司、并且同时满足以下不同类型收入的其他确认条件时,予以确认。

(1) 销售商品

销售商品在将商品所有权上的重要风险和报酬转移给买方,不再对该等商品实施继续管理权和实际控制权,与交易相关的经济利益能够流入企业,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。

本公司结合实际生产经营特点制定收入确认会计政策,在商品已经发出,并取得客户签收单时确认收入。

(2) 提供劳务

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

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足:①收入的金额能够可靠地计量;②相关的经济利益很可能流入企业; ③交易的完工程度能够可靠地确定;④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

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

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

25、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。除此之外,作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府 补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,冲减相关资产的账面价值,或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。

(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,用于补偿已发生的相 关成本费用或损失的,计入当期损益或冲减相关成本;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,则计入递延收益,于相 关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。本公司对相 同或类似的政府补助业务,采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助, 计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的, 冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

26、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司采用资产负债表债务法进行所得税会计处理。

(1) 递延所得税资产

①资产、负债的账面价值与其计税基础存在可抵扣暂时性差异的,以未来期间很可能取得的用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率,计算确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

②资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前期间未确认的递延所得税资产。

③资产负债表日,对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵 扣递延所得税资产的利益,减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。

(2) 递延所得税负债

资产、负债的账面价值与其计税基础存在应纳税暂时性差异的,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率,确认由 应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

27、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

作为承租人,本公司对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益;发生的初始直接费用,计入当期损益;或有租金在实际发生时计入当期损益。

作为出租人,本公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表中的相关项目内;对于经营租赁的租金,在租赁期内各个期间按照直线法确认为当期损益;发生的初始直接费用,计入当期损益;对于经营租赁资产中的固定资产,采用类似资产的折旧政策计提折旧;对于其他经营租赁资产,采用系统合理的方法进行摊销;或有租金在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

①作为承租人

本公司在租赁期开始日将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值,将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值,其差额作为未确认融资费用;在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的,可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用,计入租入资产价值;未确认融资费用在租赁期内各个期间进行分摊,采用实际利率法计算确认当期的融资费用;或有租金在实际发生时计入当期损益。

在计算最低租赁付款额的现值时,能够取得出租人租赁内含利率的,采用租赁内含利率作为折现率;否则,采用租赁合同规定的利率作为折现率。无法取得出租人的租赁内含利率且租赁合同没有规定利率的,采用同期银行贷款利率作为折现率。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,在租赁期与租赁资产使用寿命两 者中较短的期间内计提折旧。

②作为出租人

本公司在租赁期开始日将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值,同时记录未担保 余值;将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益;未实现融资收益在 租赁期内各个期间进行分配;采用实际利率法计算确认当期的融资收入;或有租金在实际发生时计入当期损益。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
《企业会计准则第 42 号持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》对于 2017 年 5 月 28 日之后持有待售的非流动资产或处置组的分类、计量和列报,以及终止经营的列报等进行了规定,并采用未来适用法进行处理; 修改了财务报表的列报,在合并利润表和利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益等。对比较报表的列报进行了相应调整:对于当期列报的终止经营,原来作为持续经营损益列报的信息重新在比较报表中作为终止经营损益列报。	经公司第五届董事会第三十六次会议及 第五届监事会第二十次会议审议通过	
	经公司第五届董事会第二十八次会议及 第五届监事会第十七次会议审议通过	

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种 计税依据 税率

增值税	应税收入(除按简易征收外)按 17%的 税率计算销项税,并按扣除当期允许抵 扣的进项税额后的差额计缴增值税	3%、17%
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	12%、15%、16.5%、25%
教育费及附加	实缴流转税税额	3%
地方教育费及附加	实缴流转税税额	2%
堤围防护费	营业收入	0.10%、0.09%

存在不同企业所得税税率纳税主体的,披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率	
广东金刚玻璃科技股份有限公司	15%	
苏州金刚防火钢型材系统有限公司	15%	
吴江金刚玻璃科技有限公司	15%	
香港凤凰高科技投资有限公司	16.5%	
广东金刚玻璃科技 (香港) 有限公司	16.5%	
卓悦金刚玻璃工程有限公司	3%至 12%	
广东金刚玻璃科技(澳门)有限公司	3%至 12%	
其他公司	25%	

2、税收优惠

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示的《关于广东省2017年第二批高新技术企业备案复函》(国科火字【2018】28号),本公司高新技术企业资格复审通过,高新技术企业证书编号为GR201744009196。故本公司2017年度企业所得税适用税率为15%。

2015年7月6日,本公司之子公司苏州金刚防火钢型材系统有限公司(以下"苏州型材")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、江苏省地方税务局颁发的高新技术企业证书。证书编号为GR201532001067,证书有效期 三年(苏州型材高新技术企业证书有效期延展工作正在进行中)。故苏州型材2017年企业所得税适用税率为15%。

2016年11月30日,本公司之子公司吴江金刚玻璃科技有限公司(以下简称"吴江金刚")由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局颁发的高新技术企业证书。证书编号为GR201632001911,证书有效期三年。故吴江金刚2017年企业所得税适用税率为15%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
库存现金	312,915.08	197,351.06	
银行存款	236,814,046.45	70,572,393.50	
其他货币资金	74,550,260.72	336,833,923.50	
合计	311,677,222.25	407,603,668.06	
其中: 存放在境外的款项总额	4,806,025.13	14,108,606.58	

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	5,487,339.12	12,170,521.31
商业承兑票据	27,306,951.64	2,000,000.00
合计	32,794,290.76	14,170,521.31

(2) 期末公司已质押的应收票据

无

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位: 元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	10,995,527.53	
商业承兑票据	200,000.00	
合计	11,195,527.53	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位: 元

期末余额					期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	ī 余额	坏则	长准备	
XM	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	294,396, 163.08	100.00%	26,876,0 67.63	9.13%	267,520,0 95.45	ĺ	100.00%	16,230,63 8.06	9.05%	163,120,21 3.38
合计	294,396, 163.08	100.00%	26,876,0 67.63	9.13%	267,520,0 95.45	179,350 ,851.44	100.00%	16,230,63 8.06	9.05%	163,120,21 3.38

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

账龄	期末余额					
火 <u>厂</u> 0→	应收账款	坏账准备	计提比例			
1年以内分项						
1年以内小计	222,045,731.60	11,102,286.60	5.00%			
1至2年	45,593,908.85	4,559,390.88	10.00%			
2至3年	6,103,266.40	915,489.96	15.00%			
3至4年	10,518,047.76	2,629,511.95	25.00%			
4至5年	4,931,640.46	2,465,820.23	50.00%			
5 年以上	5,203,568.01	5,203,568.01	100.00%			
合计	294,396,163.08	26,876,067.63				

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 10,645,429.57 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

单位:元 币种:人民币

单位名称	与本公司 关系	金额	账龄	占应收账款总额 的比例(%)	坏账准备期末金 额
客户一	非关联方	28,747,071.43	1年以内	9.76	1,437,353.57
客户二	非关联方	24,370,569.46	0-2年	8.28	1,662,194.00
客户三	非关联方	17,979,096.59	1年以内	6.11	898,954.83
客户四	非关联方	17,586,739.05	1年以内	5.97	879,336.95
客户五	非关联方	12,967,543.25	0-3年	4.40	1,017,876.38
合计		101,651,019.78		34.52	5,895,715.73

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末	余额	期初余额		
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	金额	比例	金额	比例	
1年以内	63,578,959.13	92.23%	17,965,328.27	85.72%	
1至2年	2,976,505.84	4.32%	1,661,657.15	7.93%	
2至3年	1,186,804.93	1.72%	478,734.87	2.28%	
3年以上	1,196,636.48	1.73%	852,367.20	4.07%	
合计	68,938,906.38		20,958,087.49		

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

单位:元 币种:人民币

单位名称	金额	账龄	未及时结算原因
供应商一	1,882,489.26	1-3年	尚未办理结算
供应商二	1,307,892.68	1-3年	尚未办理结算
合计	3,190,381.94		

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为43,842,800.95元,占预付账款年末余额合计数的比例为63.59%。

单位:元 币种:人民币

单位名称	与本公司关系	金额	账龄	未结算原因	占预付账款总额比 例(%)
供应商一	非关联方	16,441,030.80	一年以内	材料未到	23.85
供应商二	非关联方	10,000,000.00	一年以内	材料未到	14.51
供应商三	非关联方	8,633,301.59	一年以内	材料未到	12.52
供应商四	非关联方	4,484,436.90	一年以内	材料未到	6.50
供应商五	非关联方	4,284,031.66	一年以内	材料未到	6.21
合计		43,842,800.95			63.59

5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位: 元

期末余额					期初余额					
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	ī余额	坏则	长准备	
XM.	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款	17,751,9 25.95	100.00%	1,103,24 7.30	6.21%	16,648,67 8.65	8,971,1 27.73	100.00%	628,480.2	7.01%	8,342,647.4 8
合计	17,751,9 25.95	100.00%	1,103,24 7.30	6.21%	16,648,67 8.65	8,971,1 27.73	100.00%	628,480.2 5	7.01%	8,342,647.4 8

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√ 适用 □ 不适用

账龄	期末余额						
火 式 的→	其他应收款	坏账准备	计提比例				
1 年以内分项							
1年以内小计	14,967,106.51	748,355.33	5.00%				
1至2年	1,329,206.30	132,920.63	10.00%				
2至3年	1,427,386.38	214,107.96	15.00%				
3至4年	25,000.00	6,250.00	25.00%				
4至5年	3,226.76	1,613.38	50.00%				
合计	17,751,925.95	1,103,247.30					

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 474,767.05 元;本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	5,424,740.53	4,737,227.82
员工借款	4,069,077.33	2,233,463.82
投标或履约保证金	8,258,108.09	2,000,436.09
合计	17,751,925.95	8,971,127.73

(5) 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
客户一	保证金	7,700,000.00	1年以内	43.38%	385,000.00
陈晓虹	备用金	1,060,261.00	1年以内	5.97%	53,013.05

安吉申	员工借款	612,893.53	1-2 年	3.45%	31,477.49
农民工工资保证金	保证金	558,108.09	1年以内	3.14%	27,905.40
薜麟	备用金	532,601.47	1-2 年	3.00%	31,441.05
合计		10,463,864.09		58.94%	528,836.99

(6) 涉及政府补助的应收款项

单位: 元

单位名称 政府补助项目名称 期末余额 期末账龄 及依据	单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额 及依据
-----------------------------	------	----------	------	------	-------------------

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求否

(1) 存货分类

单位: 元

项目		期末余额		期初余额			
坝日	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	64,594,844.10	1,621,609.47	62,973,234.63	44,684,974.50	2,382,394.96	42,302,579.54	
在产品	6,423,690.14		6,423,690.14	8,619,493.83		8,619,493.83	
库存商品	67,895,992.30	176,360.16	67,719,632.14	40,925,778.34	176,360.16	40,749,418.18	
建造合同形成的 已完工未结算资 产	66,405,014.03		66,405,014.03	11,193,914.63		11,193,914.63	
发出商品	42,574,518.41		42,574,518.41	8,490,571.91		8,490,571.91	
合计	247,894,058.98	1,797,969.63	246,096,089.35	113,914,733.21	2,558,755.12	111,355,978.09	

公司是否需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 4 号—上市公司从事种业、种植业务》的披露要求否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第1号——上市公司从事广播电影电视业务》的披露要求

否

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求 否

(2) 存货跌价准备

单位: 元

福日	期知人節	本期增	加金额	本期减	少金额	期末余额
项目 期初余额 期初余额	计提	其他	转回或转销	其他	州 不示	
原材料	2,382,394.96			760,785.49		1,621,609.47
库存商品	176,360.16					176,360.16
合计	2,558,755.12			760,785.49		1,797,969.63

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

单位: 元

项目	金额
累计已发生成本	87,706,474.33
累计已确认毛利	6,980,994.52
己办理结算的金额	28,282,454.82
建造合同形成的已完工未结算资产	66,405,014.03

7、其他流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
待抵扣税金	16,073,750.04	2,923,078.06		
待摊费用	251,921.80	330,643.77		
合计	16,325,671.84	3,253,721.83		

8、可供出售金融资产

(1) 可供出售金融资产情况

番目	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

可供出售权益工具:	1,000,000.00	1,000,000.00		
按成本计量的	1,000,000.00	1,000,000.00		
合计	1,000,000.00	1,000,000.00		

(2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

无

(3) 期末按成本计量的可供出售金融资产

单位: 元

被投资单		账面	余额			减值	准备		在被投资	本期现金
位	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末	单位持股 比例	红利
广州民营 投资股份 有限公司	1,000,000.		1,000,000.						0.17%	
合计	1,000,000. 00		1,000,000. 00							

(4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

无

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

无

9、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及其他设备	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	273,742,643.17	579,586,371.73	9,098,142.63	13,897,162.16	876,324,319.69
2.本期增加金额	25,914,393.28	91,743,582.98	1,378,720.22	2,646,473.32	121,683,169.80
(1) 购置		11,297,650.24	1,378,720.22	369,151.62	13,045,522.08
(2) 在建工程 转入	25,657,977.28	181,832.74		2,277,321.70	28,117,131.72
(3) 企业合并					

增加					
(3) 其他转入	256,416.00				256,416.00
(4) 售后回租转入		80,264,100.00			80,264,100.00
3.本期减少金额		78,588,052.10	672,145.00	32,361.54	79,292,558.64
(1) 处置或报 废			672,145.00	32,361.54	704,506.54
(2) 售后回租转出		78,588,052.10			78,588,052.10
4.期末余额	299,657,036.45	592,741,902.61	9,804,717.85	16,511,273.94	918,714,930.85
二、累计折旧					
1.期初余额	40,237,284.96	314,511,356.68	4,978,497.36	11,907,939.24	371,635,078.24
2.本期增加金额	7,323,053.94	34,347,869.04	750,787.72	779,327.86	43,201,038.56
(1) 计提	7,323,053.94	34,347,869.04	750,787.72	779,327.86	43,201,038.56
3.本期减少金额		37,697,001.61	503,349.46		38,200,351.07
(1) 处置或报 废			503,349.46		503,349.46
(2) 售后回租转出		37,697,001.61			37,697,001.61
4.期末余额	47,560,338.90	311,162,224.11	5,225,935.62	12,687,267.10	376,635,765.73
三、减值准备					
1.期初余额		25,201,342.03			25,201,342.03
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额		25,201,342.03			25,201,342.03
四、账面价值		23,201,342.03			23,201,342.03
1.期末账面价值	252,096,697.55	256,378,336.47	4,578,782.23	3,824,006.84	516,877,823.09
2.期初账面价值	232,090,097.33	239,873,673.02	4,119,645.27	1,989,222.92	479,487,899.42
2.797777751117171111111111111111111111111	255,505,558.21	239,073,073.02	4,119,043.27	1,909,444.94	417,401,077.42

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

单位: 元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
全自动充气中空玻璃生 产线 (奥地利)	7,428,876.00	334,299.42		7,094,576.58
全自动立式玻璃砂带倒 角磨边机(奥地利)	3,413,770.10	153,619.65		3,260,150.45
自动异型玻璃除膜切割 机(奥地利)	3,640,609.27	163,827.42		3,476,781.85
自动异型玻璃切割机 (奥地利)	3,604,563.63	162,205.36		3,442,358.27
玻璃双边磨边机 (意大利)	2,760,624.34	124,228.10		2,636,396.24
单室钢化玻璃均质炉	7,483,358.37	336,751.13		7,146,607.24
水平钢化炉	13,699,602.93	616,482.13		13,083,120.80
平钢化炉	3,562,115.27	160,295.19		3,401,820.08
平弯钢化炉	2,932,306.94	131,953.81		2,800,353.13
玻璃双直边磨边机	1,190,764.25	53,584.39		1,137,179.86
中空玻璃自动生产线	744,380.32	33,497.11		710,883.21
夹层玻璃生产线 1	1,689,460.32	76,025.71		1,613,434.61
夹层玻璃生产线 2	12,781,818.55	530,937.08		12,250,881.47
全自动玻璃印刷线	1,129,699.41	50,836.47		1,078,862.94
全自动夹层玻璃生产线 (德国)	14,202,150.30	456,497.69		13,745,652.61
合计	80,264,100.00	3,385,040.66		76,879,059.34

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 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
汕头金刚六期厂房	1,646,285.01	相关法律手续尚未办理齐全
汕头金刚八期厂房	3,276,388.27	相关法律手续尚未办理齐全
汕头金刚十期厂房	23,120,646.03	相关法律手续尚未办理齐全

苏州型材公司一期厂房	24,017,581.97	相关法律手续尚未办理齐全
苏州型材公司二期厂房	7,032,524.87	相关法律手续尚未办理齐全
苏州型材公司三期厂房	7,005,472.36	相关法律手续尚未办理齐全
苏州型材公司四期厂房	14,692,134.18	相关法律手续尚未办理齐全
苏州型材公司宿舍楼	14,763,454.19	相关法律手续尚未办理齐全
合计	95,554,486.88	

10、在建工程

(1) 在建工程情况

单位: 元

项目		期末余额			期初余额	
- 次日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	13,627,123.97		13,627,123.97	23,552,688.39		23,552,688.39
合计	13,627,123.97		13,627,123.97	23,552,688.39		23,552,688.39

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

项目名 称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转 入固定 资产金 额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本 期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率	资金来源
汕头十 二期厂 房	40,000,0 00.00	5,879,05 0.94	2,186,22 6.18			8,065,27 7.12	20.16%	20.16%				其他
苏州型 材宿舍 楼	18,000,0 00.00	16,991,0 99.80	1,722,70 4.67	18,713,8 04.47			100.00%	100.00%				其他
苏州型 材车间	12,000,0 00.00		3,768,21 8.54	164,510. 94		3,603,70 7.60	31.40%	31.40%				其他
苏州型 材公用 基础设 施及配 套	7,150,00		5,017,07 9.12	3,900,57 4.25		1,116,50 4.87	70.17%	70.17%				其他
苏州型 材配电	1,400,00 0.00		405,128.			405,128. 21	28.94%	28.94%				其他

设备									
吴江新 车间 A1 生产线	3,900,00		3,877,72 5.62	3,877,72 5.62		100.00%	100.00%		其他
吴江 3# 中空线 房项目	5,719,20 0.00		537,434. 63	181,832. 74	355,601. 89	9.39%	9.39%		其他
其他		682,537. 65	748,618. 20		80,904.2 8				
合计	88,169,2 00.00				13,627,1 23.97				

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

11、无形资产

(1) 无形资产情况

公司是否需遵守《深圳证券交易所创业板行业信息披露指引第 5 号——上市公司从事互联网游戏业务》的披露要求 \square 是 $\sqrt{}$ 否

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	37,837,451.43			2,857,792.17	40,695,243.60
2.本期增加金 额				418,370.69	418,370.69
(1) 购置				418,370.69	
(2)内部研发					
(3) 企业合 并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	37,837,451.43			3,246,162.86	41,083,614.29
二、累计摊销					

	1.期初余额	5,219,365.17	2,812,899.57	8,032,264.74
额	2.本期增加金	857,700.96	77,162.42	934,863.38
	(1) 计提	857,700.96	77,162.42	934,863.38
额	3.本期减少金			
	(1) 处置			
	4.期末余额	6,077,066.13	2,860,061.99	8,937,128.12
三、	减值准备			
	1.期初余额			
	2.本期增加金			
额				
	(1) 计提			
	3.本期减少金			
额				
	(1) 处置			
	4.期末余额			
四、	账面价值			
值	1.期末账面价	31,760,385.30	386,100.87	32,146,486.17
值	2.期初账面价	32,618,086.26	44,892.60	32,662,978.86

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

12、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	41,451,481.66	6,990,437.65	34,812,832.24	5,836,421.92
内部交易未实现利润	4,348,461.86	668,823.13	5,371,231.71	808,315.36
可抵扣亏损	14,658,970.00	3,663,340.63	18,630,308.52	3,599,191.74
待抵扣无形资产摊销	69,503.77	10,425.57	147,877.48	22,181.62
待抵扣职工薪酬			47,016.98	11,754.25
预计负债	9,409,603.75	1,411,440.56		
递延收益	7,140,000.00	1,071,000.00	7,350,000.00	1,102,500.00
合计	77,078,021.04	13,815,467.54	66,359,266.93	11,380,364.89

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位: 元

福口	期末	余额	期初	余额
项目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,440,550.80	366,082.62	2,440,550.80	366,082.62
合计	2,440,550.80	366,082.62	2,440,550.80	366,082.62

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位: 元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		13,815,467.54		11,380,364.89
递延所得税负债		366,082.62		366,082.62

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
可抵扣亏损	3,153,063.21	2,706,193.37	
合计	3,153,063.21	2,706,193.37	

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
----	------	------	----

2021 年	446,869.84		
2020年	889,540.62	1,691,705.62	
永久性抵亏	1,816,652.75	1,014,487.75	
合计	3,153,063.21	2,706,193.37	

13、其他非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
预付工程款	3,995,307.60	893,348.31
预付设备款	1,267,145.97	1,400,810.00
合计	5,262,453.57	2,294,158.31

14、短期借款

(1) 短期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
质押借款	1,000,000.00	44,438,488.89	
保证借款	161,160,000.00	155,600,000.00	
合计	162,160,000.00	200,038,488.89	

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为0.00元。

15、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额	
商业承兑汇票	10,035,505.33	5,305,413.01	
银行承兑汇票	147,885,817.97	51,865,074.79	
合计	157,921,323.30	57,170,487.80	

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

16、应付账款

(1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	111,294,976.58	45,810,240.36
应付设备款	3,658,411.62	2,923,399.02
加工费	371,688.28	1,453,852.81
运费	6,946,539.22	3,125,806.87
合计	122,271,615.70	53,313,299.06

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
供应商一	1,211,807.67	设备尾款,未结清
供应商二	979,500.00	设备尾款,未结清
供应商三	919,177.73	设备尾款,未结清
供应商四	720,720.00	材料款,款项未结清
供应商五	382,131.11	材料尾款,款项未结清
合计	4,213,336.51	

17、预收款项

(1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额	
1年以内	44,398,881.98	15,335,110.52	
1-2 年	2,742,889.95	10,927,960.88	
2-3 年	3,535,286.24	5,275,250.17	
3-4 年	2,110,642.28	64,531.77	
4-5 年	64,531.77	87,690.59	
5 年以上	87,690.59		
合计	52,939,922.81	31,690,543.93	

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
客户一	4,000,000.00	预收项目款,未结算
客户二	532,297.68	未结算货款
客户三	505,720.38	未结算货款
客户四	367,684.20	未结算货款
客户五	366,906.11	未结算货款
合计	5,772,608.37	

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

18、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	5,730,071.69	103,853,449.02	101,029,771.99	8,553,748.72
二、离职后福利-设定提 存计划		6,658,351.62	6,658,351.62	
三、辞退福利		22,599.09	22,599.09	
合计	5,730,071.69	110,534,399.73	107,710,722.70	8,553,748.72

(2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和 补贴	5,730,071.69	93,688,190.18	91,310,582.05	8,107,679.82
2、职工福利费		5,265,619.41	4,969,983.99	295,635.42
3、社会保险费		2,726,375.31	2,726,375.31	
其中: 医疗保险费		2,152,206.87	2,152,206.87	
工伤保险费		357,239.38	357,239.38	
生育保险费		216,929.06	216,929.06	

4、住房公积金		1,275,100.10	1,275,100.10	
5、工会经费和职工教育 经费		898,164.02	747,730.54	150,433.48
合计	5,730,071.69	103,853,449.02	101,029,771.99	8,553,748.72

(3) 设定提存计划列示

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		6,391,319.01	6,391,319.01	
2、失业保险费		267,032.61	267,032.61	
合计		6,658,351.62	6,658,351.62	

19、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,173,421.00	4,460,198.61
企业所得税	3,532,882.40	3,232,069.90
个人所得税	39,123.23	40,064.27
城市维护建设税	291,972.18	241,606.36
印花税	23,985.10	6,329.80
教育费附加	216,789.29	174,009.68
房产税	218,470.96	176,246.66
土地使用税	61,561.20	61,561.21
河道管理费		631.43
合计	8,558,205.36	8,392,717.92

20、应付利息

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	231,573.74	260,894.77
合计	231,573.74	260,894.77

21、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
往来款		30,053,440.62	
经营性应付费用	2,557,814.52	2,479,169.47	
合计	2,557,814.52	32,532,610.09	

22、长期应付款

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	77,138,655.00	
未确认融资费用	5,913,655.00	
应付融资租赁款净值	71,225,000.00	

23、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	9,409,603.75		以销售收入按比例计提
合计	9,409,603.75		

24、递延收益

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	16,627,746.00		460,752.00	16.166.994.00	与资产相关的政府 补助
未实现售后租回损 益		36,808,949.51	1,840,447.48	34,968,502.03	售后回租设备产生 的递延收益
合计	16,627,746.00	36,808,949.51	2,301,199.48	51,135,496.03	

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新增补	本期计入营	本期计入其	本期冲减成	其他变动	期末余额	与资产相关/
------	------	-------	-------	-------	-------	------	------	--------

		助金额	业外收入金 额	他收益金额	本费用金额		与收益相关
100kWp BIPV 发电 并网集成应 用大楼示范 工程项目	1,575,000.00		45,000.00			1,530,000.00	与资产相关
太阳能光电 建筑一体化 发电工程项目	5,775,000.00		165,000.00			5,610,000.00	与资产相关
太阳能光电 建筑体应用 示范项目	9,277,746.00		250,752.00			9,026,994.00	与资产相关
合计	16,627,746.0 0		460,752.00			16,166,994.0 0	

其他说明:

- (1)根据广东省财政厅和广东省科学技术厅粤科计字[2009]105号文《关于下达2009年度广东省第二批重大科技专项(节能减排与可再能源)计划项目的通知》的规定,广东省科技厅(甲方)与本公司(乙方)、汕头市科学技术局(丙方)签定《广东省科技计划项目合同书》,该合同约定建立100kWp BIPV 发电并网集成应用大楼示范工程,合同约定甲方计划向乙方发放政府补助150万元;2009年9月18日和26日,收到800,000.00元和700,000.00元;根据汕头市财政局和汕头市科学技术局汕市财文[2009]387号文《关于下达2009年汕头市科技三项经费科技计划项目经费的通知》的通知,向企业发放政府补助30万元,企业于2010年1月29日收到补助资金300,000.00元,该项目于2011年底竣工。自2012年1月开始按40年分摊确认收益,本期转入营业外收入的金额为4.50万元。
- (2)根据广东省财政厅汕市财工[2010]3号文《关于下达财政部2009年金太阳示范工程财政补助资金预算的通知》的规定,公司获太阳能光电建筑一体化发电工程项目的中央财政补助资金462万元,2010年1月22日收到补助资金462万元。根据汕头市财政局汕市财工[2012]110号文《关于清算2009年第二批金太阳示范工程财政补助资金的通知》,公司获太阳能光电建筑一体化发电工程项目的中央财政补助资金198万元,2012年8月1日收到补助资金198万元,该项目于2011年底竣工。自2012年1月开始按40年分摊确认收益,本期转入营业外收入的金额为16.50万元。
- (3)根据《江苏省财政厅关于下达2012年太阳能光电建筑应用示范项目中央财政补贴资金的通知》(苏财建【2013】25号)文件的规定,吴江金刚玻璃光电装机容量为2006.6KW的太阳能光电建筑一体化应用示范项目本期补助金额为827万元,2013年度分三次收到款项827万元。根据《关于明确2012年金太阳工程和国家光电建筑应用示范项目中央财政补助资金清算政策的通知》(苏财办建[2014]1号)及《关于清算太阳能光电建筑应用示范项目中央财政补助资金的通知》(苏财办建[2014]131号)的规定,吴江金刚的"示范项目"补助资金总额由1181万元调整为1003万元。2014年8月14日,吴江金刚收到苏州市吴江

区财政局拨付的最后一批补助资金176万元。至此,吴江金刚的"示范项目"累计获得补助资金总额1003万元。该项目于2013年12月转入固定资产,于2014年1月开始按40年分摊确认收益,本期转入营业外收入的金额为25.0752万元。

25、股本

单位:元

	本次变动增减(+、—)					期末余额	
期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	別不示領	
股份总数	216,000,000.00						216,000,000.00

26、资本公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	386,833,055.90			386,833,055.90
合计	386,833,055.90			386,833,055.90

27、其他综合收益

单位: 元

			7	b 期发生额			
项目	期初余额	本期所得 税前发生 额	减:前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减:所得税费用	税后归属于母公司	税后归属 于少数股 东	期末余额
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	-7,949,309.21	4,922,524.2			4,921,690.6 9	833.51	-3,027,61 8.52
外币财务报表折算差额	-7,949,309.21	4,922,524.2			4,921,690.6 9	833.51	-3,027,61 8.52
其他综合收益合计	-7,949,309.21	4,922,524.2 0			4,921,690.6 9	833.51	-3,027,61 8.52

28、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	36,360,629.91	99,844.01		36,460,473.92
任意盈余公积	18,180,314.97	49,922.01		18,230,236.98
合计	54,540,944.88	149,766.02		54,690,710.90

29、未分配利润

单位: 元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	223,636,956.17	219,932,038.20
调整后期初未分配利润	223,636,956.17	219,932,038.20
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	17,909,042.73	4,683,764.41
减: 提取法定盈余公积	99,844.01	364,564.29
提取任意盈余公积	49,922.01	182,282.15
应付普通股股利	432,000.00	432,000.00
期末未分配利润	240,964,232.88	223,636,956.17

30、营业收入和营业成本

单位: 元

海口	本期发生额		上期发生额	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	595,170,777.98	411,616,964.21	346,719,228.93	234,709,125.12
其他业务	5,377,775.49	2,387,122.75	5,540,727.37	6,005,753.35
合计	600,548,553.47	414,004,086.96	352,259,956.30	240,714,878.47

31、税金及附加

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,031,035.89	1,159,399.38
教育费附加	962,676.33	473,679.22
房产税	1,279,247.45	910,503.62
土地使用税	307,121.12	240,258.61
印花税	224,214.24	90,894.02
营业税		677,407.18
地方教育费	460,071.44	352,359.38
堤围费		31,295.95
河道治理费		6,978.82
其他	44,393.20	
合计	5,308,759.67	3,942,776.18

32、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
运杂费	16,496,809.41	9,303,729.18
工资	5,944,162.94	3,332,743.34
佣金及手续费	1,791,392.59	1,644,933.90
广告费	1,110,151.01	890,265.39
展览费		2,600.00
样品玻璃	2,586,860.21	
差旅费	1,347,975.29	1,113,531.12
业务费	5,333,312.05	578,136.56
租赁费	1,293,823.65	367,549.84
办公费	589,959.35	168,181.43
折旧	87,068.70	71,866.56
产品质量保证金	9,409,603.75	
其他	1,234,471.03	1,292,130.83
合计	47,225,589.98	18,765,668.15

33、管理费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
工资	23,903,468.09	12,903,769.15
产品开发费	23,133,419.96	16,139,615.24
折旧摊销	12,862,340.92	8,465,318.26
劳动保险费	3,860,092.04	6,736,178.69
机动车费	1,722,502.74	1,232,155.77
税金	464,779.36	793,758.94
租赁费	1,699,498.37	2,285,945.62
办公费	4,429,630.46	3,930,592.57
差旅费	2,388,105.63	2,802,245.94
业务费	797,009.83	2,262,077.74
福利费	5,262,426.43	2,914,481.50
董事会费用	1,238,379.26	1,270,750.15
邮电费	450,765.63	307,159.01

职工培训费	499,603.39	76,888.08
咨询费	5,294,072.62	8,791,196.87
其他	3,706,830.34	3,732,195.80
合计	91,712,925.07	74,644,329.33

34、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	9,459,281.52	15,289,168.79
减: 利息收入	6,565,559.43	10,536,246.26
汇兑损益	6,544,309.10	-3,184,356.67
手续费支出	2,641,646.69	360,201.05
其他	1,190,304.26	1,028,333.71
合计	13,269,982.14	2,957,100.62

35、资产减值损失

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	11,120,200.87	3,114,217.19
二、存货跌价损失		2,063,029.99
合计	11,120,200.87	5,177,247.18

36、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	2,438.08	1,575.34
合计	2,438.08	1,575.34

37、资产处置收益

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
出售划分为持有待售的非流动资产(金		
融工具、长期股权投资和投资性房地产		
除外)利得或损失		

出售划分为持有待售的处置组利得或损 失		
非流动资产处置利得或损失合计	-149,750.53	
其中:固定资产处置利得或损失	-149,750.53	
无形资产处置利得或损失		
债务重组中处置非流动资产产生的利得 或损失		
非货币性资产交换产生的利得或损失		
合计	-149,750.53	

38、其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
深圳市建设科技促进中心关于新建铁路 广深港客运专线(深圳北站)太阳能光 伏系统工程补助	1,660,000.00	
上海市闵行区招商服务中心补助租金	40,000.00	
上海地税代扣代缴政府奖励	635.39	
苏州市吴江区财政局补贴太阳能光电建 筑应用示范项目分期递延收益	250,752.00	
汕头市财政局补贴发电并网集成应用大 楼示范工程分期递延收益	165,000.00	
广东省财政厅和广东省科学技术厅补贴 100kWp BIPV 发电并网集成应用大楼 示范工程项目	45,000.00	
2017年度吴江第二批专利专项资助经费	2,000.00	
2016 年度吴江经济开发区科技创新奖励 经费	155,000.00	
2016年度产业人才资助认定项目	1,150.00	
关于 2016 年度汕头市科技计划项目奖励	150,000.00	
2016年度吴江第一、二批江苏省高新技术产品奖励经费	20,000.00	
2016年度吴江第三批江苏省高新技术产 品奖励经费	20,000.00	
2016 年第三批江苏省高新技术产品奖励 经费	20,000.00	
2016年吴江区第二批专利专项资助经费	10,900.00	

经发局工作先进奖励	100,000.00	
	100,000.00	
2016年吴江经济技术开发区科技创新奖励经费	58,000.00	
2016年苏州名牌产品(服务)奖励经费	30,000.00	
苏州市 2016 年开展贯彻第三方认证企业 奖励经费	30,000.00	
苏州市 2017 年第十二批科技发展计划 (中小科技企业后补助(工业))项目及 经费(复金属膜的新型铝塑耐火节能窗 的研发及产业化)	100,000.00	
苏州市 2016 年度企业首次获得发明专利 授权奖励资金	3,000.00	
2017 年度江苏省知识产权创造与运用 (专利资助)专项资金	4,000.00	
科技局知识产权惯标奖励 资金	50,000.00	
人才培训奖励	1,150.00	
2017年度苏州市市级工业经济升级版专项资金	350,000.00	
稳岗补贴	90,602.13	
汕头市第九届市专利奖	30,000.00	
2017年度申报高新技术企业补助奖励	20,000.00	
2016年度吴江区工业区转型升级产业基金	50,000.00	
加快转型发展等经济工作现金奖励	100,000.00	
合计	4,211,889.52	

39、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
与日常活动无关的政府补助		1,490,987.00	
应付账款转入	15,816.09	704,898.99	15,816.09
合计	15,816.09	2,195,885.99	676,568.09

计入当期损益的政府补助:

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影	是否特殊补	本期发生金	上期发生金	与资产相关/
作助项目	及瓜土冲	及灰原凸	庄	响当年盈亏	贴	额	额	与收益相关

苏州市吴江 区财政局补 贴太阳能光 电建筑应用 示范项目分 期递延收益	苏州市吴江 区财政局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	250,572.00	与资产相关
汕头市财政 局补贴发电 并网集成应 用大楼示范 工程分期递 延收益	汕头市财政 局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	165,000.00	与资产相关
广东省财政 厅和广东省 科学技术厅 补贴 100kWp BIPV 发电 并网集成应 用大楼示范 工程项目	广东省财政 厅和广东省 科学技术厅	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	45,000.00	与资产相关
吴江人力资 产局补贴产 业人才培训 资助款	苏州市吴江 区财政局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	4,660.00	与收益相关
2015 年科学技术奖奖金	汕头市金平 区财政局	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	20,000.00	与收益相关
2015 年科技 计划项目经 费(铝塑耐火 节能窗技术 研发及产业 化)	汕头市金平 区财政局	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	250,000.00	与收益相关
2016 年第一 批市知识产 权管理规范 推进项目经 费	汕头市知识 产权局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	21,500.00	与收益相关
2016 年第三 批专利申请	汕头市金平 区财政局	补助	因研究开发、 技术更新及	是	否	3,555.00	与收益相关

(授权)资助			改造等获得				
专项资金			的补助				
第八届汕头 市专利奖	汕头市专利局	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	10,000.00	与收益相关
2015 年第一 批省财政企 业研究开发 补助资金	汕头市金平 区财政局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	300,000.00	与收益相关
黄标车提前 淘汰奖励补 贴资金	苏州市吴江 区财政局	奖励	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	7,000.00	与收益相关
政府技能补助	苏州市吴江 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	80,000.00	与收益相关
2015 年度吴 江经济技术 开发区科技 创新奖励经 费	苏州市吴江 区财政局	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	149,200.00	与收益相关
2016 年度吴 江区第一批 专利资助经 费	苏州市吴江 区财政局	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而 获得的补助	是	否	22,500.00	与收益相关
苏州市 2016 年度科技发 展计划(企业 技术创新专 项工程技 术研究中心) 项目及奖励		奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	50,000.00	与收益相关
2016 年第三 批江苏省高 新技术产品 奖励经费	苏州市吴江 区财政局	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	40,000.00	与收益相关

2015 年度江 苏省民营科 技企业奖励 经费	苏州市吴江 区财政局	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	10,000.00	与收益相关
2015 年度吴 江区第三批 专利(含 PCT)专项资 助经费	苏州市吴江 区财政局	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	12,000.00	与收益相关
苏州市第十 九批市级企 业技术中心 智能工业发 展专项奖励	苏州市财政 局	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	50,000.00	与收益相关
合计						1,490,987.00	

40、营业外支出

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
债务重组损失		43,193.73	
对外捐赠	161,721.57	1,000.00	161,721.57
罚款支出	46,064.78	194,788.06	46,064.78
赞助支出		1,000.00	
合计	207,786.35	196,788.06	207,786.35

41、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	6,527,638.03	5,413,313.89
递延所得税费用	-2,637,024.74	-2,077,750.82
合计	3,890,613.29	3,335,563.07

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	21,779,615.59
按法定/适用税率计算的所得税费用	3,266,942.34
子公司适用不同税率的影响	640,729.65
调整以前期间所得税的影响	264,436.44
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	159,145.59
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	64,148.89
研发费用加计扣除的影响	-504,789.62
所得税费用	3,890,613.29

42、其他综合收益

详见附注 27。

43、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	524,672.78	10,536,246.26
政府补助	3,751,137.52	1,030,415.00
往来款		1,528,110.17
履约保证金	3,615,647.39	95,117,514.29
合计	7,891,457.69	108,212,285.72

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额	
保证金	125,832,036.87	100,115,246.79	
销售费用付现	40,465,594.35	15,361,058.25	
管理费用付现	21,557,367.27	27,484,966.49	
财务费用付现	2,661,821.94	1,388,534.76	
营业外支出	2,000.00	196,788.06	
合计	190,518,820.43	144,546,594.35	

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	9,750,000.00	25,000,000.00
定期存款	837,040,886.65	
合计	846,790,886.65	25,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品	9,750,000.00	25,000,000.00
定期存款	531,000,000.00	300,000,000.00
合计	540,750,000.00	325,000,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
融资保证金		231,444,500.00
合计		231,444,500.00

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租入固定资产利息支出	537,605.00	
合计	537,605.00	

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额	
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:	-		
净利润	17,889,002.30	4,679,872.84	
加:资产减值准备	11,120,200.87	5,177,247.18	

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧	43,201,038.56	39,812,746.43
无形资产摊销	934,863.38	869,594.22
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一"号填列)	149,750.53	43,193.73
财务费用(收益以"一"号填列)	13,269,982.14	13,844,668.79
投资损失(收益以"一"号填列)	-2,438.08	-1,575.34
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-2,435,102.65	-2,077,750.82
存货的减少(增加以"一"号填列)	-133,979,325.77	3,477,258.63
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-171,806,928.75	-36,946,203.65
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	168,180,961.57	21,782,093.39
经营活动产生的现金流量净额	-53,477,995.90	50,661,145.40
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:	-	
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	237,126,961.53	70,769,744.56
减: 现金的期初余额	70,769,744.56	507,912,809.52
现金及现金等价物净增加额	166,357,216.97	-437,143,064.96

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额	
一、现金	237,126,961.53	70,769,744.56	
其中: 库存现金	312,915.08	197,351.06	
可随时用于支付的银行存款	236,814,046.45	70,572,393.50	
三、期末现金及现金等价物余额	237,126,961.53	70,769,744.56	

45、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的"其他"项目名称及调整金额等事项:

46、所有权或使用权受到限制的资产

单位: 元

项目	期末账面价值 受限原因		
货币资金	74,550,260.72	保函、承兑汇票、信用证、贷款保证金	
应收票据	11,195,527.53	应收票据质押开出应付票据	
合计	85,745,788.25		

47、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
其中:美元	2,469,444.93	6.5342	16,135,847.07
欧元	5,536.81	7.8023	43,199.85
港币	327,695.94	0.8359	273,924.31
澳门币	171,853.56	0.8141	139,911.14
其中:美元	3,109,036.17	6.5342	20,315,064.17
港币	12,417,439.07	0.8359	10,379,861.49
预付账款			
其中: 美元	35,682.91	6.5342	233,159.26
欧元	3,801.80	7.8023	29,662.78
港币	4,779,590.62	0.8359	3,995,305.60
应付账款			
其中:美元	544,669.60	6.5342	3,558,980.08
欧元	535,263.86	7.8023	4,176,289.21
预收账款			
其中:美元	315,044.85	6.5342	2,058,566.07
港币	738,086.27	0.8359	616,973.69
澳门币	24,197,526.34	0.8141	19,699,932.12

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

√ 适用 □ 不适用

广东金刚玻璃科技(香港)有限公司成立于2007年03月21日,凤凰高科技投资有限公司成立于2010年8月20日,注册 地均在香港特别行政区,因生产经营场所、主要客户及供应商均在境外,记账本位币为港币。广东金刚玻璃科技(澳门)有 限公司成立于2016年10月27日,注册地在澳门特别行政区,因生产经营场所、主要客户均在境外,记账本位币为澳门币。

八、合并范围的变更

- 1、非同一控制下企业合并
- (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本及商誉

无

(3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并且在报告期内取得控制权的交易 □ 是 √ 否

- 2、同一控制下企业合并
- (1) 本期发生的同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

无

3、反向购买

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

□是√否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

□是√否

5、其他原因的合并范围变动

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地业务性质	持股比例		取得方式	
丁公可名称	土安红吕地	注 加地	业务性贝	直接	间接	以 付刀入
深圳市金刚绿建 科技有限公司	深圳市	深圳市	销售	100.00%		设立
广东金刚特种玻 璃工程有限公司	汕头市	汕头市	销售	70.00%	30.00%	非同一控制下企 业合并
广东金刚玻璃科 技(香港)有限 公司	香港	香港	销售	100.00%		同一控制下企业合并
凤凰高科技投资 有限公司	香港	香港	投资	100.00%		非同一控制下企 业合并
吴江金刚玻璃科 技有限公司	苏州市	苏州市	生产	75.00%	25.00%	设立
上海金刚玻璃防 火科技有限公司	上海市	上海市	销售	100.00%		设立
北京金刚盾防爆 科技有限公司	北京市	北京市	销售	100.00%		设立
南京金刚防火科 技有限公司	南京市	南京市	销售	100.00%		设立
苏州金刚防火钢	苏州市	苏州市	生产	60.00%	40.00%	设立

型材系统有限公司					
卓悦金刚玻璃工 程有限公司	澳门	澳门	销售	51.00%	设立
深圳市金刚智能 商业保理有限公司	深圳市	深圳市	保理	100.00%	设立
广东金刚玻璃科 技(澳门)有限 公司	澳门	澳门	销售	99.00%	设立
广东金刚玻璃科 技有限公司	汕头市	汕头市	生产	100.00%	设立

(2) 重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

- 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易
- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

无

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

无

- 3、在合营安排或联营企业中的权益
- (1) 重要的合营企业或联营企业

无

(2) 重要合营企业的主要财务信息

无

(3) 重要联营企业的主要财务信息

无

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

无

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

无

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

无

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

无

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、借款、应收账款、应付账款等,各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化,而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用,因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

(一) 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最低水平,使股东及其其他权益投资者的利益最大化。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本公司所面临的各种风险,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。

1、市场风险

(1) 外汇风险

外汇风险指因汇率变动产生损失的风险。本公司承受外汇风险主要与美元、港币、欧元有关,除本公司及几家子公司以美元、欧元、港币进行采购和销售外;本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于2016年12月31日,附注五、43 所列项目为外币外,本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的外汇风险可能对本公司的经营 业绩产生影响。

外汇风险敏感性分析: 汇率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下:

项目	汇率变动	本年度				
		对利润的影响	对股东权益的影响			
所有外币	对人民币升值5%	910,995.77	910,995.77			
所有外币	对人民币贬值5%	-910,995.77	-910,995.77			

(2) 利率风险-现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

利率风险敏感性分析:

利率风险敏感性分析基于下述假设:

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用;

对于以公允价值计量的固定利率金融工具,市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用;

对于指定为套期工具的衍生金融工具,市场利率变化影响其公允价值,并且所有利率套期预计都是高度有效的;

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其他金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上,在其他变量不变的情况下,利率可能发生的合理变动对当期损益和股东权益的税前影响如下:

7 € □	计学条件	本	年度	上年度		
	项目 利率变动 对利润的影响		对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响	
银行借款	增加5%	-366,608.40	-366,608.40	-434,319.76	-434,319.76	
银行借款	减少5%	366,608.40	366,608.40	434,319.76	434,319.76	

2、信用风险

2016年12月31日,可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保,具体包括:

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额;对于以公允价值计量的金融工具而言,账面价值反映了其风险敞口, 但并非最大风险敞口,其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险,本公司制定了相关的内部控制政策负责确定信用额度、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。此外,本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

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。

(1) 已逾期未减值的金融资产的账龄分析

本公司无已逾期未计提减值的金融资产。

(2) 已发生单项减值的金融资产的分析,包括判断该金融资产发生减值所考虑的因素。

本公司无单项确定已发生减值的应收账款。

3、流动风险

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。

本公司将银行借款作为重要资金来源。2017年12月31日,本公司尚未使用的银行借款额度为人民币0.65亿元。

本公司持有的金融资产、金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下:

项目	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上
应收票据	47,138,983.06			
应收账款	294,396,163.08			
其他应收款	17,751,925.95			
短期借款	162,160,000.00			
应付票据	157,921,323.30			
应付账款	130,827,662.63			
其他应付款	2,557,814.51			

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是罗伟广。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益。

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
广东新价值投资有限公司	实际控制人罗伟广担任董事长的企业
北京纳兰德投资基金管理有限公司	实际控制人罗伟广担任董事的企业
西藏新价值投资有限公司	实际控制人罗伟广担任董事的企业
广州民营投资股份有限公司	实际控制人罗伟广担任董事的企业,本公司持有 0.5%股权
庄大建	前实际控制人
林文卿	董事长(代),总经理(代),副总经理
罗伟广	前董事
范波	前董事(2018年4月4日离职)
罗嘉贤、杨时青	董事
陈小卫、蔡祥、卢侠巍	独立董事
苏佩玉	监事会主席
林顺福	监事
肖华	职工监事
郑鸿生	前副总经理(2018年3月19日离职)
张坚华、何清、安吉申	副总经理
林仰先	财务总监
林臻	董事会秘书

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴江金刚玻璃科技有限 公司	1,000,000.00	2017年07月21日	2018年04月03日	否
吴江金刚玻璃科技有限 公司	2,900,000.00	2017年08月08日	2018年04月01日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	10,000,000.00	2017年08月10日	2018年08月09日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	10,000,000.00	2017年10月26日	2018年10月25日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	5,000,000.00	2017年11月16日	2018年11月15日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	3,800,000.00	2017年12月19日	2018年12月19日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	1,960,000.00	2017年12月28日	2018年12月28日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	3,000,000.00	2017年03月13日	2018年03月01日	否
苏州金刚防火钢型材系 统有限公司	2,000,000.00	2017年07月21日	2018年04月03日	否

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
拉萨市金刚玻璃实业有 限公司、罗伟广、庄大 建	9,000,000.00	2017年04月01日	2018年03月30日	否
拉萨市金刚玻璃实业有 限公司	8,000,000.00	2017年04月19日	2018年04月17日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	7,000,000.00	2017年06月23日	2018年06月22日	否
拉萨市金刚玻璃实业有 限公司	7,000,000.00	2017年01月22日	2018年01月19日	否
拉萨市金刚玻璃实业有 限公司	7,000,000.00	2017年01月25日	2018年01月19日	否
拉萨市金刚玻璃实业有 限公司	7,000,000.00	2017年10月23日	2018年10月22日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	7,000,000.00	2017年10月24日	2018年10月22日	否
拉萨市金刚玻璃实业有	7,500,000.00	2017年11月14日	2018年05月08日	否

限公司				
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	8,000,000.00	2017年11月15日	2018年05月15日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	5,000,000.00	2017年12月25日	2018年12月19日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	5,000,000.00	2017年12月25日	2018年12月19日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	4,000,000.00	2017年12月25日	2018年12月19日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	10,000,000.00	2017年07月24日	2018年07月24日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	15,000,000.00	2017年06月08日	2018年01月06日	否
拉萨市金刚玻璃实业有限公司	15,000,000.00	2017年06月07日	2018年01月06日	否

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

无

(7) 关键管理人员报酬

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,643,126.00	2,722,266.00

十二、股份支付

1、股份支付总体情况

□ 适用 √ 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

- 3、以现金结算的股份支付情况
- □ 适用 √ 不适用
- 4、股份支付的修改、终止情况

无

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

- 2、或有事项
 - (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
 - (2) 公司没有需要披露的重要或有事项,也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

无

2、利润分配情况

无

3、销售退回

无

4、其他资产负债表日后事项说明

无

十五、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

- 6、分部信息
- (1) 报告分部的确定依据与会计政策
- (2) 报告分部的财务信息

单位: 元

项目	特种玻璃	防火门窗及型材	安装工程	分部间抵销	合计
主营业务收入	489,311,635.93	272,674,228.79	79,677,155.05	-246,492,241.79	595,170,777.98
主营业务成本	381,981,799.45	204,298,605.10	72,642,481.99	-247,305,922.33	411,616,964.21
资产总额	1,702,324,766.03	413,712,519.59	104,473,719.83	-676,251,430.86	1,544,259,574.59
负债总额	650,756,243.31	228,679,748.77	66,834,623.65	-297,410,963.62	648,859,652.11

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

	期末余额					期初余额				
类别	账面	余额	坏账	准备		账面	ī 余额	坏则	长准备	
尖 加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的	157,681, 111.74	100.00%	14,093,6 08.17	8.94%		102,661 ,583.59	100.00%	8,768,141 .48	8.54%	93,893,442. 11

应收账款	款										
合计		157,681,	100.00%	14,093,6	8.94%	143,587,5	102,661	100.00%	8,768,141	8.54%	93,893,442.
TE N		111.74		08.17			,583.59		.48		11

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的应收账款:

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

間と 非久	期末余额							
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例					
1年以内分项								
1 年以内小计	111,335,808.20	3,936,101.14	3.54%					
1至2年	15,743,622.24	1,507,141.74	9.57%					
2至3年	16,497,011.38	379,030.33	2.30%					
3 至 4 年	4,787,431.74	1,196,857.94	25.00%					
4至5年	4,485,522.32	2,242,761.16	50.00%					
5 年以上	4,831,715.86	4,831,715.86	100.00%					
合计	157,681,111.74	14,093,608.17						

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的应收账款:

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 5,325,466.69 元;本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为86,361,912.39元,占应收账款年末余额合计数的比例为54.77%,相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为3,439,854.73元。

单位:元 币种:人民币

单位名称	与本公司	金额	账龄	占应收账款总额	坏账准备期末金
	关系			的比例(%)	额

合计		86,361,912.39		54.77	3,439,854.73
客户五	关联方	11,762,246.59	1年以内	7.46	
客户四	关联方	14,669,571.21	0-3年	9.30	
客户三	非关联方	17,586,739.05	1年以内	11.15	879,336.95
客户二	非关联方	17,979,096.59	1年以内	11.40	898,954.83
客户一	非关联方	24,364,258.95	0-2年	15.45	1,661,562.95

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位: 元

		期末余额				期初余额				
类别	账面余额		坏账准备			账面	ī余额	坏则	长准备	
Ж	金额	比例	金额	计提比 例	账面价值	金额	比例	金额	计提比例	账面价值
按信用风险特征组 合计提坏账准备的 其他应收款	148,256, 900.94	100.00%	195,776. 27	0.13%	148,061,1 24.67	ĺ	100.00%	252,734.3 8	0.23%	107,440,15 5.07
合计	148,256, 900.94	100.00%	195,776. 27	0.13%	148,061,1 24.67	107,692 ,889.45	100.00%	252,734.3 8	0.23%	107,440,15 5.07

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

√ 适用 □ 不适用

账龄	期末余额						
光区 四寸	其他应收款	坏账准备	计提比例				
1年以内分项	1 年以内分项						
1年以内小计	78,702,532.11	52,609.09	0.07%				
1至2年	26,954,681.14	31,445.55	0.12%				
2至3年	42,599,687.69	111,721.63	0.26%				

确定该组合依据的说明:

组合中,采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

组合中,采用其他方法计提坏账准备的其他应收款:

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 56,958.11 元; 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位: 元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额	
往来款	148,256,900.94	107,692,889.45	
合计	148,256,900.94	107,692,889.45	

(5) 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
广东金刚玻璃科技 (香港)公司	往来款	59,775,329.64	0-3年	40.32%	
凤凰高科技投资有限 公司	往来款	23,027,677.51	1年以内	15.53%	
苏州金刚防火钢型材 系统有限公司	往来款	20,291,468.36	1年以内	13.69%	
吴江金刚玻璃科技有 限公司	往来款	17,047,059.39	1年以内	11.50%	
广东金刚玻璃科技 (澳门)有限公司	往来款	12,179,329.35	1年以内	8.22%	
合计		132,320,864.25		89.25%	

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

3、长期股权投资

单位: 元

荷口	期末余额			期初余额		
项目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	264,548,677.43		264,548,677.43	264,548,677.43		264,548,677.43
合计	264,548,677.43		264,548,677.43	264,548,677.43		264,548,677.43

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余 额
广东金刚玻璃科 技(香港)有限公 司	35,492,028.21			35,492,028.21		
深圳市金刚绿建 科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
广东金刚特种玻 璃有限公司	10,769,825.43			10,769,825.43		
北京金刚盾防爆 科技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海金刚玻璃科 技有限公司	10,000,000.00			10,000,000.00		
吴江金刚玻璃科 技有限公司	108,436,823.79			108,436,823.79		
南京金刚防火科 技有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00		

苏州金刚防火钢 型材系统有限公 司	96,850,000.00		96,850,000.00	
合计	264,548,677.43		264,548,677.43	

4、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期	发生额	上期发生额		
 	收入	成本	收入	成本	
主营业务	204,391,860.71	145,028,240.97	170,582,678.62	127,134,581.63	
其他业务	3,485,542.90	3,474,171.78	5,661,684.08	6,092,719.59	
合计	207,877,403.61	148,502,412.75	176,244,362.70	133,227,301.22	

5、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	
理财产品收益		1,575.34	
合计		1,575.34	

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位: 元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-149,750.53	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保 值业务外,持有交易性金融资产、交易性 金融负债产生的公允价值变动损益,以及 处置交易性金融资产、交易性金融负债和 可供出售金融资产取得的投资收益	2,438.08	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-191,970.26	
减: 所得税影响额	-50,892.41	
合计	-288,390.30	

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

说明原因。

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益		
		基本每股收益(元/股)	稀释每股收益(元/股)	
归属于公司普通股股东的净利润	2.03%	0.08	0.08	
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	2.06%	0.08	0.08	

- 3、境内外会计准则下会计数据差异
- (1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况
- □ 适用 √ 不适用
- (3)境内外会计准则下会计数据差异原因说明,对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的,应注 明该境外机构的名称
- 4、其他

第十二节 备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人庄大建先生、主管会计工作负责人林仰先先生及会计机构负责人林利龙先生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、报告期内,在中国证监会指定网站上披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四、载有公司法定代表人庄大建先生签名的2017年年度报告及摘要文本原件。
- 以上备查文件的备置地点:公司董秘办

广东金刚玻璃科技股份有限公司 法定代表人: 庄大建 二〇一八年四月二十四日