# DIALINE 岱勒新材

# 长沙岱勒新材料科技股份有限公司

2017 年年度报告

2018年02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。

公司负责人段志明、主管会计工作负责人周家华及会计机构负责人(会计主管人员)陈冬梅声明: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、行业依赖风险 作为目前金刚石线制造行业的下游主要产业,蓝宝石行业及光伏行业的发展速度和规模直接影响金刚石线的市场需求。尽管目前 LED 蓝宝石和光伏行业在国家产业政策支持下发展良好,但若未来国家产业政策以及国际贸易政策发生变化,下游行业及市场出现衰落下滑,将对公司的盈利能力带来较大不利影响。 2、销售价格及毛利率下降风险 随着金刚石线切割技术向更多领域规模化推广及普及,更多的市场参与者进入金刚石线制造行业,市场竞争将加剧,产品价格仍存下降风险;同时,下游客户议价缩减其材料采购成本,增厚其自身盈利,也使公司所属行业的价格水平承压。 包括价格在内,行业发展状况、客户结构、原材料价格、员工薪酬水平、成本控制和产能利用率等多种因素都将对毛利率产生影响。如果上述因素持续发生不利变化,公司毛利率持续下降,将对公司盈利能力带来重大不利影响。 3、应收账款回收风险 随着公司业务规模的不断扩大,公司应收账款金额不断增加,其占总资产及收入的比例均较高,虽然绝大部分应收账款账龄在1年以内,且主要集中财务状况

良好的行业龙头企业、上市公司,未曾发生过完全不能偿还货款的情况。截止 2017年12月31日,应收账款余额为12,895.65万元,较上年末增长了14.58%, 尽管公司加强了应收账款的管理,并已按照坏账准备计提政策足额提取了坏账 准备,但若国际、国内经济环境发生变化导致公司主要客户经营发生困难,则 公司将面临可能出现应收账款无法收回而损害公司利益的风险。 4、产品质 量风险 金刚石线生产技术工艺复杂,涉及领域较多,制程控制严苛,要求技术 工人对各个生产环节的技术掌握程度高。作为硬脆材料切割用耗材,其金刚石 分布密度、均匀性和固结强度、金刚石切割能力、钢线的抗疲劳性能等直接决 定了硬脆材料切片的质量和成本。下游客户使用金刚石线时,对切割线速度、 耗线量、切割张力、主切速度、切割时间、出片率等指标均有严格的要求,随 着金刚线切割技术不断地进步,其他对金刚线产品的性能指标及品质的稳定性 要求也在不断提高,从而对公司生产工艺控制、工人技术水平、原材料质量和 产品质量控制水平也提出更高的要求。虽然公司一贯以质量和服务取胜,产品 质量管理体系已通过权威机构认证(ISO9001:2008 和 RoHS 认证),但仍不能 完全排除未来出现质量问题从而导致公司产品市场份额下降、产品市场形象降 低的风险。

5、管理风险 公司自成立以来持续快速发展,经营规模不断扩大,组织结构日益复杂。本报告期内募集资金到位后,公司的资产规模将大幅扩大。而募集资金投资项目实施后,公司的资产规模、人员规模、管理机构等都将迅速扩大,对管理层的管理水平将会形成较大的考验。虽然公司在多年的发展中,已积累了一定的管理经验并培养出一批管理人员,但随着公司业务经营规模的扩大,如何引进和培养技术人才、市场营销人才、管理人才,公司的管理层能

否及时调整原有的运营体系和管理模式,建立更加有效的决策程序和日益完善的内部控制体系,将成为公司管理中面临的挑战。如果公司在快速发展过程中,不能有效解决管理问题,妥善化解决高速发展带来的管理风险,将对公司生产经营造成不利影响。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为:以 82400000 为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 3.00 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

第一节	重要提示、目录和释义	8
第二节	公司简介和主要财务指标	11
第三节	公司业务概要	14
第四节	经营情况讨论与分析	27
第五节	重要事项	40
第六节	股份变动及股东情况	46
第七节	优先股相关情况	46
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况	47
第九节	公司治理	54
第十节	公司债券相关情况	60
第十一	节 财务报告	61
第十二	节 备查文件目录	.164

# 释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、岱勒新材、股份公司	指	长沙岱勒新材料科技股份有限公司
岱勒有限、有限公司	指	长沙岱勒新材料科技有限公司
控股股东、实际控制人	指	段志明、杨辉煌
砥特超硬	指	长沙砥特超硬材料有限公司
汇远新材	指	长沙汇远新材料有限公司
张家港阿特斯	指	张家港保税区阿特斯金属制品有限公司
隆基股份	指	西安隆基硅材料股份有限公司及其子公司,包括银川隆基硅材料有限公司、宁夏隆基硅材料有限公司、无锡隆基硅材料有限公司等
晶龙集团	指	晶龙实业集团有限公司及其关联公司,包括邢台晶龙电子材料有限公司、阳光硅谷电子科技有限公司、宁晋松宫电子材料有限公司和赛美港龙电子材料有限公司 、晶澳太阳能有限公司等
阳光能源	指	锦州阳光能源有限公司
申和热磁	指	上海申和热磁电子有限公司
保利协鑫	指	包括江苏协鑫硅材料科技发展有限公司、苏州协鑫光伏科技有限公司
比亚迪	指	包括商洛比亚迪实业有限公司、深圳市比亚迪供应链管理有限公司
四川永祥	指	四川永祥硅材料有限公司
台湾友达	指	友达晶材股份有限公司
超硬材料	指	硬度可以与金刚石比拟的材料,目前主要指立方氮化硼和人工合成金 刚石
硬脆材料	指	硬度高、脆性大的材料,通常为非导电体或半导体,如石材、玻璃、 宝石、硅晶体、石英晶体、陶瓷和稀土磁性材料等
金刚石	指	目前所知天然存在的硬度最大的物质,莫氏硬度为 10,化学成分为 C, 是碳元素的一种同素异形体,石墨可在高温高压下人工合成金刚石
硅	指	一种化学元素,化学符号为 Si,是 IVA 族的类金属元素,有无定形硅和晶体硅两种同素异形体,自然界中的硅主要以硅酸盐或二氧化硅的形式广泛存在于岩石、砂砾、尘土之中
蓝宝石	指	刚玉宝石中除红色的红宝石之外,其它颜色刚玉宝石通称为蓝宝石,主要成分是氧化铝(Al2O3)。人工合成的蓝宝石主要是用作 LED 衬底材料及光学窗口,具有硬度高、耐磨等特点,广泛用于 LED 及光学窗口等领域
电镀金刚石线	指	简称金刚石线,是一种在钢线表面镀覆金刚石磨料的固结磨料切割

		线,主要用于晶体硅、蓝宝石、磁性材料等硬脆材料的切割
基线	指	又称钢线或母线,用于生产金刚石线的钢丝,作为固结金刚石的基体
破断力	指	材料在静载拉伸条件下断裂前的最大拉应力
金刚石分布密度	指	每毫米金刚石线上单侧金刚石颗粒分布数量
光伏	指	太阳能光伏发电系统(photovoltaic power system)的简称,是一种利用 太阳电池半导体材料的光伏效应,将太阳光辐射能直接转换为电能的 一种新型发电系统
太阳能电池	指	利用光电转换原理使太阳的辐射光能通过半导体物质转变为电能的一种器件,又称为"光伏电池"
太阳能电池组件	指	由若干个太阳能发电单元通过串并联的方式组成。其功能是将功率较小的太阳能发电单元放大成为可以单独使用的光电器件,通常功率较大,可以单独使用为各类蓄电池充电,也可以多片串联或并联使用,作为离网或并网太阳能供电系统的发电单元
太阳能电池转换效率	指	太阳能电池的最佳输出功率与投射到其表面上的太阳辐射功率之比
BOS 成本	指	太阳能发电系统中光伏组件以外的成本
TTV	指	硅片的总体厚度偏差
单晶硅	指	整块硅晶体中的硅原子按周期性排列的单晶体,是用高纯多晶硅为原料,主要通过直拉法和区熔法制得
多晶硅	指	由具有一定尺寸的硅晶粒组成的多晶体,各个硅晶粒的晶体取向不同。用于制备硅单晶的高纯多晶硅主要是由改良的西门子法将冶金级多晶硅纯化而来
硅片	指	由单晶硅棒或多晶硅锭切割形成的方片或八角形片,主要用于太阳能电池

# 第二节 公司简介和主要财务指标

# 一、公司信息

股票简称	岱勒新材	股票代码	300700
公司的中文名称	长沙岱勒新材料科技股份有限公司		
公司的中文简称	岱勒新材		
公司的外文名称(如有)	Changsha DIALINE New Material Sci. &	&Tech. Co., Ltd.	
公司的法定代表人	段志明		
注册地址	长沙高新开发区环联路 108 号		
注册地址的邮政编码	410205		
办公地址	长沙高新开发区环联路 108 号		
办公地址的邮政编码	410205		
公司国际互联网网址	www.diamsaw.com		
电子信箱	diat@diamsaw.com		

# 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	周家华	揭磊磊	
联系地址	长沙高新开发区环联路 108 号	长沙高新开发区环联路 108 号	
电话	0731-89892900	0731-89892900	
传真	0731-84115848	0731-84115848	
电子信箱	diat@diamsaw.com	diat@diamsaw.com	

# 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》、《证券日报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)
公司年度报告备置地点	长沙高新开发区环联路 108 号

# 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	天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙)
----------	---------------------

会计师事务所办公地址	北京海淀区车公庄西路 19 号外文文化创意园 12 号
签字会计师姓名	傅成钢、杨明新

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

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
甲万宏源证券承销保荐有限 责任公司	新疆乌鲁木齐市高新区(新市区)北京南路 358 号大成国际大厦 20 楼 2004 室	陈辉 、闫宝峰	2017年9月12日至2020年 12月31日

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)	435,454,577.92	185,441,341.42	134.82%	132,078,999.75
归属于上市公司股东的净利润 (元)	111,347,272.30	39,299,875.56	183.33%	30,561,012.01
归属于上市公司股东的扣除非经 常性损益的净利润(元)	107,766,319.68	37,610,256.96	186.53%	26,970,887.99
经营活动产生的现金流量净额 (元)	14,774,952.60	11,937,628.38	23.77%	20,857,778.75
基本每股收益(元/股)	1.66	0.64	159.38%	0.49
稀释每股收益 (元/股)	1.66	0.64	159.38%	0.49
加权平均净资产收益率	32.98%	18.22%	14.76%	16.90%
	2017 年末	2016年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额 (元)	993,413,806.67	418,120,985.10	137.59%	316,824,801.83
归属于上市公司股东的净资产 (元)	533,295,355.87	235,300,308.29	126.64%	196,000,432.73

# 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	53,477,296.04	109,859,001.41	128,143,858.26	143,974,422.21
归属于上市公司股东的净利润	11,238,348.26	25,699,642.86	31,517,286.34	42,891,994.84
归属于上市公司股东的扣除非经	10,766,598.26	24,724,184.99	31,520,575.84	40,754,960.59

常性损益的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	1,379,120.86	1,005,268.69	10,857,210.20	1,533,352.85

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)	-144,606.71	-185,797.85	-3,481.97	
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)	4,206,514.64	2,003,237.19	3,650,896.00	
委托他人投资或管理资产的损益			43,083.33	
债务重组损益		-226,820.60		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转 回	150,000.00	730,837.85	179,598.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	977.50	-333,670.00	321,886.19	
减: 所得税影响额	631,932.81	298,167.99	601,857.53	
合计	3,580,952.62	1,689,618.60	3,590,124.02	

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

#### (一) 主要业务情况

公司是国内专业从事金刚石线的研发、生产和销售的高新技术企业,为晶体硅、蓝宝石、磁性材料、精密陶瓷等硬脆材料切割提供专业工具与完整解决方案。公司致力于成为全球一流的硬脆材料加工耗材综合服务商。目前,公司在研发水平、质量控制水准及生产产能方面全国领先并跻身世界先进水平。公司生产的金刚石线是新型高科技环保切割工具,具有高效、环保、低成本等诸多优势,在未来将逐步大规模取代传统切割工具。

公司产品主要用于晶体硅、蓝宝石等硬脆材料的切割。硅片主要应用于太阳能光伏产业;蓝宝石薄片主要用作LED照明设备衬底、各类消费电子产品和高档手表屏幕、智能穿戴设备防护屏、高端军工设备显示屏等,如苹果iphone5、6手机的home键、摄像头屏幕和iwatch手表。随着光伏和蓝宝石应用市场的快速增长和技术升级更新的变化,金刚石线切割技术以其切割速度快、加工精度高、切割损耗低、效率高且环保等综合优点,已逐渐取代了传统的内外圆及砂浆切割技术,成为硬脆材料切割领域的主流技术。

#### (二) 主要经营模式

#### 1、采购模式

公司生产所需的原材料包括金刚石、钢线、钯、镍等。公司建立了供应商评价管理制度,每年举行一次对原辅材料供应商的综合考核,主要从品质、交货期、价格、服务等方面供应商评分,并建立动态的《合格供方名录》,对于常规原辅材料和一般材料等长期需要的物料,采购部从《合格供方名录》中选取,同时对大宗材料及设备也采取招投标方式选择供应商。目前,公司已与主要供货商建立了长期稳定的合作关系。

#### 2、生产模式

公司产品均按照客户订单的要求设计和生产,公司基本实行以销定产的生产模式,即订单驱动式生产模式。客户切割材料、使用设备类型以及切割工艺的不同,对公司金刚石线产品规格的需求也不同,因此,公司的产品具有定制生产的部分特点。公司通过市场需求确定生产节奏,按照销售计划进行编制年度、季度、月度生产计划,然后组织进行生产。

#### 3、销售模式

#### (1) 销售及结算模式

针对市场特点和产品的特殊性,公司在国内市场采取直销模式,在国际市场采取直销和代理销售相结合的销售模式。

- ①对于国内知名的蓝宝石加工企业和太阳能光伏企业,公司采取直销的方式,并与其建立了长期稳定的合作关系。
- ②在国际市场,公司采取部分代理销售的模式,通过与当地经销商合作来拓展当地市场。公司两类销售模式具有较强的互补性,对市场拓展和客户维护具有较好的效果。

公司主营业务为硬脆材料切割工具的研发、生产和销售,以及完整切割解决方案服务的提供,公司主要产品为电镀金刚石线。公司自设立以来,主营业务及产品均未发生变化。

#### (三) 主要的业绩驱动因素

1、由于金刚线切割具有环保、低成本、切割效率高等诸多优势,促使下游企业开始快速向金刚石线切割进行转化, 尤其是报告期内光伏多晶硅全面向金刚石线切割方式转换,导致市场对金刚石线产品呈现暴发式增长。 2、公司募投项目产能逐步释放,使公司产品能够快速满足市场需求,产能提升使销售业绩大幅增加,同时公司内部通过推 行精益生产管理,使成本得到有效管控,保障了产品的盈利能力。

# 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	报告期末股权资产较期初增长72.81%,主要系联营企业投资收益所致。			
固定资产	无重大变化			
无形资产	报告期末无形资产较期初增长 155.49%, 主要系土地使用权增加所致。			
在建工程	报告期末在建工程较期初增长 318.74%, 主要系改、扩建生产线所致。			
货币资金	报告期末货币资金较期初增长 5034.43%, 主要系融资和销售回款所致。			
应收票据	报告期末应收票据较期初增长 367.29%, 主要系销售收入增长所致。			
预付款项	报告期末预付帐款较期初增长736.81%,主要系报告期向供应商预付的款项所致。			
其他应收款	报告期末其他应收款较期初增长 68.23%, 主要系本期支付融资租赁借款保证金所 致。			
工程物资	报告期末工程物资较期初增长 1826.30%, 主要系本期购买改、扩生产线物资所致。			
报告期末长期待摊费用较期初增长 1911.97%, 主要系报告期贷款担销所致。				

#### 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

公司自设立之日起,一直专注于金刚石线的研发、生产和销售,通过近9年的发展,公司在该细分领域的技术、国内市场份额均处于领先水平。主要竞争优势包括:

1、稳定的核心技术与研发体系,领先的技术优势。

公司一直致力于研发新一代的硬脆材料切割技术,产品具有自主知识产权,从各环节工艺、关键生产设备、以及工序管理、产品自动控制信息管理等全部由公司自主研发并实现产业化,是中国电镀金刚石线行业标准《超硬磨料制品电镀金刚石线》(JB/T 12543-2015)的牵头起草单位,具有中国产业创新的代表性。公司管理层和核心技术人员掌握与本行业有关的材料、化学、机械、自动化控制等多个领域的核心技术,通过自主研发已获得授权发明专利14项,实用新型专利3项,是湖南省高新技术企业、国家创新基金支持项目。由于公司具备从技术、工艺、生产设备等全生产过程的自主知识产权,公司可以根据售后服务部的反馈和客户的新需求,迅速组建技术小组持续攻克技术难点,不断改良生产设备、更新生产工艺,提升产品的稳定性和品质,保持了技术的先进性优势。同时,公司产业化核心技术体系购建了较高的竞争壁垒,同时,有利于公

司产能的快速复制。

#### 2、坚实的品牌及优质客户基础

由于公司在国内较早研发出金刚石线生产技术,并成为首家实现产业化的企业,加上产品技术的领先和中国制造的低成本优势,在下游行业由全球向中国转移的背景下,随着下游客户对新一代切割技术进行升级更新的需求,岱勒新材金刚石线较早进入国内外龙头企业及知名客户的合格供应商名单,经过多年的合作,公司已经成为了该等客户稳定的主要供应商。

通过嵌入国内外知名客户的供应体系,持续跟踪客户的产品使用情况,并根据反馈的切割工具与设备的磨合情况不断改 善和调整产品性能和成分以提高切割效率,满足客户端成本持续下降的需求,维护公司在技术和国内市场占有率方面的持续 领先地位,并通过不断的工艺改进和技术研发,打造公司国际一流品牌。

#### 3、建立了以客户需求为导向的技术服务及产品品质提升体系

公司生产的产品金刚石线切割速度快、加工精度高、表面损伤层浅、切割缝窄、切割损耗低、切片产能高,已成为硬 脆材料切片加工的主流技术。公司致力于构建不断完善的"优质、低耗、清洁"的生产管理体系并取得了以下成果:在不增加 投资的情况下提升产能、降低总体的切割成本、改进总厚度偏差、减少翘曲度、切割表面更加平整、良好的切割精度并做到了环境友善;由"拉力测试"、"粒度分析仪"以及"在线监控系统"三位一体有机组成的品质检查系统也有效地保证了产品的质量;质量管理体系已通过权威机构认证(ISO9001:2008和RoHS认证)与客户审核。

公司现已构建了个性化产品服务体系,根据不同客户的需求,定制产品与配套工艺技术解决方案。同时,公司建立了售后快速响应机制,要求1小时快速响应客户需求,3个工作日内给出解决方案,通过派驻技术人员全程跟踪解决方案的实施、定期回访等,形成与客户的紧密合作关系,推动金刚石线切割工艺的不断升级、创新,最大程度满足客户不断降低切割成本的要求。

#### 4、稳定的管理团队、有效的人才引进及激励机制,保障了公司持续发展源动力。

公司核心管理团队成员即为公司的创始人,公司成立以来的高速发展历程充分体现了整个管理团队的开拓精神和管理能力,管理团队的学习能力、创新能力和进取精神是公司发展的主要动力。公司核心管理团队具有多年的行业经验,稳定、高素质的管理团队构成了公司突出的管理经验优势,为公司的长期发展奠定了基础。公司核心管理团队均直接或间接持有公司股份,通过管理层持股等制度安排,增强了企业的凝聚力和创新能力。公司总结了多年的产品质量管理、现场管理、安全管理等经验,并借鉴国外先进的管理方式,形成了一套规范化、标准化的成熟高效生产管理制度,并建立了灵活高效的管理机制,不仅大大提高了公司的市场反应能力,也为公司的健康、快速、可持续发展奠定了坚实的基础。

公司自成立以来始终重视研发技术队伍、销售队伍的建设和培养,全面建立了包括人力资源战略规划、部门职责岗位设计、任职资格管理、绩效考核管理、激励机制管理、招聘调配管理、人事管理、企业文化和价值导向管理在内的人力资源管理运作流程体系。为有效激励技术人员创新,公司建立了一套完善的人才激励机制,综合运用薪酬福利、绩效与任职资格评定、企业文化和经营理念引导等方法,努力创造条件吸引、培养和留住人才。公司注重关键技术岗位、营销岗位的人员梯队建设,着力打造一批行业的技术创新、营销带头人,确保公司持续技术创新、市场开拓的源动力。

# 第四节 经营情况讨论与分析

# 一、概述

2017年以来,随着光伏行业多晶硅全面、快速向金刚石线切割方式转换,市场呈现爆发式增长。公司全面围绕董事会制定的年度经营计划开展工作,加快募投项目的建设、投产进度,强化生产产能的提高,继续加大技术研发的投入力度,提升产品的市场竞争能力。报告期内,公司募投项目逐步释放产能,凭借良好的产品质量和客户技术服务,借力资本市场,整合资源优势,实现了产品市场盈利能力的提升。在公司领导的带领下,全体员工齐心协力、团结拼搏,较好地完成了各项工作目标。2017年,公司实现营业收入43,545.46万元,同比增长134.82%;实现净利润11,134.73万元,同比增长183.33%。2017年重点开展了以下工作:

1、持续加大研发投入,提升产品市场竞争力,拓宽产品应用领域。

报告期内,公司持续加大以电镀金刚石线为主打产品的设备与工艺研发投入,加强与核心客户的深度合作,巩固和提升了公司在该领域的领先优势。2017 年全年研发投入1,865.34万元,占营业收入的比例为 4.28%,较上年度同比增长了50.46%。在专利方面,公司获得授权发明专利4项,受理专利3项,累计取得专利20项(其中发明专利17项、实用新型3项)。以太阳能硅切片线为主打的系列产品已从年初的80 um规格升级到65 um规格,并成功开发出了60 um、55 um产品,产品的成功升级大大提升了公司在市场中的竞争能力和竞争优势。同时,通过与磁性材料加工企业合作,成功导入并引导其切割方式向金刚石线切割方式转换,报告期内已在磁性材料切割方面得到了规模化应用,从而拓宽了公司产品的应用领域。

2、加速推进项目建设,确保产能提升满足市场需求,巩固市场竞争地位。

2017年,太阳能多晶硅切割方式全面向金刚石线切割方式转换,由于转换的进度超出行业原来的预期,其对金刚石线产品的需求呈暴发式增长。为应对市场迅速增长的需求,报告期内,公司把推进募投项目的实施与达产作为首要任务,2017年初就加快了设备的采购、安装和调试进度,并通过技术手段不断提升设备的生产效率。从二季度开始,募投项目产能开始逐步得到释放,从而保障了重点客户的需求,巩固了公司在市场竞争中的地位,公司业绩提到大幅提升。

3、推进精益生产,保障产品品质稳定,降低成本提升企业持续盈利能力

面对日益激烈竞争的市场,产品品质、成本是企业竞争的不二法宝。公司产品从材料采购到交货、客户使用评价均需要一个较长的时间,如果管理不善将直接出现交货延期、质量不稳定、资金占用加大、生产效率低、成本高等不良现象,成为阻碍企业生存和发展的致命因素。报告期内,公司借鉴学习先进企业的生产管理经验积极推进精益生产管理,并专门成立了精益生产管理办公室,从管理、指挥、调度、协调等多方全面地优化质量管理体系,完善标准化工艺流程,加强绩效考核,贯彻落实国家对绿色生产的要求,不仅实现了产品质量和生产效率双提高,同时还有效降低了产品生产成本。公司在产销量大幅增长的情况下,资金占用反而较前期较大幅度下降,产品盈利能力持续保持稳定。

4、强化公司治理,全面提升管理水平。

借助登陆资本市场的契机以及市场发展的良好机会,从强化公司治理出发,公司进行了一系列的管理方式和管理架构调整以适应新形势下企业的发展需求。一是完善绩效考核和目标责任管理工作,强化部门业务协作,提升整体执行能力;二是构建科学的内控体系,形成风控、内控、审计三位一体的管控体系,全面进行管理流程的梳理和优化,提高了公司经营执行效率和管理规范化水平;三是加强人才队伍建设,积极引进高素质人才,满足公司规模不断扩大对人才的需求;四是积极推进企业信息化建设,如实施了ERP、生产流程控制、移动办公等信息化流转系统,不断提升企业信息化管理水平。

# 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: 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

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: 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 10 号——上市公司从事医疗器械业务》的披露要求: 否

营业收入整体情况

单位:元

	2017	7年	2010		
	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	435,454,577.92	100%	185,441,341.42	100%	134.82%
分行业					
金刚石线	435,020,431.87	99.90%	184,971,779.27	99.75%	135.18%
其他业务收入	434,146.05	0.10%	469,562.15	0.25%	-7.54%
分产品					
硅切割用金刚石线	348,079,572.38	79.93%	118,898,114.51	64.12%	192.75%
蓝宝石切割用金刚 石线	86,940,859.49	19.97%	66,073,664.76	35.63%	31.58%
其他业务收入	434,146.05	0.10%	469,562.15	0.25%	-7.54%
分地区					
境内	422,775,871.34	97.09%	169,248,509.89	91.27%	149.80%
境外	12,678,706.58	2.91%	16,192,831.53	8.73%	-21.70%

# (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						
金刚石线	435,020,431.87	223,749,326.39	48.57%	135.18%	122.18%	3.01%
分产品	分产品					
硅切割用金刚石 线	348,079,572.38	185,503,180.76	46.71%	192.75%	170.44%	4.40%
蓝宝石切割用金 刚石线	86,940,859.49	38,246,145.63	56.01%	31.58%	19.10%	4.61%
分地区	分地区					
境内	422,775,871.34	218,793,710.66	48.25%	149.80%	135.93%	2.99%

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

# (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	万米	236,806.78	75,041.16	215.57%
金刚石线	生产量	万米	243,141.3	79,857.63	204.47%
	库存量	万米	3,508.33	11,495.48	-69.48%

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明

√ 适用 □ 不适用

销售量和生产量大幅增长主要是市场需求大幅增长

### (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

# (5) 营业成本构成

行业分类

行业分类

<sup>□</sup> 适用 √ 不适用

<b>会小八米</b>		2017年		2016年		同比增减
行业分类	项目	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	円址增減
金刚石线	直接材料	136,724,004.23	61.04%	51,525,500.71	51.04%	165.35%
金刚石线	直接人工	35,991,514.71	16.07%	20,880,173.90	20.68%	72.37%
金刚石线	能源和动力	13,774,498.01	6.15%	8,950,175.46	8.87%	53.90%
金刚石线	制造费用	37,259,309.44	16.63%	19,348,672.08	19.17%	92.57%
其他业务成本		259,305.61	0.11%	245,067.55	0.24%	5.81%

说明

# (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)	159,579,941.95
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	36.65%
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	苏州协鑫光伏科技有限公司	74,406,693.75	17.09%
2	云南蓝晶科技有限公司	26,962,735.03	6.19%
3	高佳太阳能股份有限公司	20,501,880.26	4.71%
4	四川永祥硅材料有限公司	19,515,050.18	4.48%
5	深圳市比亚迪供应链管理有限公司	18,193,582.73	4.18%
合计		159,579,941.95	36.65%

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)	70,360,515.89
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	31.96%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额	8.77%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额 (元)	占年度采购总额比例
1	供应商一	19,316,051.05	8.77%
2	供应商二	17,429,316.34	7.92%
3	供应商三	14,503,484.54	6.59%
4	供应商四	9,829,059.82	4.46%
5	供应商五	9,282,604.14	4.22%
合计		70,360,515.89	31.96%

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	23,695,906.70	10,581,695.63	123.93%	主要公司产品销售量及收入增加相 应的费用也有所增长所致
管理费用	40,144,296.95	23,092,358.36	73 84%	主要是研发支出、上市发行相关费用 等增加所致
财务费用	14,067,620.22	3,916,289.55	259.21%	主要是银行借款增加所致

### 4、研发投入

### √ 适用 □ 不适用

2017 年全年研发投入1,865.34万元,占营业收入的比例为 4.28%。为保证技术能力持续提升,公司合理使用激励措施引进高新技术人才与加强现有技术力量的培育,坚持以"前瞻、高效、务实、专业"为方向,结合下游行业的需求及变化不断进行新产品、新工艺的研究开发,形成了高效的科技研发体系。在报告期内,公司以客户需求为产品研发的宗旨,着力于电镀金刚石线细线化、省线化、高效化发展,开发出了新一代电镀设备与技术工艺,在硅切割方面,从年初多晶的80um规模化应用提升到年末的70um,单晶从75um提升到65um,,并成功开发出单晶60um以及多晶65um系列产品;蓝宝石及磁性材料切割系列产品已从250um提升到190um,从而巩固了公司产品在市场中的竞争地位和领先优势。

报告期内,公司获得授权发明专利4项,受理专利3项。同时新一代生产线及工艺技术研发取得成功。截至2017年12月31日,公司已共取得17项发明专利、3项实用新型专利的授权。

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)	67	62	48
研发人员数量占比	12.05%	13.63%	14.33%

研发投入金额 (元)	18,653,419.81	12,397,401.63	9,664,761.96
研发投入占营业收入比例	4.28%	6.69%	7.32%
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	225,675,101.93	120,677,787.86	87.01%
经营活动现金流出小计	210,900,149.33	108,740,159.48	93.95%
经营活动产生的现金流量净 额	14,774,952.60	11,937,628.38	23.77%
投资活动现金流入小计	604,000.00	1,600,543.68	-62.26%
投资活动现金流出小计	84,328,362.67	50,777,972.86	66.07%
投资活动产生的现金流量净 额	-83,724,362.67	-49,177,429.18	70.25%
筹资活动现金流入小计	494,347,775.28	180,255,000.00	174.25%
筹资活动现金流出小计	76,988,380.36	144,697,056.37	-46.79%
筹资活动产生的现金流量净 额	417,359,394.92	35,557,943.63	1,073.74%
现金及现金等价物净增加额	347,882,056.49	-1,015,183.28	34,367.91%

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、经营活动现金流入同比增长87.01%,主要系收入同比增长回款也相应同比增长所致;
- 2、经营活动现金流出同比增长93.95%,主要系收本期支付采购款、职工薪酬、各项税费等增加所致;
- 3、投资活动现金流入同比减少62.26%,主要系上年同期收到一笔政府补贴所致;
- 4、投资活动现金流出同比增长66.07%,主要系公司为扩大产能增加设备投资所致;
- 5、筹资活动现金流入同比增长174.25%,主要系公司上市收到募集资金和银行借款增加所致;
- 6、筹资活动现金流出同比减少46.79%,主要系公司上年同期归还银行到期借款所致;
- 7、现金及现金等价物净增加额增长34,367.91%,主要系公司上市收到募集资金和收入增长回款也相应增加所致。

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

报告期内公司经营活动产生的现金净流量1,477.50万元,净利润为11,134.73万元。净利润与经营活动产生的现金流量净额的差异形成原因详见"第十一节 财务报告

七、现金流量表补充资料"。

# 三、非主营业务情况

□ 适用 √ 不适用

# 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	354,792,111.9	35.71%	6,910,055.43	1.65%	34.06%	报告期末货币资金较期初增长 5034.43%,主要系融资和销售回款所 致。
应收账款	118,697,691.5 9	11.95%	104,648,065.31	25.03%	-13.08%	报告期末应收帐款较期初增长 13.43%,主要系报告期公司营业收入 同比增长134.82%所致。
存货	48,609,995.80	4.89%	53,140,168.55	12.71%	-7.82%	无重大变化,由于IPO募集资金到位, 总资产较 2016 年末增加,存货占比 较低
长期股权投资	3,035,881.11	0.31%	1,756,730.17	0.42%	-0.11%	报告期末股权资产较期初增长 72.81%,主要系联营企业投资收益所 致。
固定资产	217,572,207.5	21.90%	187,889,650.51	44.94%	-23.04%	无重大变化,由于IPO募集资金到位, 总资产较 2016 年末增加,固定资产 占比降低
在建工程	39,428,931.78	3.97%	9,416,136.40	2.25%	1.72%	报告期末在建工程较期初增长 318.74%,主要系改、扩建生产线所 致。
短期借款	261,700,000.0 0	26.34%	40,500,000.00	9.69%	16.65%	主要系本期银行借款增加所致。
长期借款	69,800,000.00	7.03%	60,000,000.00	14.35%	-7.32%	主要系本期银行借款增加所致。
应收票据	135,178,643.5	13.61%	28,928,076.89	6.92%	6.69%	报告期末应收票据较期初增长 367.29%,主要系销售收入增长所致。
预付款项	23,917,882.24	2.41%	2,858,237.89	0.68%	1.73%	报告期末预付帐款较期初增长

						736.81%,主要系报告期向供应商预付的款项所致。
无形资产	41,280,575.61	4.16%	16,157,571.23	3.86%	0.30%	报告期末无形资产较期初增长 155.49%,主要系土地使用权增加所 致。
应付账款	67,916,126.81	6.84%	61,769,929.05	14.77%	-7.93%	报告期末应付帐款较期初增长 9.95%,主要系公司业务规模增大, 应付货款增加所致。由于 IPO 募集资 金到位,总资产较 2016 年末增加, 应付帐款占比降低。

# 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

# 所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因	
无形资产	15,706,549.54	借款担保物	
固定资产	23,805,296.86	融资租赁租入资产	
合 计	<u>39,511,846.40</u>		

# 五、投资状况分析

- 1、总体情况
- □ 适用 √ 不适用
- 2、报告期内获取的重大的股权投资情况
- □ 适用 √ 不适用
- 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况
- □ 适用 √ 不适用
- 4、以公允价值计量的金融资产
- □ 适用 √ 不适用

### 5、募集资金使用情况

√ 适用 □ 不适用

### (1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

募集年份	募集方式	募集资金 总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期内 变更用途 的募集资 金总额	累计变更 用途的募 集资金总 额	累计变更 用途的募 集资金总 额比例	尚未使用 募集资金 总额	尚未使用 募集资金 用途及去 向	闲置两年 以上募集 资金金额
2017	IPO	18,664.78	18,274.37	18,274.37	0	0	0.00%	573.21	以活期形式存放于上海浦东发展银行股份有限公司长沙科创新材料支行662200788012000000083募集资金专户	0
合计		18,664.78	18,274.37	18,274.37	0	0	0.00%	573.21		0

#### 募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准长沙岱勒新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017]1245号)核准,公司2017年9月于深圳证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股(A股)20,600,000股,发行价为10.49元/股,募集资金总额为人民币216,094,000.00元,扣除承销及保荐费用人民币18,867,924.53元,余额为人民币197,226,075.47元,另外扣除中介机构费和其他发行费用人民币10,578,300.19元,实际募集资金净额为人民币186,647,775.28元。该次募集资金到账时间为2017年9月6日,本次募集资金到位情况已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审验,并于2017年9月6日出具天职业字[2017]16599号验资报告。截止2017年12月31日,本公司年度实际使用募集资金18,351,766.00元,置换预先投入募集资金投资项目的资金164,391,900.00元,支付其他发行费用9,330,000.00元,募集资金专户余额为人民币5,732,123.49元,募集资金累计利息收入扣除银行手续费支出后的净额为579,714.02元。

### (2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募	是否已变	募集资金	调整后投	本报告期	截至期末	截至期末	项目达到	本报告期	是否达到	项目可行
资金投向	更项目	承诺投资	资总额	投入金额	累计投入	投资进度	预定可使	实现的效	预计效益	性是否发
贝亚汉问	(含部分	总额	(1)	1又/\立 钦	金额(2)	(3)=	用状态日	益		生重大变

	变更)					(2)/(1)	期			化
承诺投资项目										
年产 12 亿米金刚石线 项目	否	18,664.78	18,664.78	18,274.37	18,274.37	97.91%	2017年 04月30 日	7,015.6	是	否
承诺投资项目小计		18,664.78	18,664.78	18,274.37	18,274.37			7,015.6		
超募资金投向										
无										
合计		18,664.78	18,664.78	18,274.37	18,274.37			7,015.6		
未达到计划进度或预 计收益的情况和原因 (分具体项目)	无									
项目可行性发生重大 变化的情况说明	无									
超募资金的金额、用途 及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实 施地点变更情况	不适用	不适用								
募集资金投资项目实 施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先 期投入及置换情况	并经公司 16,439.19	适用  经公司于 2017 年 11 月 17 日召开的第二届董事会第十次会议和第二届监事会第六次会议审议通过,并经公司独立董事发表同意意见,公司使用募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金 16,439.19 万元。该事项已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)专项审核,并出具"天职业字 [2017]17314 号"鉴证报告。上述募集资金置换事项已实施完毕。								
用闲置募集资金暂时 补充流动资金情况	不适用									
项目实施出现募集资 金结余的金额及原因	不适用	不适用								
尚未使用的募集资金 用途及去向		以活期形式存放于上海浦东发展银行股份有限公司长沙科创新材料支行 66220078801200000083 募 集资金专户								
募集资金使用及披露 中存在的问题或其他 情况	无									

### (3) 募集资金变更项目情况

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

# 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

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

# 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) 公司整体的发展战略

公司致力于提供晶体硅、蓝宝石、磁性材料、精密陶瓷等硬脆材料切割专业工具与完整解决方案,并成为全球领先的 硬脆材料加工耗材综合服务商。目前和未来三年,在金刚石线切割工具的研发、生产、销售细分领域内继续保持国内领先市场地位;建立高端客户群,实现民族品牌国际化;在我国硬脆材料切割专业工具及相关领域进一步替代进口同类产品;通过与多家下游国际知名厂商合作,进入蓝宝石、太阳能光伏、磁性材料行业的全球供应体系;进一步提升市场占有率,保持技术领先的国际竞争力,优化公司盈利结构,提升公司持续盈利能力。

#### (二) 未来三年发展目标

未来3年内,公司将根据下游产业的发展需求状况,抓住下游产业快速发展及升级的机会,迅速提升产品品质、性能及 产能,积极拓宽产品应用领域。

公司将不断提升产品质量和稳定性,达到行业领先水平。争取未来三年内面向蓝宝石、太阳能光伏、磁性材料、陶瓷等细分市场,公司成为国际市场地位排名领先的硬脆材料加工耗材综合服务商。着重在"硅切片用超细金刚石线"、"大尺寸蓝宝石切割用金刚石线"、"磁性材料切割用金刚石线"、"高效率电镀金刚石线制备技术"等方面实现技术突破,快速推出引领行业发展的新产品和服务,提升金刚石线的生产效率与品质,增强公司盈利能力。借助前期在国际、国内市场建立的品牌、信誉基础,配合业务战略规划,深度规划国际品牌影响力。

#### (三) 2018年度经营计划

#### 1、加速产能提升以满足客户需求

2018年,公司将根据客户的需求全力提升产能规模,全面快速实现株洲子公司产能规划目标。

#### 2、持续加强技术研发工作

继续加大技术研发投入,不断提升产品技术性能及品质,通过技术创新和管理手段促进成本降低和生产效率的提高。 强化知识产权保护,全年申报受理发明专利10件以上。

#### 3、精准生产实现效率和质量双提升

完善精益化管理手段,进一步提高生产效率、量化控制指标;强化质量意识及品质的过程控制;建立安全环保管理目标,增强员工安环意识,积极推行绿色生产;全年全员人均产值提升20%以上。

#### 4、全面提升管理素质和水平

结合公司实际情况继续推进员工激励和约束机制,完善内部自我控制体系和风险管理系统,降低公司运行各环节的风险因素,强化高级管理人才和科技研发人员的引进、激励机制,完善公司内部治理。规范公司治理结构,提高公司管理水平。

#### (四)可能面对的风险

#### 1、行业依赖风险

作为目前金刚石线制造行业的下游主要产业,蓝宝石行业及光伏行业的发展速度和规模直接影响金刚石线的市场需求。尽管目前LED蓝宝石和光伏行业在国家产业政策支持下发展良好,但若未来国家产业政策以及国际贸易政策发生变化,下游行业及市场出现衰落下滑,将对公司的盈利能力带来较大不利影响。

#### 2、销售价格及毛利率下降风险

随着金刚石线切割技术向更多领域规模化推广及普及,更多的市场参与者进入金刚石线制造行业,市场竞争将加剧, 产品价格仍存下降风险;同时,下游客户议价缩减其材料采购成本,增厚其自身盈利,也使公司所属行业的价格水平承压。

包括价格在内,行业发展状况、客户结构、原材料价格、员工薪酬水平、成本控制和产能利用率等多种因素都将对毛利率产生影响。如果上述因素持续发生不利变化,公司毛利率持续下降,将对公司盈利能力带来重大不利影响。

#### 3、应收账款回收风险

随着公司业务规模的不断扩大,公司应收账款金额不断增加,其占总资产及收入的比例均较高,虽然绝大部分应收账款账龄在1年以内,且主要集中财务状况良好的行业龙头企业、上市公司,未曾发生过完全不能偿还货款的情况。截止2017年12月31日,应收账款余额为12,895.65万元,较上年末增长了14.58%,尽管公司加强了应收账款的管理,并已按照坏账准备计提政策足额提取了坏账准备,但若国际、国内经济环境发生变化导致公司主要客户经营发生困难,则公司将面临可能出现应收账款无法收回而损害公司利益的风险。

#### 4、产品质量风险

金刚石线生产技术工艺复杂,涉及领域较多,制程控制严苛,要求技术工人对各个生产环节的技术掌握程度高。作为 硬脆材料切割用耗材,其金刚石分布密度、均匀性和固结强度、金刚石切割能力、钢线的抗疲劳性能等直接决定了硬脆材料 切片的质量和成本。下游客户使用金刚石线时,对切割线速度、耗线量、切割张力、主切速度、切割时间、出片率等指标均 有严格的要求,随着金刚线切割技术不断地进步,其他对金刚线产品的性能指标及品质的稳定性要求也在不断提高,从而对公司生产工艺控制、工人技术水平、原材料质量和产品质量控制水平也提出更高的要求。虽然公司一贯以质量和服务取胜,产品质量管理体系已通过权威机构认证(ISO9001:2008和RoHS认证),但仍不能完全排除未来出现质量问题从而导致公司产品市场份额下降、产品市场形象降低的风险。

### 5、管理风险

公司自成立以来持续快速发展,经营规模不断扩大,组织结构日益复杂。本报告期内募集资金到位后,公司的资产规模将大

幅扩大。而募集资金投资项目实施后,公司的资产规模、人员规模、管理机构等都将迅速扩大,对管理层的管理水平将会形成较大的考验。虽然公司在多年的发展中,已积累了一定的管理经验并培养出一批管理人员,但随着公司业务经营规模的扩大,如何引进和培养技术人才、市场营销人才、管理人才,公司的管理层能否及时调整原有的运营体系和管理模式,建立更加有效的决策程序和日益完善的内部控制体系,将成为公司管理中面临的挑战。如果公司在快速发展过程中,不能有效解决管理问题,妥善化解决高速发展带来的管理风险,将对公司生产经营造成不利影响。

# 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

接待时间	接待方式	接待对象类型	调研的基本情况索引
2017年11月23日	实地调研	机构	巨潮资讯网 2017 年 11 月 28 日投资者 关系信息
2017年11月28日	实地调研	机.构	巨潮资讯网 2017 年 11 月 28 日投资者 关系信息

# 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

公司实施如下利润分配政策:

1、利润分配的原则

公司实行连续、稳定的利润分配政策,公司的利润分配应充分考虑对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展, 采取积极的现金或股票股利分配政策。

2、利润分配的形式

公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配利润,并优先考虑采取现金方式分配利润。

- 3、现金、股票分红具体条件和比例
- (1)公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按照《公司章程》规定的程序,提出差异化的现金分红政策:①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%;②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%;③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%;④公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处理。
- (2)公司原则上应当每年度采取现金方式分配股利。公司该年度的可分配利润(即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润)为正值,且如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生,应当采取现金方式分配股利,以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的20%。重大投资计划或重大现金支出是指:公司在一年内购买资产、对外投资、进行固定资产投资等交易涉及的资产总额占公司最近一期经审计总资产30%以上的事项,同时存在账面值和评估值的,以高者为准。根据《公司章程》,重大投资计划或重大现金支出等事项应经董事会审议通过后,提交股东大会进行审议。
  - (3) 在满足购买原材料的资金需求、可预期的重大投资计划或重大现金支出。
  - 4、公司拟进行利润分配时,应按照以下决策程序和机制对利润分配方案进行研究论证
- (1) 在定期报告公布前,公司管理层、董事会应当在充分考虑公司持续经营能力、保证正常生产经营及业务发展所需资金和重视对投资者的合理投资回报的前提下,研究论证利润分配预案。
- (2)公司董事会拟订具体的利润分配预案时,应当遵守我国有关法律、行政法规、部门规章和《公司章程》规定的 利润分配政策。
- (3)公司董事会在有关利润分配方案的决策和论证过程中,可以通过电话、传真、信函、电子邮件、公司网站上的 投资者关系互动平台等方式,与独立董事、中小股东进行沟通和交流,充分听取独立董事和中小股东的意见和诉求,及时答 复中小股东关心的问题。
- (4)公司在经营情况良好,并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配、发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时,可以在满足上述现金分红的条件下,提出股票股利分配预案。
  - 5、利润分配方案的审议程序
- (1)公司董事会审议通过利润分配预案后,利润分配事项方能提交股东大会审议。董事会在审议利润分配预案时,需经全体董事过半数同意,且经二分之一以上独立董事同意方为通过。独立董事应当对利润分配具体方案发表独立意见。
  - (2) 监事会应当对董事会拟定的利润分配具体方案进行审议,并经监事会全体监事半数以上表决通过。
- (3)股东大会在审议利润分配方案时,须经出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的过半数通过。如股东大会审议发放股票股利或以公积金转增股本的方案的,须经出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的三分之二以上通过。

#### 6、利润分配政策的调整程序

公司根据行业监管政策、自身经营情况、投资规划和长期发展的需要,或者根据外部经营环境发生重大变化而确需调整利润分配政策的,调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和深圳证券交易所的有关规定,有关调整利润分配政策议案由董事会根据公司经营状况和中国证监会的有关规定拟定,经全体董事过半数同意,且经二分之一以上独立董事同意方可提交股东大会审议,独立董事应对利润分配政策的调整或变更发表独立意见。

对《公司章程》规定的利润分配政策进行调整或变更的,应当经董事会审议通过后方能提交股东大会审议,且公司应当提供网络形式的投票平台为股东参加股东大会提供便利。公司应以股东权益保护为出发点,在有关利润分配政策调整或变更的提案中详细论证和说明原因。股东大会在审议《公司章程》规定的利润分配政策的调整或变更事项时,应当经出席股东大会的股东(包括股东代理人)所持表决权的三分之二以上通过。

#### 7、利润分配政策的实施

- (1)公司应当严格按照证券监管部门的有关规定,在定期报告中披露利润分配预案和现金分红政策执行情况,说明是否符合《公司章程》的规定或者股东大会决议的要求,公司对现金分红政策进行调整或变更的,还应当详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明。
- (2)公司当年盈利且累计未分配利润为正,董事会未做出现金利润分配预案的,公司应当在审议通过年度报告的董事会公告中详细披露以下事项:
- ①结合所处行业特点、发展阶段和自身经营模式、盈利水平、资金需求等因素,对于未进行现金分红或现金分红水平 较低原因的说明;
  - ②留存未分配利润的确切用途以及预计收益情况;
  - ③董事会会议的审议和表决情况;
  - ④独立董事对未进行现金分红或现金分红水平较低的合理性发表的独立意见。

公司董事长、独立董事和总裁、财务负责人等高级管理人员应当在年度报告披露之后、年度股东大会股权登记日之前,在上市公司业绩发布会中就现金分红方案相关事宜予以重点说明。如未召开业绩发布会的,应当通过现场、网络或其他有效方式召开说明会,就相关事项与媒体、股东特别是持有上市公司股份的机构投资者、中小股东进行沟通和交流,及时答复媒体和股东关心的问题。

8、存在股东违规占用公司资金情况的,公司应当扣减该股东分配的现金红利,以偿还其占用的资金。

现金分红政策	<b>亲的专项说明</b>
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:	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)	3.00

每 10 股转增数 (股)	0
分配预案的股本基数 (股)	82,400,000
现金分红总额 (元) (含税)	24,720,000.00
可分配利润 (元)	191,425,135.38
现金分红占利润分配总额的比例	100.00%

#### 本次现金分红情况

公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%

#### 利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)审计,2017 年度公司(指母公司)实现净利润 110,462,648.66 元,提取法定盈余公积金 11,046,264.87 元,加上年结转未分配利润 92,008,751.59 元,实际可供股东分配的利润为 191,425,135.38 元。经统筹考虑公司资金使用情况,2017 年利润分配预案为: 以截止 2017 年 12 月 31 日的公司总股本 82,400,000 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3 元(含税),合计派发现金股利为人民币 24,720,000 元(含税)。剩余未分配利润结转以后年度分配。

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

2017年利润分配预案为: 以截止 2017 年 12 月 31 日的公司总股本 82,400,000 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 3 元(含税),合计派发现金股利为人民币24,720,000元(含税)。

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 中归属于上市公司 普通股股东的净利 润	占合并报表中归属 于上市公司普通股 股东的净利润的比 率	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	24,720,000.00	111,347,272.30	22.20%	0.00	0.00%
2016年	0.00	39,299,875.56	0.00%	0.00	0.00%
2015 年	0.00	30,561,012.01	0.00%	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
收购报告书或权益变动报告书中所 作承诺						
资产重组时所作承诺						

首次公开发行或再融资时所作承诺	岱际志 ・	稳定股价的 承诺	自票起不委理或有本行发也人直接行开前股锁岱职转不让或岱股 25 半让接有材人离不诺此仍行 发后连发上 36 转托本者的次股行不回接持人发已份定勒期让得时间勒份%年本或的的职职影的期将上 行 3 续行市6 让他人间发公票的由购或有本行发。期新间的超所接新总:内人间岱股务等响效间继述 人年 20人之,或人直接行开前股发本者的次股行除外材每股过直持材数离,所接勒份变原本力本续承 上内个股日内者管接持人发已份行人间发公票的前,任年份转接有的的职不直持新。更因承,人履诺 市股个工具,有管接持人发已份行人间发公票的前,任年份转接有的的职不直持新。更因承,人履诺 市股交票,有	2017年09月12日	12日	正在履行中
-----------------	----------	-------------	--	-------------	-----	-------

除	徐外)、监事		易日出现收			
	中高级管理		盘价低于每			
	<b>人</b> 员段志明、		股净资产时			
	<b>汤辉煌、</b> 匡怡		即触及启动			
	所、杨利华、		股价稳定措			
	<b></b>		施的条件,发			
	<b>满、李军、龙</b>		行人及其董			
	て贵、刘海		事(独立董事			
	央、周家华、		除外)、监事			
	康戒骄、钟建		和高级管理			
明			人员应在发			
	`		生上述情形			
			的最后1个交			
			易日起10个			
			交易日内启			
			动股价稳定			
			措施,由发行			
			人董事会制			
			定具体实施			
			方案并提前3			
			个交易日公			
			告。			
_			若发行人招			
			股说明书有			
			虚假记载、误			
			导性陈述或			
			者重大遗漏,			
			致使投资者			
			在证券交易			
			中遭受损失			
岱	5勒新材董	投资者赔偿		2017年09月	2020年9月	
	事、监事、高	及股份回购		12 日	12 日	正在履行中
级	及管理人员	的承诺	失,且发行人		/-	
			董事(含控股			
			股东)、监事、			
			高级管理人			
			员依法对投			
			资者遭受的			
			损失承担赔			
			偿连带责任			
			(一) 本人承			
<i>\lambda</i>	(司董事、高	填补被摊薄		2017年09月	2020年9月	
	及管理人员	即期回报的		12日	12日	正在履行中
(5)	スロ生ハ火	措施及承诺	以不公十条 件向其他单	12 H	12 H	

	位或者个人		
	输送利益,也		
	不采用其他		
	方式损害公		
	司利益; (二)		
	本人承诺,约		
	東并控制职		
	务消费行为;		
	(三)本人承		
	诺,不动用公		
	司资产从事		
	与本人履行		
	职责无关的		
	投资、消费活		
	动;(四)本		
	人同意,公司		
	董事会薪酬		
	委员会制定		
	的涉及本人		
	的薪酬制度		
	与公司填补		
	回报措施的		
	执行情况相		
	挂钩; (五)		
	本人同意,如		
	公司未来拟		
	对本人实施		
	股权激励,公		
	司股权激励		
	的行权条件		
	与公司填补		
	回报措施的		
	执行情况相		
	挂钩;(六)		
	如本人违反		
	上述承诺或		
	拒不履行上		
	述承诺,本人		
	将在公司股		
	东大会及中		
	国证监会指		
	定报刊公开		
	作出解释并		
	道歉; 如违反		
<u> </u>		<u> </u>	

岱勒新材	未承约履诺束行事措施 项施关的	承或成人担 如关未已或履关政然他等法观的行将护资本取(充公能履按具(司出或承提会护权关政然诺者损将补 本公能无无行法策灾不本控原除相不公者公以 1) 分司履行期体 2) 投变豁诺交审投益法策灾给股失依偿 公开履法法的律变害可公制因外关利司权司下及披承行或履原向资更免申股议资。律变害公东的法责 司承行履按(法化及抗司的导)承于及益将措及露诺、无行因向者承履请东,者如法化等司造,承任 相诺、行期因规、其力无客致或诺维投的采施、本未无法的;本提诺行,大以的因规、公本。"	2017年09月12日	2020年9月12日	正在履行中
------	-----------------	--	-------------	------------	-------

承诺是否按时履行	是			
其他对公司中小股东所作承诺				
股权激励承诺				
		的权益。"		
		维护投资者		
		承诺等方式		
		更承诺、补充		
		积极采取变		
		相关信息,并		
		将及时披露		
		履行的,公司		
		或无法按期		
		诺无法履行		
		原因导致承		
		控制的客观		
		司自身无法		

# 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

单位:万元

									<b>辛世: 万九</b>
股东或关 联人名称	占用时间	发生原因	期初数	报告期新增 占用金额	报告期偿还 总金额	期末数	预计偿还方 式	预计偿还金 额	预计偿还时 间(月份)
杨 明	2017	差旅借支	3.46	0	3.46	0	现金清偿		
合计			3.46	0	3.46	0		0	
期末合计值 产的比例	占最近一期组	经审计净资							0.00%
相关决策程	序		无						
营性资金占	股东及其附原 用情况的原因 拟定采取措施	因、责任人追	无						
		生资金占用 全董事会拟定	无						

注册会计师对资金占用的专项审核 意见的披露日期	2018年02月26日
注册会计师对资金占用的专项审核 意见的披露索引	无

# 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) 本公司自2017年1月1日采用《企业会计准则第16号——政府补助》(财会〔2017〕15号)相关 规定,采用未来适用法处理。该项会计政策变更导致影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
--------------	---------------

将与日常活动相关的政府补助计入"其他收益"科目核算增加其他收益1,881,227.00元

- (2) 本公司自2017年5月28日采用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组及终止 经营》(财会(2017)13号)相关规定,采用未来适用法处理。该项会计政策变更无影响。
- (3)本公司自2017年1月1日采用财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕 30号)相关规定。会计政策变更导致影响如下:

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
利润表新增"资产处置收益"行项目,并追溯调整。	减少上年营业外收入20,491.25元;减少本年营业外
	支出99.095.23元。

# 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	天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙)
境内会计师事务所报酬 (万元)	45
境内会计师事务所审计服务的连续年限	4

### 境内会计师事务所注册会计师姓名

傅成钢、杨明新

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 公司报告期不存在租赁情况。

#### 2、重大担保

□ 适用 √ 不适用 公司报告期不存在担保情况。

#### 3、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

#### (1) 股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》、《证券法》、《股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定,依法召开股东大会,积极主动采用网络投票等方式扩大股东参与股东大会的比例。报告期内,公司不断完善法人治理结构,保障股东知情权、参与权及分红权的实现,积极实施现金分红政策,确保股东投资回报;不断完善内控体系及治理结构,严格履行信息披露义务,真实、准确、完整、及时、公平地向所有股东披露信息;通过网上业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和投资者关系互动平台、接待投资者现场调研等多种方式与投资者进行沟通交流,建立良好的互动平台。同时,公司的财务政策稳健,资产、资金安全,在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内,公司无大股东及关联方占用公司资金情形,亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形,公司无任何形式的对外担 保事项。

(2) 职工权益保护 公司尊重员工人格,关注员工健康、安全和满意度,保障员工合法权益,致力于培育员工的认同感和归属感,实现员工与企业共同成长。为员工提供健康、安全的工作环境;尊重和保护员工权益,严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规;不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系;改善员工生产环境,定期发放劳保用品和节日礼品以及相关津贴;持续优化员工关怀体系,努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。

### 2、履行精准扶贫社会责任情况

#### (1) 精准扶贫规划

公司报告年度未开展精准扶贫工作,也暂无后续精准扶贫计划。

#### (2) 年度精准扶贫概要

不适用

### (3) 精准扶贫成效

指标	计量单位	数量/开展情况
一、总体情况		
二、分项投入		
1.产业发展脱贫		<u>—</u>
2.转移就业脱贫		<u>—</u>
3.易地搬迁脱贫		<u>—</u>
4.教育扶贫		_
5.健康扶贫		<u>—</u>
6.生态保护扶贫		
7.兜底保障		<u>—</u>
8.社会扶贫		
9.其他项目		
三、所获奖项(内容、级别)		

### (4) 后续精准扶贫计划

不适用

### 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

公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国环境噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染防治法》等环保方面的法律法规,报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

## 十八、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

## 十九、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	<b>E</b> 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	61,800,00	100.00%						61,800,00 0	75.00%
1、国家持股	0							0	0.00%
2、国有法人持股	0							0	0.00%
3、其他内资持股	61,800,00	100.00%						61,800,00	75.00%
其中: 境内法人持股	6,510,000	10.53%						6,510,000	7.90%
境内自然人持股	41,400,00 0	66.99%						41,400,00 0	50.24%
4、外资持股	0	0.00%							
二、无限售条件股份			20,600,00				20,600,00	20,600,00	25.00%
1、人民币普通股			20,600,00				20,600,00	20,600,00	25.00%
2、境内上市的外资股			0				0		0.00%
3、境外上市的外资股			0				0		0.00%
三、股份总数	61,800,00 0	100.00%	20,600,00				20,600,00	82,400,00 0	100.00%

#### 股份变动的原因

#### √ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准长沙岱勒新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017] 1245 号)核准,并经深圳证券交易所同意,长沙岱勒新材料科技股份有限公司(以下简称"公司")首次公开发行人民币普通股(A股)股票2060 万股。本次发行完成后,公司发行的人民币普通股(A股)已于2017年9月12日在深圳证券交易所创业板上市。本次新股发行和上市相关信息已披露在中国证监会指定信息披露网站巨潮资讯网,详见2017年9月11 日《首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》。

#### 股份变动的批准情况

√ 适用 □ 不适用

经中国证券监督管理委员会《关于核准长沙岱勒新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017] 1245 号)核准,并经深圳证券交易所同意,长沙岱勒新材料科技股份有限公司(以下简称"公司")首次公开发行人民币普通股(A股)股票2060 万股。

股份变动的过户情况

√ 适用 □ 不适用

报告期内,公司首次公开发行人民币普通股(A股)股票2,060万股,新增股份和公开发行前的6180万股均已于2017年8月31日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理股份登记手续。

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

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□ 适用 √ 不适用

#### 2、限售股份变动情况

□ 适用 √ 不适用

#### 二、证券发行与上市情况

#### 1、报告期内证券发行(不含优先股)情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证 券名称	发行日期	发行价格(或利 率)	发行数量	上市日期	获准上市交易 数量	交易终止日期				
股票类										
人民币普通股 ( A 股) 岱勒新 材	2017年08月31 日	10.49	20,600,000	2017年09月12 日	20,600,000					
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类										
其他衍生证券类										

报告期内证券发行(不含优先股)情况的说明

经中国证券监督管理委员会《关于核准长沙岱勒新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017] 1245号)核准,并经深圳证券交易所同意,长沙岱勒新材料科技股份有限公司(以下简称"公司")首次公开发行人民币普通股(A股)股票2060万股。本次发行完成后,公司发行的人民币普通股(A股)已于2017年9月12日在深圳证券交易所创业板上市。

#### 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

2017年7月14日, 经中国证监会《关于核准长沙岱勒新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可 [2017]1245号)核准,公司公开 发行人民币普通股2,060万股,每股面值1元,发行价格10.49元/股。本次发行采用网上申购 和网下认购的方式。2017年9月8日,经深交所《关于长沙岱勒新材料科技股份公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》(深圳上[2017]575号)同意,公司发行普通股股票2,060万股。

该次发行后,公司总股本为8,240万股,扣除各项发行费用人民币29,446,224.72元(不含税),募集资金净额为186,647,775.28元。其中增加股本20,600,000.00,增加资本公积人民币166,047,775.28元。

## 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

											十四: 加
报告期末普通股股东总数	13,149	年度报告 前上一月 股股东总	末普通	12	,130	恢复的 东总数	期末表决权 的优先股股 改(如有) 见注 9)		前上一月末表表 0 权恢复的优先服 股东总数(如有 (参见注 9)		0
			持股 5%	6以上的股	东或	前 10	名股东持用	股情况			
股东名称	股弃	<b>下性</b> 质	持股比例	报告期末持股数量	增凋	域变动	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
段志明	境内自然	然人	23.34%	19,233,00 0	0		19,233,00	0			
杨辉煌	境内自然	然人	14.06%	11,586,00 0	0		11,586,00 0	0			
费腾	境内自然	然人	4.03%	3,321,000	0		3,321,000	0			
北京启迪汇德创 业投资有限公司	境内非區	国有法人	3.91%	3,222,000	0		3,222,000	0			
上海祥禾股权投 资合伙企业(有限 合伙)	境内非區	国有法人	3.89%	3,204,000	0		3,204,000	0			
上海祥禾泓安股 权投资合伙企业 (有限合伙)	境内非區	国有法人	3.76%	3,102,000	0		3,102,000	0			
江苏高投中小企 业创业投资有限 公司	境内非區	国有法人	3.24%	2,670,000	0		2,670,000	0			
上海鸿华股权投 资合伙企业(有限 合伙)	境内非區	国有法人	2.59%	2,136,000	0		2,136,000	0			
广东启程青年创	境内非區	国有法人	2.37%	1,956,000	0		1,956,000	0			

业投资合伙企业 (有限合伙)									
江苏高投创新价 值创业投资合伙 境内非国有法人 企业(有限合伙)	1.88%	1,548,000	0	1,548,000	0				
上述股东关联关系或一致行动的说明	股东段志	明、杨辉煌	皇为一致行	动人					
	前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	排	3告期末持	有无限售夠	<b>&amp;</b>	· <del>昌</del>	股份	种类		
W/4/ E-M	11/	C [1 /9]/[-].j	117614 117	股份种类	数量				
国开证券有限责任公司					796,717	人民币普通股	796,717		
广东尚伟投资管理有限责任公司一 尚泰 1 号证券投资基金					600,016	人民币普通股	600,016		
广东尚伟投资管理有限责任公司一 尚泰 2 号证券投资基金				人民币普通股	300,000				
李进祥				人民币普通股	267,200				
黄希贵		236,100 人民币普通股 23							
上海标朴投资管理有限公司一标朴 号证券投资基金	1			人民币普通股	190,000				
过鑫富					187,600	人民币普通股	187,600		
广东尚伟投资管理有限责任公司一 尚泰 5 号私募证券投资基金					151,000	人民币普通股	151,000		
厦门国际信托有限公司一厦门信托 尚品2期证券投资集合资金信托					140,752	人民币普通股	140,752		
钟美芳					125,455	人民币普通股	125,455		
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									
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注5)	不适用								

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
段志明	中国	否
杨辉煌	中国	否
主要职业及职务	段志明担任公司董事长、	总经理,杨辉煌担任公司董事。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

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

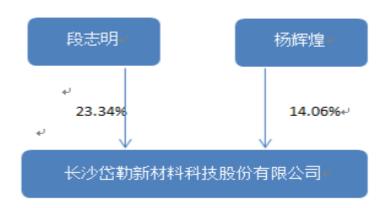
实际控制人姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权		
段志明	中国	否		
杨辉煌	中国	否		
主要职业及职务	段志明担任公司董事长、	总经理,杨辉煌担任公司董事		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无			

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
- 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)
段志明	董事长、 总经理	现任	男		2014年 01月20 日	2020年 01月19 日	19,233,00	0	0	0	19,233,00
杨辉煌	董事	现任	男			2020年 01月19 日	11,586,00	0	0	0	11,586,00
匡怡新	董事、常 务副总经 理	现任	男		2014年 01月20 日	2020年 01月19 日	1,134,000	0	0	0	1,134,000
杨利华	董事	离任	男	37	2014年 01月20 日	2020年 01月19 日	0	0	0	0	0
樊利平	董事	现任	男		2014年 01月20 日	2020年 01月19 日	0	0	0	0	0
朱继满	董事	现任	男			2020年 01月19 日	0	0	0	0	0
何进日	独立董事	现任	男		2014年 01月20 日	2020年 01月19 日	0	0	0	0	0
唐劲松	独立董事	现任	男	44		2020年 01月19 日	0	0	0	0	0
刘洪波	独立董事	现任	男	60		2020年 01月19 日	0	500	0	0	500
李军	监事会主 席	现任	男		2014年 11月28 日	2020年 01月19 日	456,000	0	0	0	456,000
龙文贵	监事	现任	男	40	2016年	2020年	0	0	0	0	0

					06月02	01月19					
					日	日					
刘海映	监事	现任	男	50			0	0	0	0	0
周家华	高管	现任	男	46			456,000	0	0	0	456,000
钟建明	高管	现任	男	39			0	0	0	0	0
康戒骄	高管	现任	男	41			0	0	0	0	0
合计			-1	1	1		32,865,00	500	0	0	32,865,50

#### 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

#### (一) 董事会成员

- 1、段志明,男,1976年出生,中国国籍,无境外永久居留权,硕士研究生,材料学专业。2008年11月至2010年10月担任长沙力元新材料有限公司总经理;2011年1月起担任岱勒有限董事、总经理;现任岱勒新材董事长、总经理。2013年被选举为湖南省新材料产业协会理事;2015年3月被评为2014年度长沙高新区优秀科技人才;2015年5月被聘为中国机床工具工业协会超硬材料分会管理专家委员会委员。
- 2、杨辉煌, 男, 1965年出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 学士学位, 机械技术专业。曾参与创立湖南宇晶机器实业有限公司, 担任该公司总工程师, 全面主持公司技术研发及产品设计, 多个项目获益阳市科技进步一、二等奖; 2009年4月起作为主要发起人之一参与设立岱勒有限并一直任职于公司, 现任岱勒新材董事。
- 3、匡怡新,男,1973年出生,中国国籍,无境外永久居留权,学士学位,材料学专业。2004年1月至2010年12月任长沙维优金属材料有限公司总经理,2010年12月加入公司,现任岱勒新材董事、常务副总经理。
- 4、樊利平,董事,1971年出生,中国国籍,无境外永久居留权,南京大学本科,MBA硕士,中国注册会计师、高级会计师。2008年8月至2014年1月任江苏高科技投资集团高级投资经理、部门经理;2014年2月至今任江苏毅达股权投资基金管理有限公司合伙人。
- 5、朱继满,男,1974年出生,中国国籍,无境外永久居留权,清华大学材料科学与工程专业学士、硕士,材料学博士。曾任职于广州市政府办公厅,江苏高科技投资集团,现任广州启诚创业投资管理有限公司总经理、广州银杏投资管理有限公司总经理。
- 6、何进日, 男, 1957年出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 大学本科学历。湖南大学工商管理学院财务管理系副教授, 会计学硕士生导师; 中国会计学会个人会员。现担任公司独立董事,董事会审计委员会召集人、薪酬与考核委员会委员、战略委员会委员。
- 7、唐劲松,男,1974年出生,中国国籍,无境外永久居留权,大学本科学历。历任湘财证券有限责任公司投资银行总部和华欧国际证券有限公司高级经理、湖南天一科技股份有限公司(现更名为湖南景峰医药股份有限公司)董事会秘书、财富证券有限责任公司融资并购部总经理、财富里昂证券有限公司董事总经理。现任安信证券股份有限公司投资银行执行总经理和投行部内核委员。现担任公司独立董事、薪酬与考核委员会召集人、提名委员会委员。
- 8、刘洪波,男,1958年出生,中国国籍,无境外永久居留权,材料专业博士。现就职于湖南大学材料科学与工程学院 无机非金属材料系,教授、博士生导师,国家教育部无机非金属材料工程专业教学指导委员会委员,中国电工技术学会炭石 墨材料专业委员会副主任委员,中国金属学会炭素材料分会副主任委员。现担任公司提名委员会召集人、审计委员会委员、 战略委员会委员。

#### (二) 监事会成员

- 1、李军,男,1969年出生,中国国籍,无境外永久居留权,本科学历,会计师,律师。2003年起在湖南泓锐律师事务 所任律师,2013年至今任长沙域佳房地产开发有限公司财务总监。现兼任岱勒新材监事会主席。
- 2、龙文贵,男,1978年10月出生,中国国籍,工业管理工程专业,本科学历。1998年7月至2013年8月分别在长沙力元新材料有限公司/常德力元新材料有限公司工作,历任工艺室主任、生产部副部长、技术部部长、工厂厂长等职。2014年2月-2014年5月至今担任岱勒新材生产部部长、现任技术部部长,兼任岱勒新材监事。
- 3、刘海映,男,1968年出生,中国国籍,无境外永久居留权,英语专业,本科学历。2003年至2010年历任湖南神力实业有限公司外贸部经理、总经理助理;2011至今担任岱勒有限及岱勒新材国际业务部部长,现兼任岱勒新材监事。

#### (三) 高级管理人员

- 1、段志明(见董事会成员简介)
- 2、匡怡新(见董事会成员简介)
- 3、周家华,男,1972年出生,中国国籍,无境外永久居留权,会计学硕士。2000年8月加入长沙力元新材料有限公司,先后任财务主管、部长,负责公司财务核算管理、预算管理、公司上市财务项目工作以及融资工作;2007年至2010年3月在科力远控股集团公司担任财务负责人;2010年4月至2013年12月担任湖南红太阳光电科技公司财务总监,2014年1月至今任岱勒新材财务总监。
- 4、钟建明, 男, 1979年出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 湘潭大学行政管理学士学位。2000年4月至2011年1月在长沙力元新材料有限公司任职, 历任操作工、作业长、工段长、科室主任、生产部长等职务; 2011年2月至2013年12月在岱勒有限担任生产部长、总经理助理职务, 2014年1月至今任岱勒新材副总经理, 现兼任张家港保税区阿特斯金属制品有限公司董事。
- 5、康戒骄, 男, 1977年出生, 中国国籍, 无境外永久居留权, 大专学历。1998年5月至2008年6月就职于长沙力元新材料有限公司, 先后担任工艺员、调度员、调度室主任、市场调研员、工段长、生产部部长、PMC部长等职; 2008年至2012年9月就职于湖南楚惟机械工程有限公司, 担任常务副总经理; 2012年10月起担任岱勒有限国内业务部部长, 2014年1月至今任岱勒新材副总经理。

在股东单位任职情况

□ 适用 √ 不适用

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
樊利平	江苏毅达股权投资基金管理有限公司	合伙人	2014年02月 17日		是
樊利平	南京毅达汇景资产管理有限公司	董事	2014年01月 21日		否
樊利平	芜湖市弘瑞包装制品有限公司	董事	2014年03月 31日		否
樊利平	江苏华绿生物科技股份有限公司	董事	2014年06月 01日		否
樊利平	江苏力星通用钢球股份有限公司	董事	2013年07月 31日		否

樊利平	上海剑桥科技股份有限公司	董事	2015 年 08 月 01 日	否
樊利平	常州奥立思特电气股份有限公司	董事	2018年01月 07日	否
樊利平	南京威尔化工有限公司	董事	2018年04月01日	否
樊利平	西藏爱达汇承企业管理有限公司	董事兼总经 理	2016年09月 01日	否
朱继满	广州启诚创业投资管理有限公司	总经理	2013年09月 01日	否
朱继满	广州银杏投资管理有限公司	总经理	2015年12月 01日	否
朱继满	广州美骑网络科技股份有限公司	董事	2015年09月 01日	否
朱继满	深圳市房谱网络科技股份有限公司	董事	2016年12月 01日	否
朱继满	广州一智通供应链管理有限公司	董事	2017年05月 02日	否
朱继满	广州番禺创业投资合伙企业(有限合伙)	执行事务合 伙人	2016年03月 28日	否
何进日	加加食品集团股份有限公司	独立董事	2016年10月 01日	是
何进日	湘潭电机股份有限公司	独立董事	2016年10月 01日	否
何进日	湖南华菱节能环保科技有限公司	外部董事	2016年12月 01日	是
刘洪波	湖南大学材料科学与工程学院无机非金 属材料系	教授	1982年01月 01日	是
刘洪波	平顶山东方碳素股份有限公司	独立董事	2016年02月 01日	是
唐劲松	安信证券股份有限公司	投资银行部 执行总经理、 内核委员	2010年02月01日	是
李军	长沙域佳房地产开发有限公司	财务总监	2014年06月01日	否
钟建明	张家港保税区阿特斯金属制品有限公司	董事	2014年10月10日	否
在其他单位任 职情况的说明	无		·	

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  $\Box$  适用  $\sqrt{}$  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

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序:董事、监事薪酬经股东大会审议通过,高级管理人员薪酬经董事会审议通过。董事、监事、高级管理人员报酬确定依据:公司董事、监事、高管为公司员工,工资按照公司薪酬体系确定标准支付报告期内公司实际支付董事、监事、高级管理人员报酬共452.68万元,其中独立董事3人共支付15万元。

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
段志明	董事长、总经理	男	42	现任	127.86	否
杨辉煌	董事	男	53	现任	17.77	否
匡怡新	董事、常务副总 经理	男	45	现任	60.06	否
杨利华	董事	男	37	现任	0	否
樊利平	董事	男	47	现任	0	否
朱继满	董事	男	44	现任	0	否
何进日	独立董事	男	61	现任	5	否
唐劲松	独立董事	男	44	现任	5	否
刘洪波	独立董事	男	60	现任	5	否
李军	监事会主席	男	49	现任	0	否
龙文贵	监事	男	40	现任	32.04	否
刘海映	监事	男	50	现任	25.84	否
周家华	高管	男	46	现任	57.27	否
康戒骄	高管	男	41	现任	57.23	否
钟建明	高管	男	39	现任	59.61	否
合计					452.68	

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)	651
<b></b>	651

5
656
656
0
构成
专业构成人数 (人)
486
22
70
6
72
656
程度
数量 (人)
6
85
134
431
656

#### 2、薪酬政策

公司按照《中华人民共和国劳动合同法》和国家及地方其他有关劳动法律、法规的规定,与员工签订劳动合同,公司 严格执行国家相关劳动用工和社会保障规章制度,按照国家规定为员工缴纳养老保险及相关保险和公积金。公司向员工提供 有竞争力的薪酬,实施公平的员工绩效考核机制。

公司薪酬政策坚持与岗位价值相匹配的基本原则,同时兼顾技术与专业化能力的差别化对待,根据不同类别岗位职级 制定相应的薪酬等级体系,在每个岗位职级内根据其技术能力、专业化能力水平确定对应的薪酬。

#### 3、培训计划

人才是企业发展的根本,公司为员工提供良好的平台及工作环境、使员工在工作中得到提升和实现个人价值是公司的使命之一。公司致力于打造全方位的人才培养体系,助力公司战略目标的顺利达成和员工综合能力的持续提高。因此,公司通过多种渠道寻求优秀的培训资源,构造了完善的培训体系,包括新员工入职培训、在职人员业务培训、职业素养类、流程规范类、安环类、管理思维培训、员工有效沟通培训等,有效地提高了员工的整体素质和企业的经营管理水平。

公司逐步加强培训体系建设,关注员工的综合能力提升和个人职业发展,建立了培训机制以保证员工职业培训教育的实施。公司根据发展战略和人力资源规划,按照岗位任职资格要求,组织制定年度培训计划,开展新员工入职与上岗培训、转岗与晋升培训、专业技能培训、日常工作流程培训,采取公开课、内训、外训以及自主学习等多种形式。公司对员工培训结果进行考核和评估,并将考核评估结果应用于培训需求分析、培训实施改进和员工绩效改进,同时作为员工转岗、 晋升的重要依据之一,实现公司与员工双赢。

## 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,根据《公司法》、《证券法》、中国证监会和深圳证券交易所的法律法规、规范性文件的要求,公司修订内部控制规章制度,不断完善公司治理结构,建立健全内部控制制度,不断提升公司规范运作水平。形成了权利机构、决策机构、监督机构与管理层之间权责分明、各司其职、相互制衡、科学决策、协调运作的法人治理机构。股东大会、董事会、监事会运作规范,独立董事、董事会各专门委员会各司其职,持续深入开展公司治理活动,提高公司治理水平。

#### 1、关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《公司章程》及公司《股东大会议事规则》的规定召集和召开股东大会,在股东大会召开前按规定时间发出临时股东大会和年度股东大会的会议通知,股东大会提案审议符合程序,出席会议人员的资格合法有效,同时公司聘请专业律师见证股东大会,确保所有股东享有平等地位、平等权利,充分行使自己的权利,并承担相应的义务。公司未发生单独或合并持有公司有表决权股份总数10%以上的股东请求召开的临时股东大会或应监事会提议召开股东大会的情况;未发生单独或合计持有3%以上股份的股东提出临时提案的情况;不存在重大事项绕过股东大会或先实施后审议的情况;召开股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的其他情形。

#### 2、关于董事和董事会

公司严格按照《公司章程》规定的董事选聘程序选举董事,现有董事9人,其中独立董事3名,不少于董事会成员的三 分之一,并建立了独立董事工作制度;公司董事会人数和人员构成符合法律、法规的要求;各位董事能够以认真负责的态度出席董事会和股东大会,了解作为董事的权利、义务和责任。根据《上市公司治理准则》的要求,公司在董事会下设立了战略委员会、提名委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会四个专门委员会,并制定了各委员会议事规则。董事会历次会议通知、召开、表决方式符合《公司法》和《公司章程》的规定,会议记录完整规范。董事会依法履行了《公司法》、《公司章程》赋予的权利和义务,董事会制度运行良好,不存在违反相关法律、法规行使职权的行为。

#### 3、关于监事和监事会

公司监事会由3名监事组成,其中职工代表监事2名,其构成和来源均符合有关法律法规和《公司章程》的规定。公司监事会由监事会主席召集并主持,所有监事均出席历次会议。公司监事会会议的召集、召开程序、通知时间均符合《公司章程》、《监事会议事规则》的规定。在日常工作中,公司监事勤勉尽责,对公司财务以及公司董事、总经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督,维护公司及股东的合法权益。

#### 4、关于公司控股股东

公司具有独立的业务经营能力及完备的运营体系,在业务、人员、资产、财务上均独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构根据其议事规则或公司制度独立运作。公司控股股东能严格规范自己的行为,通过股东大会依法行使其权利并承担义务,没有超越股东大会直接或间接干预公司经营活动。报告期内,公司没有为控股股东提供担保,亦不存在控 股股东非经营性占用公司资金的行为。

#### 5、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。

#### 6、关于信息披露与透明度

公司严格按照有关法律法规和《公司信息披露管理制度》的规定,加强信息披露事务管理,履行信息披露义务,并指定《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》、《证券日报》和中国证监会指定的创业板信息披露网站(巨潮资讯网www.cninfo.com.cn)为公司信息披露报纸和网站,真实、准确、及时、完整的披露信息,确保所有投资者公平获取公司信息。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

#### (一) 资产完整情况

公司拥有独立完整的资产结构,具有完整的采购、生产和销售系统及配套设施,各发起人投入的资产已全部足额到位。公司生产经营所需的房产、土地、机器设备、辅助设施、工业产权等资产都由公司合法所有或使用。

公司目前未以其资产、权益等为股东或其他关联企业的债务提供担保,不存在控股股东、实际控制人及其他关联方占用公司资产、资金而损害公司利益的情形。

#### (二)人员独立情况

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》的有关规定选举产生,不存在大股东和实际控制人超越董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。公司拥有独立运行的人力资源部门,按照国家相关法规和公司制度对公司员工实施管理,公司的人事和工资管理与控股股东严格分开,无高级管理人员及财务人员在控股股东或实际控制人控制的其他企业处兼职或领薪的情形。

#### (三) 财务独立情况

公司设立了独立的财务部门,并根据现行的会计准则及相关法规,结合公司的实际情况制定了独立的财务管理制度,建立了独立、完整的财务核算体系,能够独立作出财务决策。公司成立以来,在银行单独开立账户,与控股股东账户分立。公司作为独立的纳税主体,依法独立纳税。本公司独立对外签订各项合同,独立进行财务决策,不存在控股股东、实际控制人干预公司资金使用的情况。

#### (四) 机构独立情况

公司根据经营发展的需要,建立了符合公司实际情况的独立、健全的内部管理结构,独立行使管理职权,公司的生产经营和办公场所与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

#### (五) 业务独立情况

公司是一家以研发、生产和销售金刚石线为主的高新技术企业,拥有从事上述业务完整、独立的研发、生产、采购、销售系统和专业人员,具有独立开展业务的能力,拥有独立的经营决策权和实施权,独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争,亦不存在显失公平的关联交易。公司控股股东及实际控制人出具了避免与本公司发生同业竞争的承诺函。

## 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	100.00%	2017年02月21日		上市前未披露
2016年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2017年02月28日		上市前未披露
2017 年第二次临时 股东大会	临时股东大会	100.00%	2017年03月17日		上市前未披露
2017 年第三次临时 股东大会	临时股东大会	100.00%	2017年06月20日		上市前未披露
2017 年第四次临时 股东大会	临时股东大会	100.00%	2017年08月21日		上市前未披露
2017 年第五次临时 股东大会	临时股东大会	68.51%	2017年10月18日	2017年10月19日	巨潮资讯网(www. cninfo.com.cn) 公 告编号: 2017-015
2017 年第六次临时 股东大会	临时股东大会	68.50%	2017年12月06日	2017年12月07日	巨潮资讯网(www. cninfo.com.cn)公 告编号: 2017-023

## 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情况						
独立董事姓名	本报告期应参加 董事会次数	现场出席次数	以通讯方式参加 次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未 亲自参加会议
何进日	10	10	0	0	0	否
唐劲松	10	10	0	0	0	否
刘洪波	10	9	1	0	0	否
独立董事列席股东大	独立董事列席股东大会次数			7		

连续两次未亲自出席董事会的说明

### 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

报告期内,公司独立董事严格按照《公司章程》、《独立董事工作细则》、《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》及相关法律、法规等有关规定和要求,本着对公司及中小股东负责的态度,独立公正地履行职责,积极出席董事会、股东大会,深入公司现场调查,了解生产经营状况和内部控制建设及董事会决议的执行情况,关注外部环境变化对公司造成的影响。独立董事利用自己的专业知识和经验对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策等提供了专业性意见,对公司财务及生产经营活动、信息披露工作进行有效监督,为公司未来发展和规范运作及提升管理水平起到了积极作用。

报告期内,公司独立董事对募集资金置换、公司内部控制自我评价报告、利润分配、2017年度发生的关联交易等事项发表了独立、客观的独立意见,为完善公司监督机制,维护公司和全体股东的合法权益发挥了重要作用。

## 六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会、提名委员会四个专门委员会。各专门委员会依据公司董事会 所制定《董事会专门委员会议事规则》的职权范围运作,就专业性事项进行研究,提出意见及建议,供董事会决策参考。 专门委员会成员全部由董事组成。

- (一)战略委员会:报告期内,公司战略委员会共召开1次会议,对公司新项目购买土地发表了意见。
- (二)薪酬与考核委员会:报告期内,公司薪酬与考核委员会共召开1次会议,对2017年公司董事、监事、高级管理人员工资薪酬及公司独立董事津贴进行了审查并提出了建议。
- (三)审计委员会:报告期内,审计委员会共召开了4次会议,对公司2016年度财务决算报告、利润分配预案、2017年度财务预算报告、聘请2017年度会计师事务所、2017年一季度、半年度度、三季度内部审计检查报告发表了意见。
- (四)提名委员会:报告期内,提名委员会共召开了1次会议,对公司上市后董事、监事、高管的任职资格发表了意见。

#### 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选择、考评、激励与约束机制。公司高级管理人员均由董事会聘任,对董事会负责,执行董事会的决议。公司董事会下设薪酬与考核委员会,负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年终考评,制定薪酬方案并报董事会审核批准。

本报告期内,公司高级管理人员能够严格按照《公司法》、公司章程及国家有关法律法规认真履行职责,积极落实公司股东大会和董事会相关决议,在公司规章制度、战略规划、股东大会、董事会的决策框架内,不断优化日常生产业务体系,持续加强内部管理,积极完成报告期内董事会交办的各项任务。

# 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02月28日		
内部控制评价报告全文披露索引	详见公司于 2018 年 2 月 28 日在巨潮资讯网刊登的长沙岱勒新材料科技股份有限公司《2017 年度内部控制自我评价报告》		
纳入评价范围单位资产总额占公司合并 财务报表资产总额的比例	100.00%		
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	重大缺陷定性标准: 1、公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为; 2、公司更正已发布的财务报告; 3、注册会计师发现的却未被公司内部控制识别的当期财务报告中的重大错报; 4、审计委员会和审计部门对内部控制的监督无效。重要缺陷定性标准: 1、未依照公认会计准则选择和应用会计政策; 2、未建立反舞弊程序和控制措施; 3、对于非常规或特殊业务的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的控制机制或没有实施且没有相应的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。	人员和高级技术人员流失严重; 3、媒体频现负面新闻,涉及面广且负面影响一直未能消除; 4、公司重要业务缺乏制度控制或控制体系失效; 5、公司内部控制重大或重要缺陷未能得到整改; 6、公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。重要缺陷定性标准: 1、公司决策程序导致出现一致失误; 2、公司违反企业内部规章,形成损失; 3、公司关键岗位业务人员流失严重; 4、媒体出现负面新闻,涉及局部区域; 5、公	
定量标准	重大缺陷:错报>=利润总额的5%,错报>=资产总额的1%,错报>=营业收入的3%;重要缺陷:利润总额1%<=错报<利润总额5%,资产总额0.5%<=错报<资产总额1%,营业收入1%<=错报<营业收入3%;一般缺陷:错报<利润总额1%,错报<资产总额0.5%,错报<营业收入1%。	评价的定量标准如下:给公司带来的直接损失金额,损失金额>资产总额的 1%的,为重大缺陷;资产总额的 0.5%≤损	
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02月26日
审计机构名称	天职国际会计师事务所 (特殊普通合伙)
审计报告文号	天职业字[2018]3545 号
注册会计师姓名	傅成钢、杨明新

审计报告正文

审计报告



天职业字[2018]3545号

长沙岱勒新材料科技股份有限公司全体股东:

### 一、审计意见

我们审计了后附的长沙岱勒新材料科技股份有限公司(以下简称岱勒新材公司)财务报表,包括2017年12月31日的合并及母公司资产负债表,2017年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及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,公允反映了岱勒新材公司 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,我们独立于岱勒新材公司,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。 审计报告(续)

天职业字[2018]3545号

## 关键审计事项

#### 该事项在审计中是如何应对的

#### (一) 收入的确认

岱勒新材公司营业收入据合同条款及经济利益 流入的时点主要分两种模式,第一种模式以产品发l岱勒新材公司销售与收款内部控制相关制度的设计 运至客户仓库、经客户验(签)收并出具确认单后并按销售结算模式分别对各关键控制点执行的有效 确认销售收入;对于实行零库存管理的客户,是以性进行了测试; 产品发运至客户仓库,月底根据实际耗用量,双方 核对一致后开具发票确认收入。2017年第一种结算 文件主要条款,评价贷勒新材公司收入确认政策的 模式实现的营业收入占比74%,第二种结算模式实适当性; 现的收入占比26%。

2017年度岱勒新材公司实现主营业务收入业增长趋势一致; 43.502.04万元,主营业务收入2017年度较2016年度 增长1.35倍, 其中第一种结算模式增加14.429.53万业信息评估销售量的增长的合理性; 元,第二种结算模式增加10,926.75万元,因此我们 主要关注销售量增加的合理性,以及收入是否计入品销售量的比较,分析本年度销售量增长的合理性; 适当的会计期间。

注三(二十二); 主营业务收入情况见附注六(三对; 十二)。

对于主营业务收入,我们了解、评估管理层对

我们通过对管理层访谈,检查主要销售合同等

我们分析行业状况,评估销售量增长是否与行

调查本期销售量波动较大的客户背景,结合行

通过生产耗电量与产值的比较,运输费用与产 我们运用抽样方式,对本年度主营业务收入执

关于岱勒新材公司收入确认政策见财务报表附行了函证并将回函结果与管理层的记录进行了核

我们运用抽样方式,分不同模式对资产负债表 日前后确认的收入核对至销售合同、销售发票、发 货单、物流单、签收单(邮件资料)等支持性证据, 以评估主营业务收入是否计入恰当的会计期间。

### (二) 应收账款坏账准备的计提

截至2017年12月31日, 岱勒新材公司应收账款 账面余额12,895.65万元,坏账准备1,025.88万元,其层对岱勒新材公司应收账款坏账准备计提内部控制 中: 1年以上应收账款1.289.38万元。贷勒新材公司相关制度的设计并对该控制点执行的有效性进行了 应收账款金额较大且管理层在确定应收账款预计可测试; 收回性时需要评估客户行业声誉、生产经营是否正 常、是否与岱勒新材公司持续进行业务往来以及回比较,评估岱勒新材公司应收账款坏账准备的会计 款情况等因素。由于岱勒新材公司管理层在确定应政策的合理性; 收账款预计可收回金额时需要运用重大会计估计和 判断,且影响金额重大,因此我们将应收账款可收|样本获取管理层对预计未来可收回金额做出估计的 回性确定为关键审计事项。

关于应收账款坏账准备计提的会计政策见财务际还款情况等,并复核其合理性。 报表附注三(十);应收账款余额及坏账准备计提 情况见附注六(三)。

对于应收账款坏账准备,我们了解、评估管理

我们通过管理层的访谈以及与同行业上市公司

对于单项计提坏账准备的应收账款, 我们选取 依据,包括客户信用记录、承诺付款文件及期后实

对于按账龄计提坏账准备应收账款, 分析岱勒 新材公司应收账款坏账准备会计估计的合理性,对 账龄准确性进行复核并按坏账准备计提政策进行了 重新计算。

### 四、其他信息

岱勒新材公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括2017年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时,管理层负责评估岱勒新材公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督岱勒新材公司的财务报告过程。

审计报告(续)

天职业字[2018]3545号

## 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,就可能导致对岱勒新材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岱勒新材公司不能持续经营。
- (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) 就岱勒新材公司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。

审计报告(续)

天职业字[2018]3545号

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。

审计报告(续)

天职业字[2018]3545号

[此页无正文]

中国 北京 二o一八年二月二十六日	中国注册会计师
	(项目合伙人):
	中国注册会计师:

## 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:长沙岱勒新材料科技股份有限公司

2017年12月31日

单位:元

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	354,792,111.92	6,910,055.43
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	135,178,643.57	28,928,076.89
应收账款	118,697,691.59	104,648,065.31
预付款项	23,917,882.24	2,858,237.89
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,073,062.88	1,826,706.58
买入返售金融资产		
存货	48,609,995.80	53,140,168.55
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	684,269,388.00	198,311,310.65
非流动资产:		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	3,035,881.11	1,756,730.17
投资性房地产		
固定资产	217,572,207.56	187,889,650.51
在建工程	39,428,931.78	9,416,136.40
工程物资	1,855,179.90	96,307.74
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	41,280,575.61	16,157,571.23
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,504,232.69	74,764.25
递延所得税资产	2,277,133.15	1,829,000.99

其他非流动资产	2,190,276.87	2,589,513.16
非流动资产合计	309,144,418.67	219,809,674.45
资产总计	993,413,806.67	418,120,985.10
流动负债:		
短期借款	261,700,000.00	40,500,000.00
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		2,117,672.14
应付账款	67,916,126.81	61,769,929.05
预收款项	6,584,484.38	67,768.72
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	13,784,170.00	3,856,260.00
应交税费	10,347,194.36	2,779,966.01
应付利息	625,040.17	149,294.44
应付股利		
其他应付款	973,935.08	117,286.45
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	16,000,000.00	10,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	377,930,950.80	121,358,176.81
非流动负债:		
长期借款	69,800,000.00	60,000,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		

长期应付款	11,000,000.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	1,387,500.00	1,462,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	82,187,500.00	61,462,500.00
负债合计	460,118,450.80	182,820,676.81
所有者权益:		
股本	82,400,000.00	61,800,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	239,276,295.91	73,228,520.63
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	21,406,792.82	10,360,527.95
一般风险准备		
未分配利润	190,212,267.14	89,911,259.71
归属于母公司所有者权益合计	533,295,355.87	235,300,308.29
少数股东权益		
所有者权益合计	533,295,355.87	235,300,308.29
负债和所有者权益总计	993,413,806.67	418,120,985.10

法定代表人: 段志明

主管会计工作负责人: 周家华

会计机构负责人: 陈冬梅

## 2、母公司资产负债表

单位:元

项目	期末余额	期初余额
流动资产:		
货币资金	354,542,716.69	6,858,834.35
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	135,178,643.57	28,928,076.89
应收账款	118,697,691.59	104,648,065.31
预付款项	23,917,882.24	2,858,237.89
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,073,062.88	1,826,706.58
存货	48,806,794.29	52,657,178.13
持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	684,216,791.26	197,777,099.15
非流动资产:		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	6,644,330.05	5,646,482.56
投资性房地产		
固定资产	217,303,752.67	187,561,890.18
在建工程	39,428,931.78	9,416,136.40
工程物资	1,855,179.90	96,307.74
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	41,280,575.61	16,157,571.23
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,504,232.69	74,764.25
递延所得税资产	2,277,133.15	1,829,000.99
其他非流动资产	2,190,276.87	2,589,513.16
非流动资产合计	312,484,412.72	223,371,666.51
资产总计	996,701,203.98	421,148,765.66
流动负债:		· ·
短期借款	261,700,000.00	40,500,000.00

以公允价值计量且其变动计入当		
期损益的金融负债 		
应付票据		2,117,672.14
应付账款	69,991,765.53	62,456,947.43
预收款项	6,584,484.38	67,768.72
应付职工薪酬	13,784,170.00	3,856,260.00
应交税费	10,379,544.97	3,056,696.57
应付利息	625,040.17	149,294.44
应付股利	025,040.17	149,294.44
其他应付款	973,935.08	117,286.45
持有待售的负债	775,555100	117,2001.0
一年內到期的非流动负债	16,000,000.00	10,000,000.00
其他流动负债		
流动负债合计	380,038,940.13	122,321,925.75
非流动负债:		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
长期借款	69,800,000.00	60,000,000.00
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
长期应付款	11,000,000.00	
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	1,387,500.00	1,462,500.00
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	82,187,500.00	61,462,500.00
负债合计	462,226,440.13	183,784,425.75
所有者权益:		
股本	82,400,000.00	61,800,000.00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		

资本公积	239,242,835.65	73,195,060.37
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	21,406,792.82	10,360,527.95
未分配利润	191,425,135.38	92,008,751.59
所有者权益合计	534,474,763.85	237,364,339.91
负债和所有者权益总计	996,701,203.98	421,148,765.66

## 3、合并利润表

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入	435,454,577.92	185,441,341.42
其中: 营业收入	435,454,577.92	185,441,341.42
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	311,309,680.52	142,053,695.21
其中:营业成本	224,008,632.00	100,949,589.70
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	5,811,970.93	1,882,816.71
销售费用	23,695,906.70	10,581,695.63
管理费用	40,144,296.95	23,092,358.36
财务费用	14,067,620.22	3,916,289.55
资产减值损失	3,581,253.72	1,630,945.26
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	997,847.49	650,327.57

列)		
其中: 对联营企业和合营企业 的投资收益	997,847.49	650,327.57
汇兑收益(损失以"-"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	-99,095.23	20,491.25
其他收益	1,881,227.00	
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	126,924,876.66	44,058,465.03
加:营业外收入	2,348,885.14	2,017,618.48
减:营业外支出	68,131.48	781,160.99
四、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	129,205,630.32	45,294,922.52
减: 所得税费用	17,858,358.02	5,995,046.96
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	111,347,272.30	39,299,875.56
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	111,347,272.30	39,299,875.56
(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	111,347,272.30	39,299,875.56
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额		
(一)以后不能重分类进损益的其 他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净 负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不 能重分类进损益的其他综合收益中享 有的份额		
(二)以后将重分类进损益的其他 综合收益		
1.权益法下在被投资单位以 后将重分类进损益的其他综合收益中 享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价 值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为		

可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效		
部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的 税后净额		
七、综合收益总额	111,347,272.30	39,299,875.56
归属于母公司所有者的综合收益 总额	111,347,272.30	39,299,875.56
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	1.66	0.64
(二)稀释每股收益	1.66	0.64

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: 段志明

主管会计工作负责人: 周家华

会计机构负责人: 陈冬梅

## 4、母公司利润表

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	435,454,577.92	185,441,341.42
减: 营业成本	225,044,399.55	100,948,191.84
税金及附加	5,811,970.93	1,882,816.71
销售费用	23,695,906.70	10,581,695.63
管理费用	39,992,919.10	22,708,337.79
财务费用	14,067,854.16	3,914,969.20
资产减值损失	3,581,253.72	1,630,945.26
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)	997,847.49	650,327.57
其中:对联营企业和合营企 业的投资收益	997,847.49	650,327.57
资产处置收益(损失以"-"号 填列)	-99,095.23	20,491.25

其他收益	1,881,227.00	
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	126,040,253.02	44,445,203.81
加: 营业外收入	2,348,885.14	2,017,618.48
减: 营业外支出	68,131.48	781,160.99
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	128,321,006.68	45,681,661.30
减: 所得税费用	17,858,358.02	5,995,046.96
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	110,462,648.66	39,686,614.34
(一)持续经营净利润(净亏损 以"一"号填列)	110,462,648.66	39,686,614.34
(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	110,462,648.66	39,686,614.34
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	220,578,222.98	118,557,468.80
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		
收到其他与经营活动有关的现金	5,096,878.95	2,120,319.06
经营活动现金流入小计	225,675,101.93	120,677,787.86
购买商品、接受劳务支付的现金	71,455,179.00	41,478,558.94
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	50,977,163.57	38,891,446.71
支付的各项税费	51,459,928.82	18,493,336.88
支付其他与经营活动有关的现金	37,007,877.94	9,876,816.95
经营活动现金流出小计	210,900,149.33	108,740,159.48
经营活动产生的现金流量净额	14,774,952.60	11,937,628.38
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		
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	604,000.00	100,543.68
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		1,500,000.00
投资活动现金流入小计	604,000.00	1,600,543.68
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	84,328,362.67	48,777,972.86
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付 的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		2,000,000.00
投资活动现金流出小计	84,328,362.67	50,777,972.86
投资活动产生的现金流量净额	-83,724,362.67	-49,177,429.18
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	186,647,775.28	
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	307,700,000.00	175,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		5,255,000.00
筹资活动现金流入小计	494,347,775.28	180,255,000.00
偿还债务支付的现金	59,700,000.00	135,870,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	12,648,002.98	8,827,056.37
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,640,377.38	
筹资活动现金流出小计	76,988,380.36	144,697,056.37
筹资活动产生的现金流量净额	417,359,394.92	35,557,943.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-527,928.36	666,673.89
五、现金及现金等价物净增加额	347,882,056.49	-1,015,183.28

加: 期初现金及现金等价物余额	6,910,055.43	7,925,238.71
六、期末现金及现金等价物余额	354,792,111.92	6,910,055.43

## 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	220,333,843.03	118,557,468.80
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	5,095,214.01	2,120,159.91
经营活动现金流入小计	225,429,057.04	120,677,628.71
购买商品、接受劳务支付的现金	71,500,811.67	41,807,845.56
支付给职工以及为职工支付的现金	50,886,866.16	38,668,542.67
支付的各项税费	51,459,928.82	18,493,336.88
支付其他与经营活动有关的现金	37,004,671.94	9,767,722.85
经营活动现金流出小计	210,852,278.59	108,737,447.96
经营活动产生的现金流量净额	14,576,778.45	11,940,180.75
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		
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	604,000.00	100,543.68
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		1,500,000.00
投资活动现金流入小计	604,000.00	1,600,543.68
购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金	84,328,362.67	48,777,972.86
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		2,000,000.00
投资活动现金流出小计	84,328,362.67	50,777,972.86
投资活动产生的现金流量净额	-83,724,362.67	-49,177,429.18

三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	186,647,775.28	
取得借款收到的现金	307,700,000.00	175,000,000.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		5,255,000.00
筹资活动现金流入小计	494,347,775.28	180,255,000.00
偿还债务支付的现金	59,700,000.00	135,870,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	12,648,002.98	8,827,056.37
支付其他与筹资活动有关的现金	4,640,377.38	
筹资活动现金流出小计	76,988,380.36	144,697,056.37
筹资活动产生的现金流量净额	417,359,394.92	35,557,943.63
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	-527,928.36	666,673.89
五、现金及现金等价物净增加额	347,683,882.34	-1,012,630.91
加: 期初现金及现金等价物余额	6,858,834.35	7,871,465.26
六、期末现金及现金等价物余额	354,542,716.69	6,858,834.35

# 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益											
项目		其他	也权益コ	匚具	次十八	14 庆	甘仙岭	土面は	盈余公	. 向下 lɔī	土八而	少数股	所有者 权益合 计
	股本	优先 股	永续债	其他	资本公 积	减:库存股	其他综合收益	专项储 备	积	一般风险准备	利润	<b>示权</b>	
一、上年期末余额	61,800 ,000.0				73,228, 520.63				10,360, 527.95		89,911, 259.71		235,300
加:会计政策变更													
前期差错更正													
同一控 制下企业合并													
其他													

						I	
二、本年期初余额	61,800 ,000.0		73,228,		10,360,	89,911,	235,300
	0		520.63		527.95	259.71	,308.29
三、本期增减变动金额(减少以"一"			166,047		11,046,	100,301	297,995
号填列)	,000.0		,775.28		264.87	,007.43	,047.58
(一)综合收益总						111,347	111,347
额						,272.30	,272.30
(二)所有者投入 和减少资本	20,600 ,000.0 0		166,047 ,775.28				186,647 ,775.28
1. 股东投入的普通股	20,600		166,047 ,775.28				186,647 ,775.28
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					11,046, 264.87	-11,046, 264.87	
1. 提取盈余公积					11,046, 264.87	-11,046, 264.87	
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者(或股东)的分配							
4. 其他							
(四)所有者权益 内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损				 	 		
4. 其他							
(五) 专项储备							

1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	82,400 ,000.0		239,276		21,406, 792.82	190,212 ,267.14	533,295

上期金额

							上其	<b>朔</b>					平位: 八
					归属·	于母公司	所有者构	又益					
项目		其他	也权益工具		资本公	减: 库	其他综	专项储	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
	61,800				73,228,				6,391,8		54,580,		196,000
一、上年期末余额	,000.0				520.63				66.52		045.58		,432.73
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	61,800 ,000.0				73,228, 520.63				6,391,8 66.52		54,580, 045.58		196,000 ,432.73
三、本期增减变动									3,968,6		35,331,		39,299,
金额(减少以"一" 号填列)									61.43		214.13		875.56
(一)综合收益总 额											39,299, 875.56		39,299, 875.56
(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													

广ナヤヤンサウト							
所有者权益的金 额							
4. 其他							
(三)利润分配					3,968,6 61.43	-3,968,6 61.43	
1. 提取盈余公积					3,968,6 61.43	-3,968,6 61.43	
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者(或股东)的分配							
4. 其他							
(四)所有者权益 内部结转							
1. 资本公积转增资本(或股本)							
2. 盈余公积转增资本(或股本)							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
(五) 专项储备							
1. 本期提取							
2. 本期使用							
(六) 其他							
四、本期期末余额	61,800 ,000.0		73,228, 520.63		10,360, 527.95	89,911, 259.71	235,300 ,308.29

# 8、母公司所有者权益变动表

本期金额

			本期										
	项目			他权益工	具	次十八年	减: 库存	其他综合	十元44万	盈余公积	未分配	所有者权	
	股本	<b>放</b> 本	优先股	永续债		资本公积	股	收益	マ状陥留	盆东公依	利润	益合计	
	上年期末余额	61,800,0				73,195,06				10,360,52	92,008,	237,364,3	
`	工中別不示飲	00.00				0.37				7.95	751.59	39.91	

		Ι	1	1	1		1	1	1	
加:会计政策变更										
前期差										
错更正										
其他										
二、本年期初余额	61,800,0				73,195,06			10,360,52	92,008,	237,364,3
一、平午朔彻示敬	00.00				0.37			7.95	751.59	39.91
三、本期增减变动	120 600 N				166,047,7			11,046,26	99,416.	297.110.4
金额(减少以"一"	00.00				75.28			4.87	383.79	23.94
号填列)										
(一)综合收益总										110,462,6
额									,648.66	
(二)所有者投入					166,047,7					186,647,7
和减少资本	00.00				75.28					75.28
1. 股东投入的普通股	20,600,0				166,047,7 75.28					186,647,7 75.28
	00.00				13.20					75.28
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								11,046,26	-11,046,	
( / 11/1/3/ HL								4.87	264.87	
1. 提取盈余公积								11,046,26	-11,046,	
1. 2.7.11.7.277								4.87	264.87	
2. 对所有者(或股东)的分配										
3. 其他										
(四)所有者权益										
内部结转										
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										
	1	L	<u> </u>	Į.			Į.			

(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	82,400,0		239,242,8		21,406,79	191,425	534,474,7
四、平朔朔水赤领	00.00		35.65		2.82	,135.38	63.85

上期金额

					上期					平區: 九
项目	股本	他权益工		资本公积		其他综合	专项储备	盈余公积		所有者权
		永续债	其他		股	收益			利润	益合计
一、上年期末余额	61,800,0 00.00			73,195,06 0.37				6,391,866	56,290, 798.68	197,677,7 25.57
加:会计政策变更				0.37				.52	778.00	23.31
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	61,800,0			73,195,06				6,391,866		197,677,7
	00.00			0.37				.52	798.68	25.57
三、本期增减变动金额(减少以"一"								3,968,661		39,686,61
号填列)								.43	952.91	4.34
(一)综合收益总									39,686,	39,686,61
额									614.34	4.34
(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								3,968,661		

1. 提取盈余公积					3,968,661	
2. 对所有者(或股东)的分配						
3. 其他						
(四)所有者权益 内部结转						
1. 资本公积转增资本(或股本)						
2. 盈余公积转增资本(或股本)						
3. 盈余公积弥补亏损						
4. 其他						
(五) 专项储备						
1. 本期提取						
2. 本期使用						
(六) 其他						
四、本期期末余额	61,800,0 00.00		73,195,06 0.37		10,360,52 7.95	237,364,3 39.91

### 三、公司基本情况

长沙岱勒新材料科技股份有限公司(以下简称"岱勒新材"、"本公司"或"公司")是经长沙岱勒新材料科技有限公司(以下简称"岱勒有限")整体改制设立,于2014年1月取得长沙市工商行政管理局核发的《企业法人营业执照》,注册号: 430193000021163; 2016年5月20日取得新的《营业执照》,统一社会信用代码: 91430100687410136D。

2017年7月14日,经中国证券监督管理委员会《关于核准长沙岱勒新材料科技股份有限公司首次公开发行股票的批复》(证监许可[2017]1245号)核准,公司2017年9月于深圳证券交易所向社会公众公开发行人民币普通股(A股)20,600,000股,变更后的股本为人民币82,400,000.00元。

公司经营范围:新材料的研究、开发;金刚石制品、超硬材料制品的研究、生产、销售及相关的技术服务;自营和代理各类商品和技术的进出口(国家限定公司经营和禁止进出口的商品和技术除外)。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

公司所处行业及主营业务:公司所处行业为"非金属矿物制品业"中的"其他非金属矿物制品业",公司主要从事金刚石线的研发、生产和销售。

住所:长沙高新开发区环联路108号。

法定代表人:段志明。

本财务报表经本公司董事会于2018年2月26日批准报出。

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司, 是指被本公司控制的企业或主体。本公司本期合并财务报表范围及变化情况见"七、合并范围的变动"。

## 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础,根据实际发生的交易事项,按照企业会计准则的有关规定,并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

#### 2、持续经营

本公司管理层已评价自报告期末起12个月的持续经营能力,本公司不存在可能导致对持续经营假设产 生重大疑虑的事项或情况。

### 五、重要会计政策及会计估计

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:

本公司根据实际生产经营特点针对应收款项坏账准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

#### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称"企业会计准则")的要求,真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

此外,本财务报表参照了《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)(以下简称"第 15 号文(2014 年修订)")的列报和披露要求。

### 2、会计期间

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

#### 3、营业周期

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

#### 4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

#### 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、同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并,企业合并中取得的资产和负债,按照合并日在被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。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。

2、非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并,应按以下顺序处理:

- (1)调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的,转为购买日所属当期收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。
- (2)确认商誉(或计入当期损益的金额)。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较,前者大于后者,差额确认为商誉;前者小于后者,差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

(1) 判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于"一揽子交易"的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应 将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;
- 4) 一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于"一揽子交易"的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的,应当将各项交易作为一项处置 子公司并丧失控制权的交易进行会计处理;但是,在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享 有该子公司净资产份额的差额,在合并财务报表中应当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。

在合并财务报表中,对于剩余股权,应当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子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益,应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于"一揽子交易"的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的,合并财务报表中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计入资本公积(资本溢价或股本溢价),资本溢价不足冲减的,应当调整留存收益。

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

#### 6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,由本公司按照《企业会计准则第33号—合并财务报表》编制。

#### 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

无

#### 8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(一般是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

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日,外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,因汇率不同而产生的汇兑差额,除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外,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,不改变其人民币金额;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,差额计入当期损益或其他综合收益。

#### 10、金融工具

#### 1、金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下四类: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)、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下两类:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债(包括交易性金融负债和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债)、其他金融负债。

#### 2、金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。初始确认金融资产或金融负债时,按照公允价值计量;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,相关交易费用直接计入当期损益;对于其他类别的金融资产或金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。

本公司按照公允价值对金融资产进行后续计量,且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用,但下列情况除外: (1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法,按摊余成本计量; (2) 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,按照成本计量。

公司采用实际利率法,按摊余成本对金融负债进行后续计量,但下列情况除外: (1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,按照公允价值计量,且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用; (2)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,按照成本计量; (3)不属于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财务担保合同,或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺,在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量: 1)按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额; 2)初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,除与套期保值有关外,按照如下方法处理: (1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失,计入公允价值变动损益;在资产持有期间所取得的利息或现金股利,确认为投资收益;处置时,将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益,同时调整公允价值变动损益。 (2)可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益;持有期间按实际利率法计算的利息,计入投资收益;可供出售权益工具投资的现金股利,于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益;处置时,将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转 移时,终止确认该金融资产;当金融负债的现时义务全部或部分解除时,相应终止确认该金融负债或其一部分。

### 3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给了转入方的,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,继续确认所转移的金融资产,并将收到的对价确认为一项金融负债。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产;(2)未放弃对该金融资产控制的,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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 所转移金融资产的账面价值; (2) 因转移而收到的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益: (1) 终止确认部分的账面价值; (2) 终止确认部分的对价,与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

#### 4、主要金融资产和金融负债的公允价值确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债,以活跃市场的报价确定其公允价值;不存在活跃市场的金融资产或金融负债,采用估值技术(包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等)确定其公允价值;初始取得或源生的金融资产或承担的金融负债,以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

#### 5、金融资产的减值测试和减值准备计提方法

资产负债表日对以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产以外的金融资产的账面价值进行 检查,如有客观证据表明该金融资产发生减值的,计提减值准备。

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,可以单独进行减值测试,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。

按摊余成本计量的金融资产,期末有客观证据表明其发生了减值的,根据其账面价值与预计未来现金流量现值之间的差额确认减值损失。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发生减值时,将该权益工具投资或衍生金融资产的账面价值,与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额,确认为减值损失。

可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降,或在综合考虑各种相关因素后,预期这种下降趋势属于非暂时性的,确认其减值损失,并将原直接计入所有者权益的公允价值累计损失一并转出计入减值损失。具体量化标准:若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过30%(含30%)或低于其初始投资成本持续时间超过12个月(含12个月)的,则表明其发生减值。

#### 11、应收款项

#### (1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	单项金额超过 100 万元的应收款项				
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备				

#### (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

账龄分析组合	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	30.00%	30.00%
3-4年	50.00%	50.00%
4-5年	80.00%	80.00%
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	单项金额低于 100 万元且根据性质收回可能性很小的应收款项
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试,根据其未来现金流量现值低于其账面价 值的差额计提坏账准备

### 12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

### 1、存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供 劳务过程中耗用的材料和物料等。

2、发出存货的计价方法

发出存货采用加权平均法。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量,按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;需要经过加工的存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。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。

4、存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

- 5、低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销,计入相关资产的成本或者当期损益。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销,计入相关资产的成本或者当期损益。

#### 13、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的本公司组成部分(或非流动资产)划分为持有待售: (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售; (2) 出售极可能发生,已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺(确定的购买承诺,是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。),预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额(但不得超过该项持有待售的原账面价值),原账面价值高于调整后预计净残值的差额,作为资产减值损失计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,应当先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额,应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例增加其账面价值。

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

#### 14、长期股权投资

1、投资成本的确定

(1) 同一控制下的企业合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价);资本公积不足冲减的,调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的,应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额 作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新 支付对价的公允价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,冲减留 存收益。

- (2) 非同一控制下的企业合并形成的,在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。
- (3)除企业合并形成以外的:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本;投资者投入的,按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本(合同或协议约定价值不公允的除外)。

#### 2、后续计量及损益确认方法

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

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有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,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

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

采用权益法时,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的份额,确认投资 损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位 各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司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。对于被投资单位其他综合收益的变动,按照应享有或应分担的其他综合收益份额,确认其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。

3、确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额;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。

#### 4、长期股权投资的处置

(1) 部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资,但不丧失控制权时,应当将处置价款与处置投资对应的账面价值

的差额确认为当期投资收益。

### (2) 部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的,对于处置的股权,应结转与所售股权相对应 的长期股权投资的账面价值,出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额,确认为投资收益(损 失);同时,对于剩余股权,应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余 股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的,应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

#### 5、减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资,在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

#### 15、投资性房地产

投资性房地产计量模式 不适用

### 16、固定资产

#### (1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。 固定资产以取得时的实际成本入账,并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

#### (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	20-30	5%	3.17%-4.75%
机器设备	年限平均法	10	5%	9.50%
运输工具	年限平均法	5-10	5%	9.50%-19.00%
电子设备及其他	年限平均法	5	5%	19.00%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

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

#### 17、在建工程

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

- 1、在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。
- 2、资产负债表日,有迹象表明在建工程发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

#### 18、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

- 2、借款费用资本化期间
- (1) 当借款费用同时满足下列条件时,开始资本化: 1) 资产支出已经发生; 2) 借款费用已经发生; 3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2)若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。
- (3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。
  - 3、借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

- 19、生物资产
- 20、油气资产
- 21、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

- 1、无形资产包括土地使用权、软件、专利权及非专利技术等,按成本进行初始计量。
- 2、使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
财务软件	3-5
	10

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产,使用寿命不确定的 无形资产不摊销,本公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。对使用寿命不确定的无形 资产,使用寿命不确定的判断依据是:如有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,按估计的的使用寿命 内系统合理摊销。复核后如仍为不确定的,则进行减值测试。

本公司确定无形资产使用寿命通常考虑如下因素:

- (1) 运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息;
- (2) 技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计;
- (3) 以该资产生产的产品或提供的服务的市场需求情况;
- (4) 现在或潜在的竞争者预期采取的行动;
- (5) 为维护该资产带来经济利益能力的预期维护支出、以及公司预计支付有关支出的能力;
- (6) 对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制;
- (7) 与公司持有的其他资产使用寿命的关联性等。
- 3、使用寿命确定的无形资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备;使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

#### (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: (1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;

- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图; (3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性;
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产; (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

#### 22、长期资产减值

### 23、长期待摊费用

长期待摊费用是指本公司已经发生但应由本期和以后各期分担的分摊期限在一年以上(不含一年)的各项费用,包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。

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。

### 24、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中,非货币性福利按照公允价值计量。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

无

### (3) 辞退福利的会计处理方法

本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿,在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日,确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债,同时计入当期损益。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

无

### 25、预计负债

- 1、因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务,履行该义务很可能导致经济利益流出公司,且该义务的金额能够可靠的计量时,本公司将该项义务确认为预计负债。
- 2、本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量,并在资产负债表 日对预计负债的账面价值进行复核。

#### 26、股份支付

### 27、优先股、永续债等其他金融工具

#### 28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

否

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

#### 1、销售商品

销售商品收入在同时满足下列条件时予以确认

- (1) 将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方;
- (2) 公司不再保留通常与所有权相联系的继续管理权,也不再对已售出的商品实施有效控制;
- (3) 收入的金额能够可靠地计量;
- (4) 相关的经济利益很可能流入;
- (5) 相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

收入确认的具体标准如下:

- (1)境内销售:对于境内销售的产品,以产品发运至客户现场、客户验(签)收并出具确认单后作为风险报酬的转移时点并确认销售收入。
- (2)境外销售:对于境外销售的产品,以产品发运并办理完毕出口清关手续并取得报关单时确认销售收入。

#### 2、提供劳务

提供劳务交易的结果在资产负债表日能够可靠估计的(同时满足收入的金额能够可靠地计量、相关经济利益很可能流入、交易的完工进度能够可靠地确定、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量),采用完工百分比法确认提供劳务的收入。提供劳务交易的结果在资产负债表日不能够可靠估计的,若已经发生的劳务成本预计能够得到补偿,按已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入,并按相同金额结转劳务成本;若已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿,将已经发生的劳务成本计入当期损益,不确认劳务收入。

#### 3、让渡资产使用权

让渡资产使用权在同时满足相关的经济利益很可能流入、收入金额能够可靠计量时,确认让渡资产使 用权的收入。利息收入按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定;使用费收入按有关合同 或协议约定的收费时间和方法计算确定。

#### 29、政府补助

### (1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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

### (2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助,用于补偿以后期间的相关费用或损失的,确认为递延收益,在确认相关费用 的期间,计入当期损益;用于补偿已发生的相关费用或损失的,直接计入当期损益。对于同时包含与资产 相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理;难以区分的,整体归类为与收 益相关的政府补助。

#### 30、递延所得税资产/递延所得税负债

- 1、根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的,该计税基础与其账面数之间的差额),按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。
- 2、确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。
- 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,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。
- 4、本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1)企业合并; (2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

#### 31、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益,发生的初始直接费用,直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时,在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益,发生的初始直接费用,除金额较大的予以资本化并分期计入损益外,均直接计入当期损益。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

本公司为承租人时,在租赁期开始日,本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值中两者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,其差额为未确认融资费用,发生的初始直接费用,计入租赁资产价值。在租赁期各个期间,采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时,在租赁期开始日,本公司以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。在租赁期各个期间,采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

- 32、其他重要的会计政策和会计估计
- 33、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
将与日常活动相关的政府补助计入"其 他收益"科目核算		
利润表新增"资产处置收益"行项目,并追溯调整		

(1)本公司自2017年1月1日采用《企业会计准则第16号——政府补助》(财会〔2017〕15号)相关规定,采用未来适用法处理。该项会计政策变更导致影响如下:

#### 会计政策变更的内容和原因

#### 受影响的报表项目名称和金额

将与日常活动相关的政府补助计入"其他收益"科目核算

增加其他收益1,881,227.00元

- (2)本公司自2017年5月28日采用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组及终止经营》(财会(2017)13号)相关规定,采用未来适用法处理。该项会计政策变更无影响。
- (3)本公司自2017年1月1日采用财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2017〕30号)相关规定。会计政策变更导致影响如下:

#### 会计政策变更的内容和原因

#### 受影响的报表项目名称和金额

利润表新增"资产处置收益"行项目,并追溯调整。

减少上年营业外收入20,491.25元;减少本年营业外 支出99,095.23元。

#### (2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

### 34、其他

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率		
增值税	按销售商品或提供劳务的增值额	17%;出口货物享受"免、抵、退"政策, 退税率为9%		
城市维护建设税	按当期应纳流转税额	7%		
企业所得税	按应纳税所得额	15%、25%		
教育费附加及地方教育附加	按当期应纳流转税额	5%		
其他税项	依据税法规定计缴			

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
长沙砥特超硬材料有限公司	25%
长沙岱勒新材料科技股份有限公司	15%

### 2、税收优惠

- 1、2017年9月5日,公司取得由湖南省科学技术厅、湖南省财政厅、湖南省国家税务局、湖南省地方税务局联合颁发的高新技术企业证书,证书编号: GF201743000207,有效期三年。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》(国税函[2009]203号),公司2017年度至2020年度按15%的优惠税率缴纳企业所得税。
- 2、公司主要出口产品电镀金刚石线及切割线(商品出口编码为82029910、72299090)享受增值税9%出口"免、抵、退"税收优惠政策。

### 3、其他

# 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	77,064.88	61,308.10
银行存款	354,715,047.04	6,848,747.33
合计	354,792,111.92	6,910,055.43

其他说明

说明:期初指2017年1月1日,期末指2017年12月31日,上期指2016年度,本期指2017年度。

### 2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

单位: 元

项目 期末余额	期初余额
---------	------

其他说明:

### 3、衍生金融资产

□ 适用 √ 不适用

### 4、应收票据

### (1) 应收票据分类列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额		
银行承兑票据	120,741,643.34	25,888,076.89		
商业承兑票据	14,437,000.23	3,040,000.00		
合计	135,178,643.57	28,928,076.89		

### (2) 期末公司已质押的应收票据

单位: 元

er H	
项目	期末已质押金额

# (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	51,087,255.46	0.00		
商业承兑票据	0.00	0.00		
合计	51,087,255.46	0.00		

### (4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

项目	期末转应收账款金额

商业承兑票据	0.00
合计	0.00

其他说明

## 5、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			账面余额		坏账准备				
XXX	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	126,913, 380.90	98.42%	8,215,68 9.31	6.47%	118,697,6 91.59		98.65%	6,376,925	5.74%	104,648,06
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款	2,043,15 0.00	1.58%	2,043,15 0.00	100.00%	0.00	1,522,7 52.00	1.35%	1,522,752	100.00%	0.00
合计	128,956, 530.90	100.00%	10,258,8 39.31		118,697,6 91.59			7,899,677 .38		104,648,06 5.31

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	期末余额			
<b>火</b> 区 61寸	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	116,062,695.76	5,803,134.78	5.00%	
1至2年	5,234,460.07	523,446.01	10.00%	
2至3年	5,055,495.07	1,516,648.52	30.00%	
3至4年	265,080.00	132,540.00	50.00%	
4 至 5 年	278,650.00	222,920.00	80.00%	
5 年以上	17,000.00	17,000.00	100.00%	
合计	126,913,380.90	8,215,689.31		

确定该组合依据的说明:

账 龄

应收账款计提比例(%)

1年以内(含1年)	5
1-2年(含2 年)	10
2-3年(含3年)	30
3-4年(含4 年)	50
4-5年(含5年)	80
5年以上	100

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 2,763,763.93 元; 本期收回或转回坏账准备金额 150,000.00 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	254,602.00

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

## (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

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数比例(%)	坏账准备期末余额
云南蓝晶科技股份有限公司	13,983,827.67	10.84	699,191.38
苏州协鑫光伏科技有限公司	11,255,154.00	8.73	562,757.70
上海申和热磁电子有限公司	8,460,000.00	6.56	423,000.00
蓝思科技(长沙)有限公司	7,586,463.49	5.88	379,323.17
盐城晶美应用材料有限公司	5,837,477.86	4.53	1,347,808.43

合 计 <u>47,122,923.02</u> <u>36.54</u> <u>3,412,080.68</u>

## (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

其他说明:

### 6、预付款项

## (1) 预付款项按账龄列示

单位: 元

账龄	期末	<b>三余额</b> 期初余额		余额
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	金额	比例	金额	比例
1年以内	23,884,569.74	99.86%	1,662,531.91	58.17%
1至2年	32,512.50	0.14%	695,705.98	24.34%
2至3年	800.00		500,000.00	17.49%
合计	23,917,882.24	1	2,858,237.89	

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:

无

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数比例(%)
衡水达立德超硬磨料有限公司	13,954,898.15	58.35
河南省力量钻石股份有限公司	7,100,000.00	29.68
中南钻石有限公司	1,002,564.10	4.19
河南正和奇陶瓷材料有限公司	989,603.57	4.14
上海睿福有色金属有限公司	384,000.00	1.61
合 计	23,431,065.82	<u>97.97</u>

其他说明:

## 7、应收利息

## (1) 应收利息分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

# (2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断 依据
------	------	------	------	------------------

其他说明:

## 8、应收股利

## (1) 应收股利

单位: 元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## (2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位: 元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断
项目(或被10页单位)	州小示创	YK MY	不仅回的床凸	依据

其他说明:

# 9、其他应收款

## (1) 其他应收款分类披露

			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	<b>长准备</b>	
XXX	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	3,276,04 8.04	100.00%	202,985. 16	6.20%	3,073,062		100.00%	143,077.8 7	7.26%	1,826,706.5
合计	3,276,04 8.04	100.00%	202,985. 16		3,073,062		100.00%	143,077.8 7		1,826,706.5 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

单位: 元

III	期末余额					
账龄	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	3,159,717.04	157,985.86	5.00%			
1至2年	2,000.00	200.00	10.00%			
2至3年	93,331.00	27,999.30	30.00%			
4至5年	21,000.00	16,800.00	80.00%			
合计	3,276,048.04	202,985.16				

确定该组合依据的说明:

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

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 59,907.29 元: 本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

## (3) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称    其他	也应收款性质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------------	-------------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

## (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	
保证金押金	2,910,286.00	1,134,981.00	
职工借支款	179,063.48	429,089.07	
其他	186,698.56	405,714.38	
合计	3,276,048.04	1,969,784.45	

# (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: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例	坏账准备期末余额
广东粤科融资租赁 有限公司	保证金押金	1,600,000.00	1年以内	48.84%	80,000.00
湖南成城精密科技 有限公司	保证金押金	570,050.00	1年以内	17.40%	28,502.50
苏州鑫之海企业管 理咨询有限公司	保证金押金	202,500.00	1年以内	6.18%	10,125.00
长沙蓝海科信信息 技术有限公司	保证金押金	150,000.00	1年以内	4.58%	7,500.00
长沙金茂梅溪湖国 际广场置业有限公 司豪华精选酒店分 公司	保证金押金	100,000.00	1年以内	3.05%	5,000.00
合计		2,622,550.00		80.05%	131,127.50

## (6) 涉及政府补助的应收款项

单位名称    政府补助项	Z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

其他说明:

无

### 10、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

福日		期末余额		期初余额		
项目	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	40,524,929.33	766,490.84	39,758,438.49	41,563,882.71	1,802,734.39	39,761,148.32
在产品	609,839.22		609,839.22	471,587.43		471,587.43
库存商品	4,029,121.58	3,331,563.19	697,558.39	14,460,084.69	2,688,084.69	11,772,000.00
发出商品	7,544,159.70		7,544,159.70	1,135,432.80		1,135,432.80
合计	52,708,049.83	4,098,054.03	48,609,995.80	57,630,987.63	4,490,819.08	53,140,168.55

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

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	<b>州</b> 本宗
原材料	1,802,734.39			1,036,243.55		766,490.84

库存商品	2,688,084.69	907,582.50	264,104.00	3,331,563.19
合计	4,490,819.08	907,582.50	1,300,347.55	4,098,054.03

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

## (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

其他说明:

# 11、持有待售的资产

单位: 元

项目	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	--------

其他说明:

## 12、一年内到期的非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

### 13、其他流动资产

单位: 元

项目 期末余额	期初余额
---------	------

其他说明:

### 14、可供出售金融资产

# (1) 可供出售金融资产情况

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

### (2) 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

单位: 元

可供出售金融资产分类 可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
---------------------	----------	--	----

## (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

# (4) 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

单位: 元

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
------------	----------	----------	--	----

# (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

单位: 元

可供出售权益工	投资成本	期末公允价值	公允价值相对于	持续下跌时间	口计坦尼估合施	土斗坦河店百田
具项目	1又贝风平	州本公儿川祖	成本的下跌幅度	(个月)	10月延興阻並쯳	未计提减值原因

其他说明

#### 15、持有至到期投资

### (1) 持有至到期投资情况

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

# (2) 期末重要的持有至到期投资

单位: 元

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
------	----	------	------	-----

### (3) 本期重分类的持有至到期投资

其他说明

### 16、长期应收款

# (1) 长期应收款情况

单位: 元

项目		期末余额			期初余额			
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	折现率区间	

### (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

# (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

### 17、长期股权投资

单位: 元

											十四, 九
					本期增	减变动					
被投资单 位	期初余额		减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备	其他	期末余額	减值准备 期末余额
一、合营	一、合营企业										
二、联营	企业										
张家港保 税区阿特 斯金属制 品有限公 司	1,756,730 .17			997,847.4					281,303.4	3,035,881	
小计	1,756,730 .17			997,847.4					281,303.4 5	3,035,881	
合计	1,756,730 .17			997,847.4 9					281,303.4 5	3,035,881	

其他说明

注:本期对张家港保税区阿特斯金属制品有限公司的长期股权投资其他增加是由于与该联营企业的内部未实现交易,在合并财务报表层面还原所导致的。

### 18、投资性房地产

# (1) 采用成本计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

# (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

# (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

# 19、固定资产

# (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备及其他	合计
一、账面原值:					
1.期初余额	113,964,191.78	80,284,809.44	2,306,175.23	3,578,065.19	200,133,241.64
2.本期增加金额	6,419,866.54	32,749,973.33	3,349,212.96	2,594,631.17	45,113,684.00
(1) 购置		7,499,374.44	3,349,212.96	2,594,631.17	13,443,218.57
(2)在建工程 转入	6,419,866.54	25,250,598.89			31,670,465.43
(3) 企业合并					
增加					
3.本期减少金额		52,606.85	32,950.00	40,984.65	126,541.50
(1)处置或报 废		52,606.85	32,950.00	40,984.65	126,541.50
4.期末余额	120,384,058.32	112,982,175.92	5,622,438.19	6,131,711.71	245,120,384.14
二、累计折旧					
1.期初余额	1,933,636.15	8,197,114.75	1,047,466.42	1,065,373.81	12,243,591.13
2.本期增加金额	5,407,577.93	8,793,210.08	296,831.24	874,900.99	15,372,520.24

(1) 计提	5,407,577.93	8,793,210.08	296,831.24	874,900.99	15,372,520.24
3.本期减少金额		12,627.48	19,854.77	35,452.54	67,934.79
(1) 处置或报 废		12,627.48	19,854.77	35,452.54	67,934.79
4.期末余额	7,341,214.08	16,977,697.35	1,324,442.89	1,904,822.26	27,548,176.58
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	113,042,844.24	96,004,478.57	4,297,995.30	4,226,889.45	217,572,207.56
2.期初账面价值	112,030,555.63	72,087,694.69	1,258,708.81	2,512,691.38	187,889,650.51

# (2) 暂时闲置的固定资产情况

单位: 元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
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
机器设备	24,226,543.23	1,575,923.42		22,650,619.81
电子设备及其他	1,395,253.99	240,576.94		1,154,677.05

# (4) 通过经营租赁租出的固定资产

项目	期末账面价值
无	

# (5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
无		

其他说明

### 20、在建工程

# (1) 在建工程情况

单位: 元

T着 日		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
生产线改、扩建	39,334,232.54		39,334,232.54	6,757,982.58		6,757,982.58
弱电及智能化工程				820,512.80		820,512.80
MVR 污水处理 设备				1,837,641.02		1,837,641.02
二期建设	94,699.24		94,699.24			
合计	39,428,931.78		39,428,931.78	9,416,136.40		9,416,136.40

# (2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位: 元

项目名 称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转 入固定 资产金 额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累 计投入 占预算 比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本期利息 资本化 金额	本期利 息资本 化率	资金来源
生产线 改、扩建				20,833,8 24.56		39,334,2 32.54	60.80%	75.00%				其他
合计	98,960,0 00.00		53,410,0 74.52	20,833,8 24.56		39,334,2 32.54						

# (3) 本期计提在建工程减值准备情况

项目	本期计提金额	计提原因
无		

其他说明

## 21、工程物资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	
工程物资	1,855,179.90	96,307.74	
合计	1,855,179.90	96,307.74	

其他说明:

### 22、固定资产清理

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

其他说明:

### 23、生产性生物资产

# (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

### (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□ 适用 √ 不适用

# 24、油气资产

□ 适用 √ 不适用

# 25、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	专有技术	合计
一、账面原值						

1.期初余额	17,516,598.00		181,941.06	78,000.00	17,776,539.06
2.本期增加 金额	25,476,259.43		121,324.79		25,597,584.22
(1) 购置	25,476,259.43		121,324.79		25,597,584.22
(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	42,992,857.43		303,265.85	78,000.00	43,374,123.28
二、累计摊销					
1.期初余额	1,459,716.50		86,668.00	72,583.33	1,618,967.83
2.本期增加 金额	392,792.39		76,370.78	5,416.67	474,579.84
(1) 计提	392,792.39		76,370.78	5,416.67	474,579.84
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	1,852,508.89		163,038.78	78,000.00	2,093,547.67
三、减值准备 1.期初余额					
2.本期增加					
金额					
(1) 计提					
3.本期减少 金额					
(1) 处置		 			
4.期末余额					

四、账面价值					
1.期末账面价值	41,140,348.54		140,227.07		41,280,575.61
2.期初账面 价值	16,056,881.50		95,273.06	5,416.67	16,157,571.23

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

单位: 元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因	
岳麓大道以南、雷高路以西、瓦水路以 北 27079.38 平米工业用地	25,476,259.43	2017年12月新购置,产权证正在办理中	

其他说明:

# 26、开发支出

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额	
开发支出		18,653,419.8 1				18,653,419.8 1	
合计		18,653,419.8 1				18,653,419.8 1	

其他说明

# 27、商誉

# (1) 商誉账面原值

单位: 元

被投资单位名称				
或形成商誉的事	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
项				

# (2) 商誉减值准备

单位: 元

被投资单位名称				
或形成商誉的事	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
项				

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法:

其他说明

# 28、长期待摊费用

单位: 元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	74,764.25		52,774.80		21,989.45
贷款担保费		1,261,132.09	630,566.04		630,566.05
咨询费		1,179,245.29	327,568.10		851,677.19
合计	74,764.25	2,440,377.38	1,010,908.94		1,504,232.69

其他说明

# 29、递延所得税资产/递延所得税负债

# (1) 未经抵销的递延所得税资产

单位: 元

项目	期末	余额	期初余额		
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	
资产减值准备	13,793,387.66	2,069,008.15	10,730,839.94	1,609,625.99	
递延收益	1,387,500.00	208,125.00	1,462,500.00	219,375.00	
合计	15,180,887.66	2,277,133.15	12,193,339.94	1,829,000.99	

# (2) 未经抵销的递延所得税负债

单位: 元

项目	期末	余额	期初余额		
<b></b>	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	

# (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位: 元

塔口	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产	递延所得税资产和负债	抵销后递延所得税资产
项目	期末互抵金额	或负债期末余额	期初互抵金额	或负债期初余额
递延所得税资产		2,277,133.15		1,829,000.99

# (4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	766,490.84	1,802,734.39
可抵扣亏损	385,116.00	1,269,739.64
合计	1,151,606.84	3,072,474.03

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位: 元

年份	期末金额	期初金额	备注
2018		184,971.60	
2019		324,924.23	
2021		373,105.03	
2021	385,116.00	386,738.78	
合计	385,116.00	1,269,739.64	

其他说明:

### 30、其他非流动资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
长期资产采购预付款	2,190,276.87	1,899,513.16
持有待售的房屋		690,000.00
合计	2,190,276.87	2,589,513.16

其他说明:

### 31、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		500,000.00
保证借款	199,900,000.00	40,000,000.00
信用借款	61,800,000.00	
合计	261,700,000.00	40,500,000.00

短期借款分类的说明:

注1: 2017年1月,公司与上海浦东发展银行长沙分行签订《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限: 2017年01月11日至2018年01月10日)1,500.00万元借款,由自然人段志明、杨辉煌提供连带责任担

保。

注2:2017年4月,公司与中国农村商业银行麓谷支行签订《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限:2017年04月24日至2018年04月24日)990.00万元借款,由自然人段志明、杨丽,杨辉煌和汪桂香提供连带保证责任。

注3:2017年6月,公司与兴业银行长沙分行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限:2017年6月6日至2018年6月5日)1,000.00万元借款,由自然人段志明、杨丽,杨辉煌和汪桂香提供连带保证责任。

注4:2017年8月,公司与中国工商银行宁乡支行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限:2017年8月7日至2018年8月6日)3,000.00万元借款,由自然人段志明、杨丽,杨辉煌和汪桂香提供连带保证责任。

注5: 2017年11月,公司与上海浦东发展银行长沙分行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限: 2017年11月10日至2018年11月9日)2,500.00万元借款,由自然人段志明、杨辉煌提供连带保证责任。

注6: 2017年12月,公司与上海浦东发展银行长沙分行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限: 2017年12月04日至2018年12月03日)1,000.00万元借款,由自然人段志明、杨辉煌提供连带保证责任。

注7:2017年12月,公司与长沙银行科技支行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限:2017年12月11日至2018年12月11日)2,000.00万元借款,由自然人段志明、杨丽提供连带保证责任。

注8: 2017年12月,公司与上海浦东发展银行长沙分行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限: 2017年12月22日至2018年12月21日)8,000.00万元借款,由自然人段志明、杨辉煌提供连带保证责任。

注9:2017年5月,公司与中国建设银行长沙河西支行签订了《人民币额度借款合同》,取得12个月(借款期限:2017年5月17日至2018年5月16日)480.00万元信用借款。

注10:2017年12月,公司与上海浦东发展银行长沙分行签订了《流动资金借款合同》,取得12个月(借款期限:2017年12月22日至2018年12月21日)5,700.00万元信用借款。

#### (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,其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下:

单位: 元

借款单位期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
----------	------	------	------

其他说明:

### 32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

### 33、衍生金融负债

□ 适用 √ 不适用

# 34、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		300,000.00
银行承兑汇票		1,817,672.14
合计		2,117,672.14

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

# 35、应付账款

## (1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
工程设备款	30,232,170.14	29,406,885.21
经营材料款	37,683,956.67	32,363,043.84
合计	67,916,126.81	61,769,929.05

# (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
无		

其他说明:

# 36、预收款项

### (1) 预收款项列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	6,584,484.38	67,768.72
合计	6,584,484.38	67,768.72

# (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
无		

# (3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

单位: 元

项目	金额

其他说明:

# 37、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	3,856,260.00	60,059,315.41	50,131,405.41	13,784,170.00
二、离职后福利-设定提存计划		2,742,445.49	2,742,445.49	
合计	3,856,260.00	62,801,760.90	52,873,850.90	13,784,170.00

## (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	3,783,000.00	53,311,351.88	43,399,851.88	13,694,500.00
2、职工福利费		4,045,660.45	4,045,660.45	
3、社会保险费		1,462,314.15	1,462,314.15	
其中: 医疗保险费		1,112,395.68	1,112,395.68	
工伤保险费		252,407.38	252,407.38	
生育保险费		97,511.09	97,511.09	
4、住房公积金	73,260.00	898,960.00	882,550.00	89,670.00
5、工会经费和职工教育 经费		341,028.93	341,028.93	
合计	3,856,260.00	60,059,315.41	50,131,405.41	13,784,170.00

# (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		2,624,874.63	2,624,874.63	
2、失业保险费		117,570.86	117,570.86	
合计		2,742,445.49	2,742,445.49	

其他说明:

# 38、应交税费

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,381,295.78	1,345,182.39
企业所得税	6,184,400.26	782,008.91
个人所得税	90,886.70	47,111.85
城市维护建设税	194,176.44	144,622.54
教育费附加及地方教育附加	138,697.46	103,301.82
房产税	357,737.72	357,738.50
合计	10,347,194.36	2,779,966.01

其他说明:

# 39、应付利息

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	127,966.67	149,294.44
短期借款应付利息	497,073.50	
合计	625,040.17	149,294.44

重要的已逾期未支付的利息情况:

单位: 元

借款单位	逾期金额	逾期原因
无		

其他说明:

# 40、应付股利

项目	期末余额	期初余额
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *		

其他说明,包括重要的超过1年未支付的应付股利,应披露未支付原因:

### 41、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
保证金	25,000.00	20,000.00
经营往来款	948,935.08	97,286.45
合计	973,935.08	117,286.45

# (2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位: 元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明

# 42、持有待售的负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

### 43、一年内到期的非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	10,000,000.00	10,000,000.00
一年内到期的长期应付款	6,000,000.00	
合计	16,000,000.00	10,000,000.00

其他说明:

## 44、其他流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计 提利息	溢折价摊 销	本期偿还		期末余额	
------	----	------	------	------	------	------	----------	-----------	------	--	------	--

其他说明:

#### 45、长期借款

#### (1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
抵押及保证借款	69,800,000.00	60,000,000.00
合计	69,800,000.00	60,000,000.00

长期借款分类的说明:

注1:2015年10月,公司与上海浦东发展银行股份有限公司麓谷科技支行签订《固定资产贷款合同》,取得5年期(借款期限:2015年10月27日至2020年10月27日)7,000.00万元借款,由公司将持有的位于高新区东方红镇金南村的长国用(2014)第046976号土地使用权进行抵押,并由自然人段志明、杨辉煌提供连带责任担保。按合同还款计划表的约定,公司已于2017年4月27日偿还本金50.00万元,2017年10月27日偿还本金950.00万元。公司将于2018年4月27日偿还长期借款本金50.00万元人民币,于2018年10月27日偿还长期借款本金950.00万元人民币,即一年内到期的长期借款总额为1,000.00万元人民币。

注2:2017年10月,公司与华融湘江银行长沙分行签订《固定资产贷款合同》,取得2年期(借款期限:2017年01月22日至2019年1月15日)2,000.00万元借款,由自然人段志明将持有的位于开福区双拥路529号水木轩8栋406的房产和杨辉煌持有的位于桐梓坡西路418号麓谷林语小区F10栋809号的房产进行抵押,并由自然人段志明、杨丽、汪桂香、杨辉煌提供连带责任担保。公司于2017年6月21日和12月21日分别偿还10.00万元本金。

其他说明,包括利率区间:

#### 46、应付债券

#### (1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

#### (2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

### (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

#### (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外的	期	初	本期增加		本期减少		期末	
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

### 47、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
融资租赁-原值	18,568,489.58	
减:融资租赁-未确认融资费用	1,568,489.58	
减: 重分类到一年内到期的非流动负债	6,000,000.00	
合计	11,000,000.00	

其他说明:

注:公司与广东粤科融资租赁有限公司签署《融资租赁合同》,取得3年期(借款期限:2017年3月至2020年3月)2,000.00万元的融资租赁借款,并由段志明、杨辉煌、广东启程青年创业投资合伙企业(有限合伙)提供担保。根据合同约定,公司需在2018年6月30日之前偿还长期应付款600.00万元,故将其重分类到一年内到期的非流动负债。

#### 48、长期应付职工薪酬

#### (1) 长期应付职工薪酬表

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

#### (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值:

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产:

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债(净资产)

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明:

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明:

其他说明:

#### 49、专项应付款

单位: 元

项目期初	初余额  本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
------	-----------	------	------	------

其他说明:

### 50、预计负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明,包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

#### 51、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	1,462,500.00		75,000.00	1,387,500.00	长财企指[2016]69 号文件
合计	1,462,500.00		75,000.00	1,387,500.00	

涉及政府补助的项目:

单位: 元

负债项目	期初余额	本期新增补助金 额	本期计入营业外 收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收 益相关
年产12亿米金刚 石线	1,462,500.00			75,000.00	1,387,500.00	与资产相关
合计	1,462,500.00			75,000.00	1,387,500.00	

其他说明:

注:根据长沙市财政局和长沙市经济和信息化委员会联合颁布的长财企指[2016]69号文件,公司取得与资产相关的项目补助资金150.00万元,用于"年产12亿米金刚石线"项目,本公司根据资产预计使用年限

20年摊销递延收益。

#### 52、其他非流动负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

#### 53、股本

单位:元

			期末余额				
期初余额	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	朔木东领	
股份总数	61,800,000.00	20,600,000.00				20,600,000.00	82,400,000.00

其他说明:

注:根据中国证券监督管理委员会"证监许可[2017]1245号"文核准,公司获准向社会公开发行人民币普通股(A股)20,600,000股,每股面值人民币1.00元,发行价格每股人民币10.49元,募集资金总额为人民币216,094,000.00元。2017年9月6日,主承销商申万宏源证券承销保荐有限责任公司在扣除承销费用和保荐费用合计人民币18,867,924.53元(不含税)后,余额人民币197,226,075.47元通过申万宏源证券承销保荐有限责任公司汇入公司在上海浦东发展银行股份有限公司长沙科创新材料支行66220078801200000083账户;扣减上市发生的律师费、审计及验资费、信息披露费等费用合计10,578,300.19元,本次募集资金净额为人民币186,647,775.28元,其中计入股本金额为人民币20,600,000元,计入资本公积-股本溢价金额为人民币166,047,775.28元。上述募集资金业经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)出具"天职业字[2017]16599号"验资报告予以验证。

#### 54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

无

# (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位: 元

发行在外的	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
金融工具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明,以及相关会计处理的依据: 其他说明:

#### 55、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)	73,228,520.63	166,047,775.28		239,276,295.91
合计	73,228,520.63	166,047,775.28		239,276,295.91

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

注:根据中国证券监督管理委员会"证监许可[2017]1245号"文核准,公司获准向社会公开发行人民币普通股(A股)20,600,000股,每股面值人民币1.00元,发行价格每股人民币10.49元,募集资金总额为人民币216,094,000.00元。2017年9月6日,主承销商申万宏源证券承销保荐有限责任公司在扣除承销费用和保荐费用合计人民币18,867,924.53元(不含税)后,余额人民币197,226,075.47元通过申万宏源证券承销保荐有限责任公司汇入公司在上海浦东发展股份有限公司长沙科创新材料支行66220078801200000083账户;扣减上市发生的律师费、审计及验资费、信息披露费等费用合计10,578,300.19元,本次募集资金净额为人民币186,647,775.28元,其中计入股本金额为人民币20,600,000元,计入资本公积-股本溢价金额为人民币166,047,775.28元。上述募集资金业经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)出具"天职业字[2017]16599号"验资报告予以验证。

### 56、库存股

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

#### 57、其他综合收益

单位: 元

		Ż	<b>本期发生额</b>			
项目	期初余额	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

其他说明,包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整:

#### 58、专项储备

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

### 59、盈余公积

单位: 元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	10,360,527.95	11,046,264.87		21,406,792.82
合计	10,360,527.95	11,046,264.87		21,406,792.82

盈余公积说明,包括本期增减变动情况、变动原因说明:

## 60、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	89,911,259.71	54,580,045.58
调整后期初未分配利润	89,911,259.71	54,580,045.58
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	111,347,272.30	39,299,875.56
减: 提取法定盈余公积	11,046,264.87	3,968,661.43
期末未分配利润	190,212,267.14	89,911,259.71

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

### 61、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期為	文生额	上期发生额		
<b></b>	收入	成本	收入	成本	
主营业务	435,020,431.87	223,749,326.39	184,971,779.27	100,704,522.15	
其他业务	434,146.05	259,305.61	469,562.15	245,067.55	
合计	435,454,577.92	224,008,632.00	185,441,341.42	100,949,589.70	

#### 62、税金及附加

项目    本期发生额		上期发生额
城市维护建设税	2,503,029.74	768,747.58

教育费附加	1,787,878.39	549,105.40
房产税	874,600.78	357,738.50
土地使用税	248,046.80	186,035.10
车船使用税	6,319.90	
印花税	392,095.32	21,190.13
合计	5,811,970.93	1,882,816.71

其他说明:

# 63、销售费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
差旅费	3,000,551.18	1,836,670.45
运输费	6,557,846.44	2,425,023.04
招待费	735,891.70	495,103.26
市场推广费	380,177.22	262,341.14
工资薪酬	4,811,617.04	4,588,241.72
折旧费	20,961.37	24,403.28
办公费	160,037.52	255,918.88
咨询费	6,379,976.82	70,200.00
其他	1,648,847.41	623,793.86
合计	23,695,906.70	10,581,695.63

其他说明:

# 64、管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	606,548.27	540,883.64
差旅费	877,665.82	322,629.09
物业费	542,368.11	559,957.80
折旧费	2,990,541.06	911,417.65
业务招待费	407,707.65	171,666.97
职工薪酬	9,329,683.67	5,472,849.50
无形资产摊销	468,079.89	388,336.26
会务费	1,851,041.84	19,726.33

广告宣传费	1,694,279.61	
研发费用	18,653,419.81	12,397,401.63
其他	2,722,961.22	2,307,489.49
合计	40,144,296.95	23,092,358.36

其他说明:

# 65、财务费用

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出净额	13,396,764.67	4,532,479.23
汇兑净损失	527,928.36	-666,673.89
银行贴息及手续费等	142,927.19	50,484.21
合计	14,067,620.22	3,916,289.55

其他说明:

# 66、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	2,673,671.22	1,323,053.75
二、存货跌价损失	907,582.50	307,891.51
合计	3,581,253.72	1,630,945.26

其他说明:

# 67、公允价值变动收益

单位: 元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明:

# 68、投资收益

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	997,847.49	650,327.57
合计	997,847.49	650,327.57

其他说明:

# 69、资产处置收益

单位: 元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产	-9,095.23	20,491.25
其他非流动资产	-90,000.00	
合计	-99,095.23	20,491.25

# 70、其他收益

单位: 元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
财政拨款(年产12亿金刚石线专项资金)	75,000.00	
2015年度创新平台建设专项补助投资计划款	400,000.00	
市级两型社会建设专项资金	50,000.00	
中小微企业融资补助	1,000,000.00	
市第一批科技计划	250,000.00	
公租房补贴	69,227.00	
其他	37,000.00	
合计	1,881,227.00	

# 71、营业外收入

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助	2,325,287.64	2,003,237.19	2,325,287.64
其他	23,597.50	330.00	23,597.50
非流动资产毁损报废利得		14,051.29	
合计	2,348,885.14	2,017,618.48	2,348,885.14

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 响当年盈亏	是否特殊补 贴	本期发生金 额	上期发生金 额	与资产相关/ 与收益相关
公租房住房 补贴	长沙市失业 保险	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性	是	否		169,318.00	与收益相关

			扶持政策而					
			获得的补助					
知识产权补助	长沙市财政 局高	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否		20,000.00	与收益相关
稳岗补贴	长沙市失业 保险	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	90,787.64	152,119.19	与收益相关
出口信用保险补助	长沙市国库 集中	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		107,300.00	与收益相关
2016 年经济 工作会议	长沙市财政 局高	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否		262,000.00	与收益相关
2015 年度第 二批中小企 业国际市场 开拓资金	长沙市国库 集中	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		25,000.00	与收益相关
财政拨款(首 批应用示范 项目款)	长沙市财政 局高	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否		400,000.00	与收益相关
长财金指 2016 8 号金 融业发展专 项	长沙市国库 集中	补助	奖励上市而 给予的政府 补助	是	否		500,000.00	与资产相关
科技型中小 企业技术创 新基金	长沙市国库 集中	补助	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否		330,000.00	与收益相关
战略性新兴 产业与新型 工业化专项 资金	长沙市财政 局高	补助	因符合地方 政府招商引 资等地方性 扶持政策而	是	否		37,500.00	与收益相关

			获得的补助					
工作大会奖	长沙市国库 集中	奖励	因研究开发、 技术更新及 改造等获得 的补助	是	否	1,134,500.00		与收益相关
	长沙市国库 集中	补助	奖励上市而 给予的政府 补助	是	否	1,100,000.00		与收益相关
合计		-1			-1	2,325,287.64	2,003,237.19	

其他说明:

# 72、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		226,820.60	
非流动资产毁损报废损失	45,511.48	220,340.39	45,511.48
其他	22,620.00	334,000.00	22,620.00
合计	68,131.48	781,160.99	68,131.48

其他说明:

# 73、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	18,306,490.18	5,873,713.98
递延所得税费用	-448,132.16	121,332.98
合计	17,858,358.02	5,995,046.96

# (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	129,205,630.32
按法定/适用税率计算的所得税费用	32,301,407.58
子公司适用不同税率的影响	-12,832,100.67

调整以前期间所得税的影响	-51,941.03
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	68,615.96
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	-221,155.91
归属于合营企业和联营企业的损益	-149,677.13
加计扣除额的影响	-1,256,790.78
所得税费用	17,858,358.02

其他说明

# 74、其他综合收益

详见附注。

# 75、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	685,118.18	154,251.87
其他收益	1,881,227.00	
营业外收入	2,273,885.14	1,966,067.19
往来款	256,648.63	
合计	5,096,878.95	2,120,319.06

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

# (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	1,306,263.59	177,651.38
费用	35,446,067.16	9,314,681.36
银行手续费等	142,927.19	50,484.21
营业外支出	112,620.00	334,000.00
合计	37,007,877.94	9,876,816.95

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

# (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
与资产相关的政府补助		1,500,000.00
合计		1,500,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

### (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
支付的新厂房建设保证金		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

# (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
借款担保保证金		5,255,000.00
合计		5,255,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

### (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
借款担保保证金	2,200,000.00	
借款咨询费	2,440,377.38	
合计	4,640,377.38	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明:

## 76、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
11/82/11	1 /93 == 1/	

1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	111,347,272.30	39,299,875.56
加:资产减值准备	3,581,253.72	1,630,945.26
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生 物资产折旧	15,372,520.24	7,727,904.67
无形资产摊销	474,579.84	400,252.89
长期待摊费用摊销	1,010,908.94	66,445.36
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)	144,606.71	185,797.85
财务费用(收益以"一"号填列)	14,609,811.21	4,020,057.21
投资损失(收益以"一"号填列)	-997,847.49	-650,327.57
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	-448,132.16	121,332.98
存货的减少(增加以"一"号填列)	4,922,937.80	-3,036,892.17
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-145,025,262.83	-46,723,530.07
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	9,782,304.32	8,895,766.41
经营活动产生的现金流量净额	14,774,952.60	11,937,628.38
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	354,792,111.92	6,910,055.43
减: 现金的期初余额	6,910,055.43	7,925,238.71
现金及现金等价物净增加额	347,882,056.49	-1,015,183.28

# (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

# (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位: 元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

其他说明:

# (4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	354,792,111.92	6,910,055.43
其中: 库存现金	77,064.88	61,308.10
可随时用于支付的银行存款	354,715,047.04	6,848,747.33
三、期末现金及现金等价物余额	354,792,111.92	6,910,055.43

其他说明:

# 77、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:

# 78、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	
固定资产	23,805,296.86	融资租赁租入资产	
无形资产	15,706,549.54 借款担保物		
合计	39,511,846.40		

其他说明:

## 79、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
货币资金			3,771,294.96

其中:美元	577,162.45	6.5342	3,771,294.88
欧元	0.01	7.8023	0.08
应收账款			6,646,647.70
其中:美元	1,017,209.10	6.5342	6,646,647.70

其他说明:

- (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

#### 80、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息:

#### 81、其他

# 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

单位: 元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确 定依据	购买日至期 末被购买方 的收入	购买日至期 末被购买方 的净利润
--------	--------	--------	--------	--------	-----	-----------	-----------------------	------------------------

其他说明:

无

#### (2) 合并成本及商誉

单位: 元

合并成本	
------	--

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明:

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

### (3)被购买方于购买日可辨认资产、负债

购买日公允价值	购买日账面价值

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

#### (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  $\square$  是  $\sqrt{}$  否

- (5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明
- (6) 其他说明
- 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

单位: 元

被合并方名称	企业合并中 取得的权益 比例	构成同一控 制下企业合 并的依据	合并日	合并日的确 定依据	合并当期期 初至合并日 被合并方的 收入		比较期间被 合并方的收 入	
--------	----------------------	------------------------	-----	--------------	-------------------------------	--	---------------------	--

其他说明:

### (2) 合并成本

单位: 元

<b>会</b> 并成木	
<b>台</b> 井	

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

## (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位: 元

合并日	上期期末

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

#### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益 性交易处理时调整权益的金额及其计算:

#### 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

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

#### 6、其他

### 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	<b>主西</b>	注册地	业务性质	持股	取得方式	
丁公刊石桥	土安红昌地	主要经营地注册地		直接		
长沙砥特超硬材料有限公司	湖南长沙		超硬材料、金属材料、建筑材料 及其产品的研究、开发、销售	100.00%		设立取得

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

#### (2) 重要的非全资子公司

单位: 元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的 损益	本期向少数股东宣告分 派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	------------------	--------------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

#### (3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位: 元

子公司	期末余额				期初余额							
名称	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合	流动资	非流动	资产合	流动负	非流动	负债合
-1144	产	资产	计	债	负债	计	产	资产	计	债	负债	计

单位: 元

	本期发生额				上期发生额			
子公司名称	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益总 额	经营活动现 金流量

其他说明:

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明:

- 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
- (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

单位: 元

其他说明

## 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

合营企业或联营				持股	比例	对合营企业或联
	主要经营地	注册地	业务性质			营企业投资的会
企业名称				直接	间接	计处理方法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有 20%以下表决权但具有重大影响,或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

# (2) 重要合营企业的主要财务信息

单位: 元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

# (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位: 元

期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

其他说明

# (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位: 元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业:	-	
下列各项按持股比例计算的合计数	-	
联营企业:	-	
投资账面价值合计	3,035,881.11	1,756,730.17
下列各项按持股比例计算的合计数	-	
净利润	3,207,412.71	2,804,583.86
综合收益总额	3,207,412.71	2,804,583.86

其他说明

# (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

### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位: 元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计认的损	本期未确认的损失(或本期分	本期末累积未确认的损失
	失	享的净利润)	

其他说明

### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

### (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

#### 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/雪	享有的份额
共叫红目石柳	上女红吕地	<b>注加地</b>	业分任灰	直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明:

共同经营为单独主体的,分类为共同经营的依据:

其他说明

#### 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明:

无

#### 6、其他

### 十、与金融工具相关的风险

本公司的金融资产主要包括货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款等。本公司的金融负债主要包括短期借款、应付账款、其他应付款等。

本公司金融工具导致的主要风险是信用风险、流动风险及市场风险。

#### (一)金融工具分类

1、资产负债表日的各类金融资产的账面价值如下:

金融资产			期末余额		
项目	以公允价值计量且其变动计	持有至到期投资	贷款和应收款项	可供出售金融资产	合计
	入当期损益的金融资产				
货币资金			354,792,111.92		354,792,111.92
应收票据			135,178,643.57		135,178,643.57
应收账款			118,697,691.59		118,697,691.59
其他应收款			3,073,062.88		3,073,062.88
接上表:					
金融资产项目			期初余额		
	以公允价值计量且其变动计	持有至到期投资	贷款和应收款项	可供出售金融资产	合计
	入当期损益的金融资产				
货币资金			6,910,055.43		6,910,055.43
应收票据			28,928,076.89		28,928,076.89
应收账款			104,648,065.31		104,648,065.31

其他应收款 1,826,706.58 <u>1,826,706.58</u>

#### 2、资产负债表日的各类金融负债的账面价值如下:

金融负债项目	期末余额		
	以公允价值计量且其变动计入	其他金融负债	合计
	当期损益的金融负债		
短期借款		261,700,000.00	261,700,000.00
应付账款		67,916,126.81	67,916,126.81
应付利息		625,040.17	625,040.17
其他应付款		973,935.08	973,935.08
一年内到期的非流动负债		16,000,000.00	16,000,000.00
长期借款		69,800,000.00	69,800,000.00
长期应付款		11,000,000.00	11,000,000.00

#### 接上表:

金融负债项目	期初余额		
	以公允价值计量且其变动计入	其他金融负债	合计
	当期损益的金融负债		
短期借款		40,500,000.00	40,500,000.00
应付票据		2,117,672.14	2,117,672.14
应付账款		61,769,929.05	61,769,929.05
应付利息		149,294.44	149,294.44
其他应付款		117,286.45	117,286.45
一年内到期的非流动负债		10,000,000.00	10,000,000.00
长期借款		60,000,000.00	60,000,000.00

#### (二)信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不能履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。

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客户未能履行义务支付货款而导致本公司 金融资产产生的损失,即资产负债表中已确认之金融资产的账面金额。本公司仅与经认可的、信誉良好的 客户进行交易。按照本公司的政策,需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外,本 公司对应收账款余额进行持续监控,以确保本公司不致面临重大坏账风险。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。

此外,对于应收账款、其他应收款和应收票据,销售部基于财务状况、历史经验及其它因素来评估客户的信用品质。本公司定期评估客户的信用品质并且认为在财务报表中已经计提了足额坏账准备。管理层认为不存在由于对方违约带来的进一步损失。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额,参见附注"六、合并财 务报表主要项目注释"中各相关项目。

#### (三) 流动性风险

管理流动风险时,本公司保持管理层认为充分的现金和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。本公司管理层认为公司不存在重大流动性风险。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。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

项 目				期末余额		
	1个月以内	1至3个月	3个月至1年	1年以上至5年	5年以上	合 计
短期借款	15,000,000.00		246,700,000.00			261,700,000.00
应付账款	22,123,767.50	44,469,718.66	257,286.09	1,065,354.56		67,916,126.81
应付利息	162,451.67	462,588.50				625,040.17
其他应付款	647,635.08	266,300.00	30,000.00	30,000.00		973,935.08
一年内到期的非流之	动负债	3,000,000.00	13,000,000.00			16,000,000.00
长期借款				69,800,000.00		69,800,000.00
长期应付款				11,000,000.00		11,000,000.00

(续)

项 目				期初余额		
	1个月以内	1至3个月	3个月至1年	1年以上至5年	5年以上	合计
短期借款	15,500,000.00		25,000,000.00			40,500,000.00
应付票据	300,000.00	610,000.00	1,207,672.14			2,117,672.14
应付账款	23,952,954.80	36,619,884.25		1,197,090.00		61,769,929.05
应付利息		149,294.44				149,294.44
其他应付款	82,286.45			35,000.00		117,286.45
一年内到期的非流动负	Ą	500,000.00	9,500,000.00			10,000,000.00
债						
长期借款				60,000,000.00		60,000,000.00

#### (四) 市场风险

市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。本公司市场风险主要包括利率风险、外汇风险。

#### 1、利率风险

本公司长、短期借款均于签订借款合同时即将利率固定,并在借款期内按固定利率支付借款利息,因此本公司不存在因利率变动而导致的利率风险。

#### 2、汇率风险

本公司面临的外汇变动风险主要与本公司的经营活动(当收支以不同于本公司记账本位币的外币结算时)有关。

本公司面临交易性的汇率风险。此类风险由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

下表为汇率风险的敏感性分析,反映了在其他变量不变的假设下,美元、欧元汇率发生合理、可能的变动时,将对净利润和股东权益产生的影响。

项 目 本期

	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	+5%	+520,897.13	+520,897.13
人民币对美元升值	-5%	-520,897.13	-520,897.13

(续)

项 目 上期

<del>-</del>	基准点增加/(减少)	利润总额/净利润增加/(减少)	股东权益增加/(减少)
人民币对美元贬值	+5%	+276,582.53	+276,582.53
人民币对美元升值	-5%	-276,582.53	-276,582.53

(续)

上述敏感性分析假定在2017年12月31日已发生汇率变动,并且其他变量不变。2016年的分析基于同样的假设和方法。

## 十一、公允价值的披露

## 1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目,期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目,本期内发生各层级之间转换的,转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

### 十二、关联方及关联交易

#### 1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的 持股比例	母公司对本企业的 表决权比例
无					

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是。

其他说明:

#### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注"九在其他主体中的权益"说明。

### 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
张家港保税区阿特斯金属制品有限公司	联营企业

其他说明

#### 4、其他关联方情况

+ 41 14 74 74 14 14	+ AL MAN A II M - 5
其他关联方名称	其他关联方与本企业关系

段志明	公司董事长、股东、实际控制
杨丽	段志明的配偶
杨辉煌	公司董事、股东、实际控制人
汪桂香	杨辉煌的配偶
费腾	公司股东
上海祥禾股权投资合伙企业 (有限合伙)	公司股东
上海祥禾泓安股权投资合伙企业(有限合伙)	公司股东
上海鸿华股权投资合伙企业 (有限合伙)	公司股东
北京启迪汇德创业投资有限公司	公司股东
广东启程青年创业投资合伙企业(有限合伙)	公司股东

#### 其他说明

注:除上述关联方外,公司的董事、监事、高级管理人员及其控制的企业,公司的实际控制人、董事、监事、高级管理人员担任董事、高级管理人员的企业,与公司实际控制人、董事、监事和高级管理人员关系密切的家庭成员及其控制的企业或担任董事、高级管理人员的企业也为公司关联方;持有本公司5%以上自然人直接、间接控制或担任董事、高级管理人员的企业也为公司关联方。

#### 5、关联交易情况

### (1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
张家港保税区阿特 斯金属制品有限公 司		19,316,051.05			11,382,414.16
费腾	利息支出				35,500.00

出售商品/提供劳务情况表

单位: 元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

#### (2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

委托方/出包方名	受托方/承旬方名	受托/承包资产类	受扟/承包起始日	受扟/承包终止日	托管收益/承包收	本期确认的托管
21037 8 637 6	2103//103/1	2,10/1,10%/ /	2000 1 - 2000	,	10 6 10 10 10 10 10	×1.501600 6 CH 21 G E

称	称	型		益定价依据	收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

委托方/出包方名	受托方/承包方名	委托/出包资产类	委托/出包起始日	<b>禾</b> 籽 川	托管费/出包费定	本期确认的托管
称	称	型	安代/出包起始日	安代/田包经正日	价依据	费/出包费

关联管理/出包情况说明

## (3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称      租赁资产种类     本期确认的租赁收入    上期确认的租赁收入
--

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

#### (4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位: 元

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

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
段志明、杨辉煌	15,000,000.00	2017年01月11日	2018年01月10日	否
段志明、杨丽,杨辉煌 和汪桂香	9,900,000.00	2017年04月24日	2018年04月24日	否
段志明、杨丽,杨辉煌 和汪桂香	10,000,000.00	2017年06月06日	2018年06月05日	否
段志明、杨丽,杨辉煌 和汪桂香	30,000,000.00	2017年08月07日	2018年08月06日	否
段志明、杨辉煌	25,000,000.00	2017年11月10日	2018年11月09日	否
段志明、杨辉煌	10,000,000.00	2017年12月04日	2018年12月03日	否
段志明、杨丽	20,000,000.00	2017年12月11日	2018年12月11日	否
段志明、杨辉煌	80,000,000.00	2017年12月22日	2018年12月22日	否
段志明、杨辉煌	21,428,500.00	2015年10月27日	2020年10月27日	否

段志明、杨辉煌	38,571,500.00	2016年01月04日	2020年10月27日	否
段志明、杨辉煌	19,800,000.00	2017年01月22日	2019年01月15日	否
段志明、杨辉煌、广东				
启程青年创业投资合伙	17,000,000.00	2017年03月01日	2020年03月01日	否
企业 (有限合伙)				

关联担保情况说明

## (5) 关联方资金拆借

单位: 元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位: 元

关联方	本期发生额	上期发生额
-----	-------	-------

## (7) 关键管理人员报酬

单位: 元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	5,074,854.22	1,799,417.41

## (8) 其他关联交易

## 6、关联方应收应付款项

## (1) 应收项目

单位: 元

项目名称	关联方	期末	余额	期初余额		
	项目名 <b>你</b> 大联刀	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
其他应收款	杨 明			34,612.80	1,730.64	

## (2) 应付项目

项目名称	期末账面余额	期初账面余额
------	--------	--------

应付账款	张家港保税区阿特斯金属制 品有限公司	4,991,413.19	5,994,859.10
------	-----------------------	--------------	--------------

#### 7、关联方承诺

#### 8、其他

十三、股份支付

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

### 十四、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

截至本报告期末,本公司无需披露的或有事项,未发生对本公司财务报表及经营情况产生重大影响的 承诺事项。

#### 2、或有事项

#### (1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至本报告期末,本公司无需披露的或有事项,未发生对本公司财务报表及经营情况产生重大影响的 承诺事项。

#### (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。

#### 3、其他

## 十五、资产负债表日后事项

#### 1、重要的非调整事项

单位: 元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影 响数	无法估计影响数的原因
----	----	--------------------	------------

### 2、利润分配情况

单位: 元

拟分配的利润或股利	24,720,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	24,720,000.00

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

根据2018年2月26日召开的第二届董事会第十三次会议,公司拟以2017年12月31日登记的总股本8,240.00万股为基数,向全体股东实施如下分配预案:每10股派发现金红利人民币3元(含税)。

上述利润分配预案尚需公司股东大会批准。于资产负债表日后提议的期末股利并未于资产负债表日确认为负债。

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表 项目名称	累积影响数
-----------	------	----------------------	-------

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容                           采用未来适用法的原因
--

- 2、债务重组
- 3、资产置换
- (1) 非货币性资产交换
- (2) 其他资产置换
- 4、年金计划
- 5、终止经营

单位: 元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	归属于母公司所 有者的终止经营
					利润

其他说明

- 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

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

### (3)公司无报告分部的,或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的,应说明原因

### (4) 其他说明

### 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

### 8、其他

### 十七、母公司财务报表主要项目注释

#### 1、应收账款

### (1) 应收账款分类披露

单位: 元

	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	<b>长准备</b>	
XXX	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	126,913, 380.90	98.42%	8,215,68 9.31	6.47%	118,697,6 91.59	·	98.65%	6,376,925	5.74%	104,648,06
单项金额不重大但 单独计提坏账准备 的应收账款	2,043,15 0.00	1.58%	2,043,15 0.00	100.00%		1,522,7 52.00	1.35%	1,522,752	100.00%	
合计	128,956, 530.90	100.00%	10,258,8 39.31		118,697,6 91.59	112,547 ,742.69	100.00%	7,899,677 .38		104,648,06 5.31

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

교사	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	116,062,695.76	5,803,134.78	5.00%			
1至2年	5,234,460.07	523,446.01	10.00%			
2至3年	5,055,495.07	1,516,648.52	30.00%			
3至4年	265,080.00	132,540.00	50.00%			

4至5年	278,650.00	222,920.00	80.00%
5 年以上	17,000.00	17,000.00	100.00%
合计	126,913,380.90	8,215,689.31	

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 2,763,763.93 元; 本期收回或转回坏账准备金额 150,000.00 元。 其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位: 元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	254,602.00

其中重要的应收账款核销情况:

单位: 元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
------	--------	------	------	---------	-----------------

应收账款核销说明:

### (4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数比例(%)	坏账准备期末余额
云南蓝晶科技股份有限公司	13,983,827.67	10.84	699,191.38
苏州协鑫光伏科技有限公司	11,255,154.00	8.73	562,757.70
上海申和热磁电子有限公司	8,460,000.00	6.56	423,000.00
蓝思科技(长沙)有限公司	7,586,463.49	5.88	379,323.17
盐城晶美应用材料有限公司	5,837,477.86	4.53	1,347,808.43
合 计	47,122,923.02	<u>36.54</u>	3,412,080.68

### (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

其他说明:

### 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	<b>长准备</b>	
×,nq	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	3,276,04 8.04	100.00%	202,985. 16	6.20%	3,073,062		100.00%	143,077.8 7	7.26%	1,826,706.5
合计	3,276,04 8.04	100.00%	202,985. 16	6.20%	3,073,062		100.00%	143,077.8 7	7.26%	1,826,706.5 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

单位: 元

账龄	期末余额					
	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	3,159,717.04	157,985.86	5.00%			
1至2年	2,000.00	200.00	10.00%			
2至3年	93,331.00	27,999.30	30.00%			
4至5年	21,000.00	16,800.00	80.00%			
合计	3,276,048.04	202,985.16				

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 59,907.29 元;本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。 其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

- 1		
- 1	而日	核甾今痴
- 1	项目	核销金额
- 1		

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

单位名称    其他应收款	生质 核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交 易产生
---------------	---------	------	---------	-----------------

其他应收款核销说明:

### (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	
保证金押金	2,910,286.00	1,134,981.00	
职工借支款	179,063.48	429,089.07	
其他	186,698.56	405,714.38	
合计	3,276,048.04	1,969,784.45	

### (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
广东粤科融资租赁有 限公司	保证金押金	1,600,000.00	1年以内	48.84%	80,000.00
湖南成城精密科技有限公司	保证金押金	570,050.00	1年以内	17.40%	28,502.50
苏州鑫之海企业管理	保证金押金	202,500.00	1年以内	6.18%	10,125.00

咨询有限公司					
长沙蓝海科信信息技 术有限公司	保证金押金	150,000.00	1年以内	4.58%	7,500.00
长沙金茂梅溪湖国际 广场置业有限公司豪 华精选酒店分公司		100,000.00	1年以内	3.05%	5,000.00
合计		2,622,550.00		80.05%	131,127.50

## (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	预计收取的时间、金额 及依据
------------------	------	------	-------------------

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

其他说明:

#### 3、长期股权投资

单位: 元

1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	
对子公司投资	4,100,000.00		4,100,000.00	4,100,000.00		4,100,000.00	
对联营、合营企 业投资	2,544,330.05		2,544,330.05	1,546,482.56		1,546,482.56	
合计	6,644,330.05		6,644,330.05	5,646,482.56		5,646,482.56	

## (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
长沙砥特超硬材 料有限公司	4,100,000.00			4,100,000.00		

合计	4,100,000.00		4,100,000.00	

## (2) 对联营、合营企业投资

单位: 元

											TE. 70
					本期增	减变动					
投资单位	期初余额	追加投资	减少投资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值	其他	期末余额	减值准备 期末余额
一、合营	企业										
二、联营	企业										
张家港保 税区阿特 斯金属制 品有限公 司	1,546,482			997,847.4 9						2,544,330	
小计	1,546,482 .56			997,847.4						2,544,330 .05	
合计	1,546,482 .56			997,847.4 9						2,544,330 .05	

## (3) 其他说明

## 4、营业收入和营业成本

单位: 元

项目	本期為	发生额	上期发生额		
- 次日	收入	成本	收入	成本	
主营业务	435,020,431.87	224,785,093.94	184,971,779.27	100,704,522.15	
其他业务	434,146.05	259,305.61	469,562.15	243,669.69	
合计	435,454,577.92	225,044,399.55	185,441,341.42	100,948,191.84	

其他说明:

## 5、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额	
权益法核算的长期股权投资收益	997,847.49	650,327.57	
合计	997,847.49	650,327.57	

### 6、其他

## 十八、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	-144,606.71	
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)	4,206,514.64	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转 回	150,000.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	977.50	
减: 所得税影响额	631,932.81	
合计	3,580,952.62	

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

42.44.41.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.	加切亚特洛次立册关索	每股收益			
报告期利润	加权平均净资产收益率	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	32.98%	1.66	1.66		
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	31.92%	1.61	1.61		

### 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)载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- (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公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四)经公司法定代表人签名的2017年度报告文本原件。
- (五) 其他相关资料。