



# 锦瑞新材

NEEQ : 832287

## 深圳市锦瑞新材料股份有限公司

ShenZhen Goldenken New Material Co., Ltd.



## 半年度报告

— 2018 —

## 公司半年度大事记



2018年5月19日，公司销售团队参加第七届3D玻璃及手机外壳加工技术与应用论坛，获得行业提名贡献奖。



2018年6月13日公司运营总监葛秀彬参加5G时代共赢未来（5G手机材质结构）高峰论坛，使公司的复合材料在手机盖板上的应用得到了大力推广，并得到了业界专业人士的广泛认可，逐步打破手机盖板金属后盖、玻璃和陶瓷三足鼎立的局面。

## 目 录

声明与提示.....	6
第一节 公司概况 .....	7
第二节 会计数据和财务指标摘要 .....	9
第三节 管理层讨论与分析 .....	11
第四节 重要事项 .....	14
第五节 股本变动及股东情况 .....	16
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	18
第七节 财务报告 .....	21
第八节 财务报表附注 .....	31

## 释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、股份公司、锦瑞新材	指	深圳市锦瑞新材料股份有限公司
股东大会	指	深圳市锦瑞新材料股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市锦瑞新材料股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市锦瑞新材料股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《公司章程》	指	深圳市锦瑞新材料股份有限公司公司章程
光学工程塑胶	指	对折射率、色散、色度、透射比、吸收率、透射光谱、反射光谱等光学特性有特定要求、且光学性质均匀的塑胶材料
光学玻璃	指	对折射率、色散、透射比、吸收率、透射光谱、反射光谱等光学特性有特定要求、且光学性质均匀的玻璃
湿法涂布	指	涂层材料以液体状态被涂布到基材表面上的涂布方式
干法涂布	指	涂层材料以固态被涂布到基材表面上的涂布方式
真空镀膜	指	在具有一定真空度（气体压强 $<0.1\text{Pa}$ ）的密闭容器中，让一种材料以微粒状态转移到另一种材料表面的过程
化学沉积	指	真空镀膜中膜层沉积的一种方式，指镀层材料在沉积过程中与其他的气体发生化学反应，生成一种化合物沉积到被镀膜材料的表面的过程
离子溅射	指	真空状态下，正离子在电场的作用下轰击镀膜材料的表面，产生脱离材料表面并飞溅出的原子或原子团的过程
精密转移印刷	指	高精确度的转移印刷方式
淋涂	指	液态涂层材料通过喷嘴或窄缝从上方淋下，呈帘幕状淋在被涂材料的表面并依靠涂层材料自重及流动特性流过材料表面，形成均匀涂层的一种涂布方式
喷涂	指	液态涂层材料通过喷嘴喷洒在被涂材料的表面，依靠对涂层材料喷射状态及喷嘴运动状态的控制形成均匀涂层的一种涂布方式
RTR 涂布	指	即卷对卷涂布，被涂布的卷状材料经过放卷（展开料卷），输送，涂布，收卷（将已经通过涂布完成涂层的材料再卷绕成卷状）等一系列过程，完成涂层制造的过程
PET	指	英文全称 Polyethylene terephthalate 的缩写，即聚对苯二甲酸类塑料
PC	指	英文全称 Polycarbonate，俗称聚碳酸酯
PMMA	指	英文全称 PolymethylMethacrylate，俗称有机玻璃、亚克力

元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2018年1月1日至2018年6月30日

## 声明与提示

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

公司负责人金烈、主管会计工作负责人金烈及会计机构负责人（会计主管人员）麦任欢保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

事项	是或否
是否存在董事、监事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在豁免披露事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否审计	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

### 【备查文件目录】

文件存放地点	公司财务办公室
备查文件	1、深圳市锦瑞新材料股份有限公司第二届董事会第六次会议决议； 3、深圳市锦瑞新材料股份有限公司第二届监事会第三次会议决议； 2、深圳市锦瑞新材料股份有限公司 2018 年半年度财务报告。

## 第一节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	深圳市锦瑞新材料股份有限公司
英文名称及缩写	ShenZhen Goldenken New Material Co., Ltd.
证券简称	锦瑞新材
证券代码	832287
法定代表人	金烈
办公地址	深圳市光明新区公明下村社区第三工业区 12 号锦瑞工业园

### 二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	王小静
是否通过董秘资格考试	是
电话	0755-61829970
传真	0755-61822266
电子邮箱	wangxiaojing@goldenken.com
公司网址	www.goldenken.com
联系地址及邮政编码	深圳市光明新区公明下村社区第三工业区 12 号锦瑞工业园 518106
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司半年度报告备置地	公司财务办公室

### 三、 企业信息

股票公开转让场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2009-05-05
挂牌时间	2015-04-14
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-其他电子设备制造（C3990）
主要产品与服务项目	多功能涂层复合材料的研发、生产与销售
普通股股票转让方式	做市转让
普通股总股本（股）	68,350,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	2
控股股东	金烈
实际控制人及其一致行动人	金烈

**四、 注册情况**

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	914403006875615754	否
注册地址	深圳市光明新区公明下村社区第三工业区 12 号厂房	否
注册资本（元）	68,350,000	否

**五、 中介机构**

主办券商	广发证券
主办券商办公地址	广东省广州市天河区天河北路 183-187号大都会广场43楼（4301-4316 房）
报告期内主办券商是否发生变化	否

**六、 自愿披露**

适用 不适用

**七、 报告期后更新情况**

适用 不适用

## 第二节 会计数据和财务指标摘要

### 一、 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
营业收入	95,594,472.21	121,796,639.55	-21.51%
毛利率	8.13%	17.00%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-10,227,580.56	1,487,507.60	-787.56%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-11,893,585.70	2,351,385.33	-605.81%
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-5.38%	0.74%	-
加权平均净资产收益率（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-6.26%	1.19%	-
基本每股收益	-0.15	0.02	-850.00%

### 二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	267,872,904.88	302,884,075.10	-11.59%
负债总计	82,897,750.40	107,638,333.62	-17.51%
归属于挂牌公司股东的净资产	184,975,154.48	195,245,741.48	-8.66%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	2.71	2.96	-8.66%
资产负债率（母公司）	32.70%	34.28%	-
资产负债率（合并）	30.95%	33.17%	-
流动比率	2.71	2.59	-
利息保障倍数	0.64	2.81	-

### 三、 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例
经营活动产生的现金流量净额	1,462,937.49	19,304,982.51	-92.42%
应收账款周转率	0.66	0.81	-
存货周转率	1.51	1.50	-

### 四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-11.59%	-3.11%	-

营业收入增长率	-21.51%	5.76%	-
净利润增长率	-787.56%	-60.52%	-

## 五、 股本情况

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例
普通股总股本	68,350,000	68,350,000	0
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

## 六、 补充财务指标

适用 不适用

## 七、 因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述情况

适用 不适用

### 第三节 管理层讨论与分析

#### 一、 商业模式

公司专业从事多功能涂层复合材料研发、生产及销售，是国内优秀的多功能涂层复合材料综合解决方案提供商，是同时掌握各种光学工程材料（包括光学工程塑胶、光学玻璃、高光金属材料及复合材料等）表面湿法涂布（淋涂、喷涂、RTR 涂布、精密转移印刷等）和干法涂布（真空镀膜、化学沉积、离子溅射等）技术、生产设备设计与集成、材料表面特性研究、涂层材料研究等核心技术的国家级高新技术企业。

公司主要产品按使用功能来分，可以分为外观涂层复合材料和功能涂层复合材料两大类。外观涂层复合材料主要用于消费电子与车载显示屏中具装饰、个性化特征、鲜明识别效果的外观结构件制造，包括智能手机、平板电脑的外壳（A/B壳），冰箱、空调、电视机的部分外壳面板，车载显示屏外壳等。功能涂层复合材料可用于平板显示屏（如液晶显示屏、等离子显示屏、触摸屏等）的硬化 PMMA/PC 复合材料、增透（减反）PMMA/PC 复合材料、防指纹/防静电效果 PMMA/PC 复合材料、硬化 PET 胶片等；可用于柔性显示相关元器件制造及保护的柔性导电材料；以及平板显示屏等生产加工、运输、贮存过程中起保护作用的保护膜类产品。主要终端客户为 OPPO、诺基亚、富士康、比亚迪等一批国内外知名企业。

报告期内，公司的商业模式还是实行产品、市场、技术三位一体、独具特色的战略定位，盈利模式体现在产品、市场及技术三个方面。在产品方面，公司不断丰富产品体系，已发展成为多功能涂层复合材料综合解决方案提供商；在市场方面，公司紧抓多功能涂层复合材料行业替代进口的市场机遇，以低成本、高性价比的产品与国外产品展开竞争，不断提升产品的市场占有率；在技术方面，公司结合下游市场需求变化快、技术更新迅速等特点，采取以下游客户需求为导向，以研发工程中心为主，销售中心、生产中心、品质部等多部门配合的协同研发体系，不断提升产品技术含量，不断完善生产加工工艺水平，促进公司核心竞争力不断提升。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

#### 商业模式变化情况：

适用 不适用

#### 二、 经营情况回顾

2018 年是我公司抓住市场机遇的一年，首先 5G 时代的到来，对手机行业将是一个新的机会，用户需要换新手机才能使用 5G 功能，那么智能手机的需求会相对增加，而我公司的材料 80%以上应用于智能手机；另外多功能复合材料更有利于内置天线和无线充电，目前以 vivo、oppo 为首的手机盖板多采用多功能复合材料，自 17 年年底开始公司的订单需求明显增加，但是受欧洲贸易战的影响以及应收账款方面的压力，公司 18 年上半年的整体运营情况还是不太乐观。报告期内的具体情况如下：

##### 1、财务状况：

截至报告期末，公司总资产为 26,787.29 万元，归属于挂牌公司股东的净资产为 18,497.52 万元，总资产较去年同期下降了 11.59%；报告期内，实现营业总收入为 9,578.86 万元，较去年同期下降了 21.45%，营业收入的下降主要有两个原因，首先为减少应收账款的风险，公司从战略上考虑，减少了材料加工类的销售；另外报告期 5-6 月份受欧洲贸易战的影响，部分终端客户的订单有所减少，导致公司整体销售收入较去年同期有所下降。而公司内部运营的固定成本并未相应减少，从而导致净利润为-1,022.76 万元，较去年同期下降了 787.56%。

##### 2、设备及技术投入方面：

公司为了长期稳定发展，必须加大技术装备的投入迎接新的挑战，报告期内引进了先进的韩国镀

膜机及美国、日本的研发设备，共新增固定资产 528.57 万元，研发费用投入 541.64 万元，为公司长远发展奠定坚实的基础。

### 3、管理方面：

报告期内，公司引进广东远大方略管理咨询有限公司驻厂提供管理咨询服务，并引进美国卓越绩效管理体系，提高公司内部整体管理水平，提升工作效率，加强内部管控，提高公司整体管理经营能力，提升企业综合竞争力。

## 三、 风险与价值

### 1、应收账款回收的风险

公司应收账款占总资产比率较高，且应收账款龄较长，这是企业所处细分行业普遍存在现象。虽然大部分客户与公司合作时间较长、信誉较好，但如果公司对应收账款催收不利，或者公司客户资信状况、经营状况出现恶化，则可能导致应收账款无法按期收回或无法全额收回，将对公司资产及经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司已建立了严格信用评估制度及应收账款收款制度，安排专职人员负责应收账款安全性跟踪及催收，并将与保险机构合作，大大降低应收账款回收的风险。

### 2、汇率波动风险

公司原材料部分来自国外采购，同时也有部分出口销售的产品，主要以美元或日元进行结算，倘若人民币兑换汇率波动较大，将会影响公司原材料采购成本，同时外币结算的资产和负债会给公司造成汇兑损益。

应对措施：为了避免风险的放大，部分韩国进口的材料采用人民币结算，外币结算的资产和负债相差不大，在一定的程度上可以对冲风险，同时拟在外币借款和信用证发生时锁定汇率。

### 3、市场竞争风险

由于公司所处行业市场潜力较大，不排除有更多竞争者加入行业，将会面临着一定的市场竞争风险，如果本公司不能在技术开发、市场拓展、客户服务等方面不断提高，可能面临因市场竞争加剧导致的产品售价下降或产品市场占有率下降的风险。

应对措施：那么公司为了降低市场竞争的风险，在生产管理和技术开发方面在不断改善创新，降低生产成本，提高生产率，扩大产业链，发挥规模效应，提高公司的综合竞争能力。

### 4、核心技术人员流失风险

作为高新技术企业，拥有稳定、高素质的核心技术团队是公司发展壮大的至关重要因素。随着行业竞争格局的不断演变，对行业高素质的技术人员的依赖程度相对较高，如果公司不能在核心技术人员的稳定和引进方面，采取更有效的激励机制和更好的发展前景，将可能面临核心技术人员的流失，从而给公司的经营发展带来不利影响。

应对措施：公司每年都在不断增加储备技术人才，严控核心技术的保密工作，提高人员的工资待遇和改善生活环境，并且通过员工持股的方式留住核心技术骨干及高管人员，体现与公司共同成长的意愿，有效降低了主要核心人才流失的风险。

## 四、 企业社会责任

公司积极承担作为企业的社会责任，按期缴纳残疾人保障金，公司始终把社会责任放在公司重要发展位置，将社会责任意识融入到公司持续发展的实践中，积极响应地方性政策的引导号召，支持地区经济发展和共享企业发展成果。

## 五、 对非标准审计意见审计报告的说明

适用 不适用

## 第四节 重要事项

### 一、重要事项索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在对外担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在偶发性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资、企业合并事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在股权激励事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在利润分配或公积金转增股本的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在普通股股票发行事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的债券融资事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在存续至本期的可转换债券相关情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他重要事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、重要事项详情

#### (一) 经股东大会审议过的收购、出售资产、对外投资事项、企业合并事项

为了提高公司自有闲置资金使用效率，公司计划在不影响公司日常经营资金使用的前提下，使用自有闲置资金购买低风险的短期银行理财产品，以提高资金收益。报告期内理财产品为购买招商银行朝招金（多元积极型）理财计划，其中包含两种产品类型：朝招金 7007 号和朝招金 7008 号，认购金额分别为人民币 0 万和人民币 0 万。该理财产品为非保本浮动收益类，风险评级为 R2（稳健型），收益随投资收益浮动。

#### (二) 承诺事项的履行情况

公司或股东（或董事或高级管理人员）在申请挂牌时曾做出如下相关承诺：

- 1、公司控股股东、实际控制人做出的避免同业竞争承诺。公司控股股东、实际控制人在报告期内严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。
- 2、公司股东、公司董事、高级管理人员已出具承诺函，承诺严格履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易损害股份公司和债权人利益。公司股东、公司董事、高级管理人员在报告期内严格履行上述

承诺，未有违背承诺事项。

3、公司董事、高级管理人员做出的遵章守法、勤勉尽责的承诺。公司董事、高级管理人员在报告期内严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

4、公司控股股东、部分法人股东、高级管理人员做出的股份锁定承诺。公司股东、高级管理人员在报告期内严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

### (三) 利润分配与公积金转增股本的情况

单位：元或股

#### 1、报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

股利分配日期	每 10 股派现数 (含税)	每 10 股送股数	每 10 股转增数
2018-07-27	1.00	0	0

#### 2、报告期内的利润分配预案

适用 不适用

报告期内利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

## 第五节 股本变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 报告期期末普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末		
		数量	比例		数量	比例	
无限售 条件股 份	无限售股份总数	30,967,750	45.31%	-937,500	30,030,250	43.94%	
	其中：控股股东、实际控制人	12,454,750	18.22%	312,500	12,767,250	18.68%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
有限售 条件股 份	有限售股份总数	37,382,250	54.69%	937,500	38,319,750	56.06%	
	其中：控股股东、实际控制人	37,382,250	54.69%	937,500	38,319,750	56.06%	
	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		68,350,000	-	0	68,350,000	-	
普通股股东人数							31

#### (二) 报告期期末普通股前五名或持股 10%及以上股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	金烈	49,837,000	1,250,000	51,087,000	74.74%	38,319,750	12,767,250
2	深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	14,097,000	-3,000	14,094,000	20.62%	0	14,094,000
3	广发证券股份有限公司	1,815,000	13,000	1,828,000	2.67%	0	1,828,000
4	招商证券股份有限公司	519,000	15,000	534,000	0.78%	0	534,000
5	华泰证券股份有限公司	318,000	-28,000	290,000	0.42%	0	290,000
合计		66,586,000	1,247,000	67,833,000	99.23%	38,319,750	29,513,250

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

前五名内的股东之间不存在任何关联关系。除金烈外的其他董事、监事、高管共同持有深圳市金盈创投资企业（有限合伙）14,094,000 股数。

## 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

**是否合并披露：**

是 否

截至报告期末，金烈先生直接持有公司股票 5,108.7 万股，占公司总股本的 74.74%，系公司的控股股东及实际控制人。金烈先生简历如下：金烈，男，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。1992 年毕业于浙江大学应用电子技术专业。1992 年 6 月至 1993 年 6 月就职于杭州通普电器有限公司，任研发部工程师；2004 年 1 月至 2009 年 1 月就职于深圳市金振凯电子有限公司，任总经理。2009 年创办金凯有限，现任股份公司董事长和总经理。

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、 董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生日期	学历	任期	是否在公司领取薪酬
金烈	董事长/总经理	男	1969-09-23	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
余自力	董事/副总经理	男	1966-05-30	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
沈启君	董事/副总经理	男	1972-01-16	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
范理	董事/副总经理	男	1981-10-19	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
康红霞	董事/财务总监	女	1977-04-17	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
张青	董事	男	1983-12-31	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
王小静	董事/董事会秘书	女	1982-11-29	大专	2017-10-16 至 2020-10-15	是
米立娅	监事会主席	女	1980-09-09	大专	2017-10-16 至 2020-10-15	是
黄洁	监事	女	1980-08-05	大专	2017-10-16 至 2020-10-15	是
孔艳华	职工代表监事	男	1983-10-28	大专	2017-10-16 至 2020-10-15	是
葛秀彬	副总经理	男	1983-02-02	本科	2017-10-16 至 2020-10-15	是
董事会人数:						7
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						7

#### 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

以上董事、监事、高级管理人员相互之间以及与控股股东、实际控制人之间不存在关联关系。

#### (二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例	期末持有股票期权数量
金烈	董事长/总经理	49,837,000	1,250,000	51,087,000	74.74%	0

合计	-	49,837,000	1,250,000	51,087,000	74.74%	0
----	---	------------	-----------	------------	--------	---

**(三) 变动情况**

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

**报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：**□适用 不适用**报告期内新任董事、监事、高级管理人员简要职业经历**□适用 不适用**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	期末人数
行政管理人员	37	40
生产人员	280	295
销售人员	16	17
技术人员	53	57
财务人员	9	8
<b>员工总计</b>	<b>395</b>	<b>417</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	2	2
本科	38	41
专科	61	69
专科以下	293	304
<b>员工总计</b>	<b>395</b>	<b>417</b>

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：**

公司拥有良好的人员素质、富有激情的年轻化研发销售及管理团队，同时长期通过猎头机构和外部推荐的方式引进高端人才，实现人才结构的优化，以较优厚的薪酬政策和激励措施留住人才，保障公司的核心竞争力。以员工内部教育和外部培训相结合的方式，进一步提升员工的工作能力，为员工打造一个发挥创造力和职业发展规划的平台。目前，公司并无需承担费用的离退休职工人员。

**(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况**

核心员工：

适用 不适用

其他对公司有重大影响的人员（非董事、监事、高级管理人员）：

适用 不适用

核心人员的变动情况：

报告期内，公司没有按照《非上市公众公司监督管理办法》要求经董事会提名并由股东大会批准的核心员工。

### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

- 1、2018年8月16日公司董事、财务负责人康红霞由于个人原因辞职，董事会聘任金烈为新的财务负责人。已于2018年8月17日公告，公告编号：2018-019、2018-020；
- 2、控股股东、实际控制人金烈先生于2018年7月30日通过全国中小企业股份转让系统盘后协议买入公司股份275,000股，截止目前共持股51,362,000股，占总股本的75.15%；
- 3、2018年8月21日公司董事、副总经理范理由于个人原因辞职。已于2018年8月22日公告，公告编号：2018-024。

## 第七节 财务报告

### 一、 审计报告

是否审计	否
------	---

### 二、 财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	附注六、1	3,274,580.09	11,069,165.75
结算备付金		0	0
拆出资金		0	0
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		0	0
衍生金融资产		0	0
应收票据及应收账款	附注六、2-3	122,360,874.51	138,300,867.73
预付款项	附注六、4	20,502,499.84	15,104,476.71
应收保费		0	0
应收分保账款		0	0
应收分保合同准备金		0	0
其他应收款	附注六、5	1,504,781.32	1,281,875.05
买入返售金融资产		0	0
存货	附注六、6	56,844,493.39	59,237,703.00
持有待售资产		0	0
一年内到期的非流动资产		0	0
其他流动资产	附注六、7	384,021.69	9,768,351.50
<b>流动资产合计</b>		<b>204,871,250.84</b>	<b>234,762,439.74</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款		0	0
可供出售金融资产		0	0
持有至到期投资		0	0
长期应收款		0	0
长期股权投资	附注六、8	0	0
投资性房地产		0	0
固定资产	附注六、9	54,599,890.47	58,728,536.07
在建工程	附注六、10	0	750,000.00
生产性生物资产		0	0
油气资产		0	0
无形资产	附注六、11	602,131.68	305,018.20
开发支出		0	0

商誉		0	0
长期待摊费用	附注六、12	4,594,991.74	4,509,306.59
递延所得税资产	附注六、13	3,204,640.15	3,438,774.50
其他非流动资产	附注六、14	0	390,000.00
<b>非流动资产合计</b>		63,001,654.04	68,121,635.36
<b>资产总计</b>		267,872,904.88	302,884,075.10
<b>流动负债：</b>			
短期借款	附注六、15	22,000,000.00	39,990,000.00
向中央银行借款		0	0
吸收存款及同业存放		0	0
拆入资金		0	0
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		0	0
衍生金融负债		0	0
应付票据及应付账款	附注六、16-17	51,154,154.93	55,893,228.79
预收款项	附注六、18	560,882.11	618,598.15
卖出回购金融资产		0	0
应付手续费及佣金		0	0
应付职工薪酬	附注六、19	1,579,120.18	2,197,046.55
应交税费	附注六、20	281,547.72	811,823.76
其他应付款	附注六、21	6,000.00	0
应付分保账款		0	0
保险合同准备金		0	0
代理买卖证券款		0	0
代理承销证券款		0	0
持有待售负债		0	0
一年内到期的非流动负债		0	0
其他流动负债		0	0
<b>流动负债合计</b>		75,581,704.94	99,510,697.25
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		0	0
应付债券		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
长期应付款		0	0
长期应付职工薪酬		0	0
预计负债		0	0
递延收益	附注六、22	7,316,045.46	8,127,636.37
递延所得税负债		0	0
其他非流动负债		0	0
<b>非流动负债合计</b>		7,316,045.46	8,127,636.37
<b>负债合计</b>		82,897,750.40	107,638,333.62

<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	附注六、23	68,350,000.00	68,350,000.00
其他权益工具		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
资本公积	附注六、24	112,276,708.11	112,276,708.11
减：库存股		0	0
其他综合收益		53,854.07	96,860.51
专项储备		0	0
盈余公积	附注六、25	3,582,406.37	3,582,406.37
一般风险准备		0	0
未分配利润	附注六、26	712,185.93	10,939,766.49
归属于母公司所有者权益合计		184,975,154.48	195,245,741.48
少数股东权益		0	0
<b>所有者权益合计</b>		184,975,154.48	195,245,741.48
<b>负债和所有者权益总计</b>		267,872,904.88	302,884,075.10

法定代表人：金烈

主管会计工作负责人：金烈

会计机构负责人：麦任欢

**(二) 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金		3,085,240.86	11,020,675.55
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		0	0
衍生金融资产		0	0
应收票据及应收账款	附注十四、1	124,707,063.64	140,003,393.12
预付款项		20,345,430.79	14,919,361.74
其他应收款	附注十四、2	1,504,781.32	1,281,875.05
存货		56,844,493.39	59,237,703.00
持有待售资产		0	0
一年内到期的非流动资产		0	0
其他流动资产		384,021.69	9,768,351.50
<b>流动资产合计</b>		206,871,031.69	236,231,359.96
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产		0	0
持有至到期投资		0	0
长期应收款		0	0
长期股权投资	附注十四、3	78,824.20	78,824.20
投资性房地产		0	0
固定资产		54,599,890.47	58,728,536.07

在建工程		0	750,000.00
生产性生物资产		0	0
油气资产		0	0
无形资产		602,131.68	305,018.20
开发支出		0	0
商誉		0	0
长期待摊费用		4,594,991.74	4,509,306.59
递延所得税资产		3,204,640.15	3,438,774.50
其他非流动资产		0	390,000.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>63,080,478.24</b>	<b>68,200,459.56</b>
<b>资产总计</b>		<b>269,951,509.93</b>	<b>304,431,819.52</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		22,000,000.00	39,990,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		0	0
衍生金融负债		0	0
应付票据及应付账款		57,135,822.09	61,169,470.49
预收款项		207,062.53	304,392.82
应付职工薪酬		1,565,890.63	2,164,402.40
应交税费		33,788.61	566,177.55
其他应付款		6,000.00	0
持有待售负债		0	0
一年内到期的非流动负债		0	0
其他流动负债		0	0
<b>流动负债合计</b>		<b>80,948,563.86</b>	<b>104,194,443.26</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		0	0
应付债券		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
长期应付款		0	0
长期应付职工薪酬		0	0
预计负债		0	0
递延收益		7,316,045.46	8,127,636.37
递延所得税负债		0	0
其他非流动负债		0	0
<b>非流动负债合计</b>		<b>7,316,045.46</b>	<b>8,127,636.37</b>
<b>负债合计</b>		<b>88,264,609.32</b>	<b>112,322,079.63</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本		68,350,000.00	68,350,000.00
其他权益工具		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0

资本公积		112,229,445.70	112,229,445.70
减：库存股		0	0
其他综合收益		0	0
专项储备		0	0
盈余公积		3,582,406.37	3,582,406.37
一般风险准备		0	0
未分配利润		-2,474,951.46	7,947,887.82
<b>所有者权益合计</b>		<b>181,686,900.61</b>	<b>192,109,739.89</b>
<b>负债和所有者权益合计</b>		<b>269,951,509.93</b>	<b>304,431,819.52</b>

法定代表人：金烈

主管会计工作负责人：金烈

会计机构负责人：麦任欢

## (三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业总收入</b>	附注六、27	95,788,577.65	121,945,502.79
其中：营业收入		95,594,472.21	121,796,639.55
利息收入		0	0
已赚保费		0	0
手续费及佣金收入		0	0
<b>二、营业总成本</b>		107,159,411.70	118,836,399.69
其中：营业成本	附注六、27	87,819,414.98	101,087,655.15
利息支出		0	0
手续费及佣金支出		0	0
退保金		0	0
赔付支出净额		0	0
提取保险合同准备金净额		0	0
保单红利支出		0	0
分保费用		0	0
税金及附加	附注六、28	306,725.09	607,020.92
销售费用	附注六、29	3,707,182.06	3,488,280.54
管理费用	附注六、30	14,761,792.29	12,407,452.50
研发费用		5,416,383.66	5,247,849.27
财务费用	附注六、31	780,517.89	1,765,849.39
资产减值损失	附注六、32	-216,220.61	-519,858.79
加：其他收益	附注六、35	2,476,590.91	0
投资收益（损失以“-”号填列）	附注六、33	108,586.58	-973,249.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0	0
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）	附注六、34	-669,364.30	0

汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-9,455,020.86	2,135,853.87
加：营业外收入	附注六、36	100,000.00	287,288.40
减：营业外支出	附注六、37	55,924.09	337,514.33
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-9,410,944.95	2,085,627.94
减：所得税费用	附注六、38	816,635.61	598,120.34
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-10,227,580.56	1,487,507.60
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0	0
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润		-10,227,580.56	1,487,507.60
2. 终止经营净利润		0	0
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益		0	0
2. 归属于母公司所有者的净利润		-10,227,580.56	1,487,507.60
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>		43,006.44	0
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		43,006.44	0
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		0	0
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		0	0
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		43,006.44	0
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		0	0
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		0	0
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		0	0
4. 现金流量套期损益的有效部分		0	0
5. 外币财务报表折算差额		43,006.44	0
6. 其他		0	0
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		0	0
<b>七、综合收益总额</b>		-10,184,574.12	1,487,507.60
归属于母公司所有者的综合收益总额		-10,184,574.12	1,487,507.60
归属于少数股东的综合收益总额		0	0
<b>八、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益		-0.15	0.02
（二）稀释每股收益		-0.15	0.02

法定代表人：金烈

主管会计工作负责人：金烈

会计机构负责人：麦任欢

## (四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、营业收入</b>	附注十四、4	95,246,645.94	119,010,199.44
减：营业成本		87,478,481.47	98,760,991.53
税金及附加		306,725.09	607,020.92
销售费用		3,514,175.40	3,403,683.90
管理费用		14,755,496.00	12,352,370.15
研发费用		0	0
财务费用		871,563.26	1,793,272.76
其中：利息费用		0	0
利息收入		0	0
资产减值损失		-113,702.51	-391,075.93
加：其他收益		2,476,590.91	0
投资收益（损失以“-”号填列）	附注十四、5	108,586.58	-973,249.23
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		0	-2,439,861.29
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-669,364.30	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0	0
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		-9,650,279.58	1,510,686.88
加：营业外收入		100,000.00	276,088.40
减：营业外支出		55,924.09	337,514.33
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		-9,606,203.67	1,449,260.95
减：所得税费用		816,635.61	598,120.34
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		-10,422,839.28	851,140.61
（一）持续经营净利润		-10,422,839.28	851,140.61
（二）终止经营净利润		0	0
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		0	0
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		0	0
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		0	0
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		0	0
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		0	0
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		0	0
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		0	0
3. 持有至到期投资重分类为可供出售		0	0

金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分		0	0
5. 外币财务报表折算差额		0	0
6. 其他		0	0
<b>六、综合收益总额</b>		-10,422,839.28	851,140.61
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益		-0.15	0.01
（二）稀释每股收益		-0.15	0.01

法定代表人：金烈

主管会计工作负责人：金烈

会计机构负责人：麦任欢

**(五) 合并现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		103,922,043.23	154,034,742.40
客户存款和同业存放款项净增加额		0	0
向中央银行借款净增加额		0	0
向其他金融机构拆入资金净增加额		0	0
收到原保险合同保费取得的现金		0	0
收到再保险业务现金净额		0	0
保户储金及投资款净增加额		0	0
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		0	0
收取利息、手续费及佣金的现金		0	0
拆入资金净增加额		0	0
回购业务资金净增加额		0	0
收到的税费返还		19,642.06	149,384.63
收到其他与经营活动有关的现金	40（1）	2,530,307.30	24,970.53
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>106,471,992.59</b>	<b>154,209,097.56</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		76,663,878.85	103,191,225.45
客户贷款及垫款净增加额		0	0
存放中央银行和同业款项净增加额		0	0
支付原保险合同赔付款项的现金		0	0
支付利息、手续费及佣金的现金		0	0
支付保单红利的现金		0	0
支付给职工以及为职工支付的现金		12,896,012.87	14,755,307.49
支付的各项税费		3,108,018.59	8,341,851.95
支付其他与经营活动有关的现金	40（2）	12,341,144.79	8,615,730.16
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>105,009,055.10</b>	<b>134,904,115.05</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>1,462,937.49</b>	<b>19,304,982.51</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			

收回投资收到的现金		60,000,000.00	0
取得投资收益收到的现金		108,586.58	0
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0	362,145.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>60,108,586.58</b>	<b>362,145.16</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		382,798.63	2,062,447.68
投资支付的现金		50,500,000.00	0
质押贷款净增加额		0	0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0	0
支付其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>50,882,798.63</b>	<b>2,062,447.68</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>9,225,787.95</b>	<b>-1,700,302.52</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		0	0
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0	0
取得借款收到的现金		0	9,990,000.00
发行债券收到的现金		0	0
收到其他与筹资活动有关的现金	40（3）	5,630,000.00	5,716,820.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		<b>5,630,000.00</b>	<b>15,706,820.00</b>
偿还债务支付的现金		17,990,000.00	28,391,140.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		226,456.67	2,158,094.73
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0	0
支付其他与筹资活动有关的现金	40（4）	0	4,290,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		<b>18,216,456.67</b>	<b>34,839,235.69</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-12,586,456.67</b>	<b>-19,132,415.69</b>
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		<b>-266,854.43</b>	<b>-96,971.33</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>-2,164,585.66</b>	<b>-1,624,707.03</b>
加：期初现金及现金等价物余额		5,439,165.75	11,829,664.13
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>3,274,580.09</b>	<b>10,204,957.10</b>

法定代表人：金烈

主管会计工作负责人：金烈

会计机构负责人：麦任欢

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		103,123,333.16	150,274,989.03
收到的税费返还		19,642.06	149,384.63
收到其他与经营活动有关的现金		2,530,307.30	24,970.53

<b>经营活动现金流入小计</b>		105,673,282.52	150,449,344.19
购买商品、接受劳务支付的现金		76,006,017.81	99,659,267.23
支付给职工以及为职工支付的现金		12,896,012.87	14,609,501.81
支付的各项税费		3,108,018.59	8,341,851.95
支付其他与经营活动有关的现金		12,341,144.79	8,604,834.03
<b>经营活动现金流出小计</b>		104,351,194.06	131,215,455.02
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		1,322,088.46	19,233,889.17
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		60,000,000.00	0
取得投资收益收到的现金		108,586.58	0
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0	362,145.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0	0
收到其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流入小计</b>		60,108,586.58	362,145.16
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		382,798.63	2,062,447.68
投资支付的现金		50,500,000.00	0
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0	0
支付其他与投资活动有关的现金		0	0
<b>投资活动现金流出小计</b>		50,882,798.63	2,062,447.68
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		9,225,787.95	-1,700,302.52
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		0	0
取得借款收到的现金		0	9,990,000.00
发行债券收到的现金		0	0
收到其他与筹资活动有关的现金		5,630,000.00	5,716,820.00
<b>筹资活动现金流入小计</b>		5,630,000.00	15,706,820.00
偿还债务支付的现金		17,990,000.00	28,391,140.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		226,456.67	2,158,094.73
支付其他与筹资活动有关的现金		0	4,290,000.00
<b>筹资活动现金流出小计</b>		18,216,456.67	34,839,235.69
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-12,586,456.67	-19,132,415.69
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-266,854.43	-96,971.33
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-2,305,434.69	-1,695,800.37
加：期初现金及现金等价物余额		5,390,675.55	11,521,161.05
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		3,085,240.86	9,825,360.68

法定代表人：金烈

主管会计工作负责人：金烈

会计机构负责人：麦任欢

## 第八节 财务报表附注

### 一、 附注事项

#### (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 是否存在需要根据规定披露分部报告的信息	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
10. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
11. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### (二) 附注事项详情

### 二、 报表项目注释

## 深圳市锦瑞新材料股份有限公司

### 2018 年上年度财务报表附注

(除特别说明外，金额单位为人民币元)

#### 一、 公司基本情况

##### (一) 公司简介

公司名称： 深圳市锦瑞新材料股份有限公司

注册地址： 深圳市光明新区公明下村社区第三工业区12号厂房

注册资本： 6,835万元

统一社会信用代码： 914403006875615754

企业法人注册号： 440306103992547

法定代表人： 金烈

公司类型： 股份有限公司

## （二）公司的行业性质、经营范围及主要产品

行业性质：生产制造业。

营业范围：光学电子产品、电子零件的研发、生产与销售；通信设备、计算机及其他电子设备生产与销售；普通货运。电子材料的研发（不含生产加工）与销售；电子信息技术开发；国内贸易，货物及技术进出口。（法律、行政法规、国务院决定规定在登记前须经批准的项目除外）。

本公司及子公司主要产品：公司主要从事 PMMA、PC、PET 等塑胶材料的表面加硬、防指纹、防污、防眩光处理，PE 和 PET 保护膜的研发、生产，多功能涂层复合材料研发、生产及销售，及其它材料表面处理如 CD 纹、拉丝纹转印、磁控溅射镀膜、ITO 镀膜处理等。产品应用于视窗、触摸屏、按键、IML 等制造领域。

## （三）历史沿革

（1）2009 年 4 月 2 日，自然人金烈，金怡分别出资人民币 90 万元、10 万元共同出资组建深圳市金凯新瑞光电有限公司（更名前公司名称），于 2009 年 5 月 5 日领取注册号为 440306103992547 企业法人营业执照，本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	900,000.00	90.00
金怡	100,000.00	10.00
<b>合计</b>	<b>1,000,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2009]101 号验资报告验证。

（2）2010 年 1 月 3 日，经公司股东会决议，公司拟增资 300 万元，由股东金烈以货币资金投入。本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	3,900,000.00	97.50
金怡	100,000.00	2.50
<b>合计</b>	<b>4,000,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2010]005 号验资报告验证。

（3）2010 年 8 月 16 日，经公司股东会决议，公司拟增资 600 万元，由股东金烈以货币资金投入。本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	9,900,000.00	99.00
金怡	100,000.00	1.00
<b>合计</b>	<b>10,000,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2010]393 号验资报告验证。

（4）2011 年 4 月 19 日，经公司股东会决议，公司拟增资 1000 万元，由股东金烈以货币资金投

入。本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	19,900,000.00	99.50
金怡	100,000.00	0.50
<b>合计</b>	<b>20,000,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2011]100号验资报告验证。

(5) 2011年7月9日，经公司股东会决议，公司拟增资1200万元，由股东金烈以货币资金投入。

本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	31,900,000.00	99.69
金怡	100,000.00	0.31
<b>合计</b>	<b>32,000,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2011]186号验资报告验证。

(6) 2011年11月8日，经公司股东会决议，公司拟增资1800万元，由股东金烈以货币资金投入。

本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	49,900,000.00	99.80
金怡	100,000.00	0.20
<b>合计</b>	<b>50,000,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2011]282号验资报告验证。

(7) 2014年6月5日，经公司股东会决议，同意深圳市金盈创投资企业（有限合伙）以3000万元现金认购公司的新增注册资本1410万元，其中1410万元计入注册资本，其余1590万元计入资本公积。本次出资后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例（%）
金烈	49,900,000.00	77.85
金怡	100,000.00	0.15
深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	14,100,000.00	22.00
<b>合计</b>	<b>64,100,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资业经深圳佳和会计师事务所深佳和验字[2014]075号验资报告、深佳和验字[2014]077号验资报告和深佳和验字[2014]080号验资报告验证。

(8) 2014年8月28日，经公司股东会决议，同意原股东金怡将其持有深圳市金凯新瑞光电股份有限公司（更名前公司名称）的10万元股权（占公司注册资本的0.1560%）全额转让给金烈。本次出资变更后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例 (%)
金烈	50,000,000.00	78.00
深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	14,100,000.00	22.00
<b>合计</b>	<b>64,100,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资变更业经深圳联合产权交易所股份有限公司编号JZ20140930015号股权转让见证书验证。

(9) 2014年10月16日，经公司股东会决议，本公司系以发起设立方式，由有限公司依法整体变更设立为股份有限公司，本公司申请的注册资本为人民币64,100,000.00元，由发起人金烈、深圳市金盈创投资企业（有限合伙）缴足。本次出资变更后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例 (%)
金烈	50,000,000.00	78.00
深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	14,100,000.00	22.00
<b>合计</b>	<b>64,100,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资变更业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）瑞华验字[2014]48400001号验资报告验证。

(10) 2015年5月30日，经公司股东会决议，非公开发行不超过300万股的普通股，截至2015年6月8日实际收到3家公司认购深圳市金凯新瑞光电股份有限公司（更名前公司名称）非公开发行不超过300万股的普通股股票之认购资金。本次出资变更后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例 (%)
金烈	50,000,000.00	74.51
深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	14,100,000.00	21.01
广发证券股份有限公司	2,000,000.00	2.98
招商证券股份有限公司	500,000.00	0.75
华泰证券股份有限公司	500,000.00	0.75
<b>合计</b>	<b>67,100,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资变更业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）瑞华验字[2015]48400007号验资报告验证。

(11) 2015年7月25日，经公司股东会决议，非公开发行不超过125万股的普通股，截至2015年8月3日，实际收到1家公司认购深圳市金凯新瑞光电股份有限公司（更名前公司名称）非公开发行不超过125万股的普通股股票之认购资金。本次出资变更后公司股权情况如下：

股东名称	出资额	持股比例 (%)
金烈	50,000,000.00	73.15

深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	14,100,000.00	20.63
广发证券股份有限公司	2,000,000.00	2.93
招商证券股份有限公司	500,000.00	0.73
华泰证券股份有限公司	500,000.00	0.73
芜湖长信科技股份有限公司	1,250,000.00	1.83
<b>合计</b>	<b>68,350,000.00</b>	<b>100.00</b>

本次出资变更业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）瑞华验字[2015]48400011号验资报告验证。

（12）2017年3月，经公司股东会决议，公司名称由深圳市金凯新瑞光电股份有限公司变更为深圳市锦瑞新材料股份有限公司。2017年3月9日，深圳市市场监督管理局对企业申请的名称变更予以核准，出具编号为“21700058416”号的变更（备案）通知书。

（四）报告期内不存在主业变更情况。

（五）合并范围变更情况

本公司2018年上年度纳入合并范围的子公司共1户详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年度合并范围比上年度增加0户，减少0户，详见本附注七“合并范围的变更”。

（六）财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本公司财务报告由本公司董事会2018年8月22日批准报出。

## 二、财务报表的编制基础

### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及参照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2014年修订）的披露规定编制。

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

### 2、持续经营

本公司自报告期末起6个月不存在对本公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

## 三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2018年6月30日的财务状况及2018年上年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司及子公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

#### 四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事生产制造。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、21“收入”、各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、26“重大会计判断和估计”。

##### 1、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。

##### 2、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。

##### 3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

##### 4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

###### （1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

###### （2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后12个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整

或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、11“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

## 5、合并财务报表的编制方法

### （1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

### （2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧

失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日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，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、11“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、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。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、11、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

## 6、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 7、外币业务和外币报表折算

### （1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### （2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：  
①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

### （3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 8、金融工具

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

### （1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

### （2）金融资产的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

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

### ②持有至到期投资

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

产。

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

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

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

### ③贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

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

### ④可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

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

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

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

## （3）金融资产减值

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

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

### ①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

#### ②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。

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

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

#### （4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

#### （5）金融负债的分类和计量

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

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

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

#### ②其他金融负债

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

#### ③财务担保合同及贷款承诺

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，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

#### （6）金融负债的终止确认

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

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

#### （7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。除指定为套期工具且套期高度有效的衍生工具，其公允价值变动形成的利得或损失将根据套期关系的性质按照套期会计的要求确定计入损益的期间外，其余衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未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或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

#### （8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公

司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

#### (9) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

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

## 9、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

#### (1) 坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

#### (2) 坏账准备的计提方法

##### ① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

单项金额重大的的应收款项是指对单个客户的应收账款余额达到应收账款余额总金额的 10%且金额已超过 500 万元。单项金额重大的的其他应收款是指对单个客户的其他应收款余额达到其他应收款余额总金额的 10%且金额已超过 200 万元。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

##### ② 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

###### A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄信用组合	根据以前年度与之相同或相类似的、按账龄段划分的具有类似信用风险特征的应收款项组合
无风险组合	按照债务人信誉、款项性质、交易保障措施等划分组合

###### B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人

根据合同条款偿还欠款的能力)按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法:

项目	计提方法
账龄信用组合	采用账龄分析法计提坏账准备
无风险组合	不计提坏账准备

a. 组合中,采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

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)	3	3
1至2年	10	5
2至3年	20	10
3至4年	50	15
4至5年	80	20
5年以上	100	25

③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

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

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复,且客观上与确认该损失后发生的事项有关,原确认的减值损失予以转回,计入当期损益。但是,该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

## 10、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、库存商品、委托加工物资等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

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

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

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

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

（4）存货的盘存制度为永续盘存制。

## 11、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制，是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响，是指本公司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。

### （1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为可供出售金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入当期损益。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

## （2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

### ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合

并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和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。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### ③收购少数股权

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

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合

收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

## 12、固定资产

### (1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

### (2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5至10	5	9.50至19
运输设备	年限平均法	5至10	5	9.50至19
电子设备	年限平均法	5	5	19

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

### (3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

### (4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

### （5）其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

## 13、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

## 14、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去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予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

## 15、无形资产

### （1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地

使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

## （2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

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，能够证明其有用性；

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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

## （3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、17“长期资产减值”。

## 16、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

## 17、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、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。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可

销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

## 18、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 19、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，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计量。

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

### （1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

### （2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。

## 20、股份支付

### （1）股份支付的会计处理方法

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

#### ①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用、如果在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

#### ②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

### （2）修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

### （3）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

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

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

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

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

## 21、收入

### （1）商品销售收入

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

本公司商品销售收入确认的具体方法，商品交付给客户并经客户验收后确认收入。

### （2）提供劳务收入

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

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

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

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

### （3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

#### （4）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。

## 22、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

## 23、递延所得税资产/递延所得税负债

### （1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

### （2）递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的

未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，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，减记的金额予以转回。

### （3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

### （4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

## 24、租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

### （1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

### （3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

#### （4）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

## 25、重要会计政策、会计估计的变更

### （1）会计政策变更

本报告期内未发生重要会计政策变更。

### （2）会计估计变更

本报告期内未发生重要会计估计变更。

## 26、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

### （1）租赁的归类

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

### （2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收账款减值是基于评估应收账款的可收回性。鉴定应收账款减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收账款的账面价值及应收账款坏账准备的计提或转回。

### （3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销

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

#### （4）非金融非流动资产减值准备

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

#### （5）折旧和摊销

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

#### （6）递延所得税资产

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

#### （7）所得税

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

## 五、税项

### 1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按17%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%税率计缴
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。
企业所得税	本公司适用15%税率；集团内注册于境内的子公司适用25%企业所得税税率，注册于香港的子公司适用16.5%企业利得税税率。

## 2、税收优惠及批文

①本公司2015年11月2日，经深圳市科技创新委员会、深圳市财政委员会、深圳市国家税务局、深圳市地方税务局审核批准认定为国家高新技术企业，取得编号为“GF201544200159”高新技术企业证书，自2015年度起企业所得税继续适用15%的企业所得税税率。

②根据财政部、国家税务总局2006年1月1日开始实施的《关于企业技术创新有关企业所得税优惠政策的通知》（财税[2006]88号）的规定，对财务核算制度健全、实行查账征税的内外资企业，在一个纳税年度实际发生的技术开发费，在按规定实行100%扣除基础上，允许再按当年实际发生额的50%在企业所得税税前加计扣除。根据2008年1月1日开始实施的《中华人民共和国企业所得税法》和《中华人民共和国企业所得税法实施条例》的规定，企业为开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的50%加计扣除。

## 六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，年初指2018年01月01日，年末指2018年06月30日。上期指2017年1月1日至2017年6月30日，本期指2018年1月1日至2018年6月30日，单位为：元。

### 1、货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	34,214.65	71,667.85
银行存款	3,240,365.44	5,367,497.90
其他货币资金	0	5,630,000.00
合计	<b>3,274,580.09</b>	<b>11,069,165.75</b>
其中：存放在境外的款项总额	189,339.23	48,490.20

注：（1）截止至2018年06月30日，本公司的所有权受到限制的货币资金为人民币0.00元；

（2）于2018年06月30日，本公司存放于境外（香港）的货币资金为等值人民币189,339.23元。

### 2、应收票据

（1）应收票据分类

项 目	年末余额	年初余额
银行承兑汇票	705,878.66	1,966,144.52
商业承兑汇票	0	652,772.95
合 计	<b>705,878.66</b>	<b>2,618,917.47</b>

(2) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项 目	年末终止确认金额	年末未终止确认金额
银行承兑汇票	19,459,531.20	--
商业承兑汇票	8,981,560.87	--
合 计	<b>28,441,092.07</b>	<b>--</b>

(3) 其他说明

注：(1) 应收票据 2018 年 6 月 30 日期末数为 705,878.66 元，比期初数减少 73.05%，其主要原因系票据转背书、到期承兑及贴现所致。

(2) 本年度，本公司累计向银行贴现银行承兑汇票人民币 22,642,614.75 元，根据贴现协议，银行放弃对本公司的追索权，因此，本公司终止确认已贴现未到期的应收票据人民币 10,938,161.17 元，发生的贴现费用为人民币 190,833.14 元。

(3) 期末无已质押的应收票据以及因出票人未履约而将其转应收账款的票据情况。

### 3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	6,813,530.50	5.03	6,813,530.50	100.00	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	127,186,232.86	93.88	5,531,237.01	4.35	121,654,995.85
组合 1: 按账龄组合计提坏账准备的应收款项	127,186,232.86	93.88	5,531,237.01	4.35	121,654,995.85
组合 2: 按无风险组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	1,473,146.65	1.09	1,473,146.65	100.00	--
合 计	<b>135,472,910.01</b>	<b>100.00</b>	<b>13,817,914.16</b>	<b>10.20</b>	<b>121,654,995.85</b>

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	6,813,530.50	4.53	6,813,530.50	100.00	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	141,308,381.22	93.99	5,626,430.97	3.98	135,681,950.25
组合 1: 按账龄组合计提坏账准备的应收款项	141,308,381.22	93.99	5,626,430.97	3.98	135,681,950.25
组合 2: 按无风险组合计提坏账准备的应收款项	--	--	--	--	--
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	2,230,330.57	1.48	2,230,330.57	100.00	--
合计	<b>150,352,242.29</b>	<b>100.00</b>	<b>14,670,292.04</b>	<b>9.76</b>	<b>135,681,950.25</b>

## (2) 应收账款按账龄列示

项目	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	118,384,234.53	87.39	130,428,308.31	86.75
1 至 2 年	5,628,311.70	4.15	11,429,790.22	7.60
2 至 3 年	8,617,534.87	6.36	6,285,896.23	4.18
3 至 4 年	1,686,136.37	1.25	1,374,868.99	0.91
4 至 5 年	925,727.00	0.68	625,413.00	0.42
5 年以上	230,965.64	0.17	207,965.54	0.14
合计	<b>135,472,910.01</b>	<b>100.00</b>	<b>150,352,242.29</b>	<b>100.00</b>

## ①年末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款 (按单位)	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
南阳华祥光电科技股份有限公司	6,813,530.50	6,813,530.50	100.00%	根据可收回情况
合计	<b>6,813,530.50</b>	<b>6,813,530.50</b>	<b>100.00%</b>	

## ②年末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
东莞钜升塑胶电子制品有限公司	1,242,181.11	1,242,181.11	100.00%	预计难以收回
深圳市科思龙光电有限公司	230,965.54	230,965.54	100.00%	客户倒闭预计难以收回
合计	1,473,146.65	1,473,146.65	100.00%	

## ③组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例（%）
1年以内	118,384,234.53	3,553,190.93	3
1至2年	5,628,311.70	562,831.17	10
2至3年	1,497,821.67	299,564.33	20
3至4年	750,137.96	375,068.98	50
4至5年	925,727.00	740,581.60	80
5年以上	--	--	--
合计	127,186,232.86	5,531,237.01	4.35

## (3) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额-96,346.21元；本年收回或转回坏账准备金额116.95元。

## (4) 报告期内实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	635,719.22

## 其中：重要的应收账款核销情况

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	是否因关联交易产生
深圳市睿盈丰触控技术有限公司	货款	553,846.82	对方公司财务状况恶化，无法收回	经公司管理层审批，进行坏账核销	否
合计					

## (5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例（%）
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	非关联方	20,802,883.95	1年以内	15.36

			内	
南昌欧菲显示科技有限公司	非关联方	14,512,528.84	1年以内	10.71
深圳韩永化学工程有限公司	非关联方	7,221,293.29	1年以内	5.33
东莞市晶博光电有限公司	非关联方	5,414,562.97	1年以内	4.00
群光电子（东莞）有限公司	非关联方	4,272,684.09	1年以内	3.15
合 计		<b>52,223,953.14</b>		<b>38.55</b>

#### 4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	19,382,545.44	94.54	13,382,941.81	88.60
1至2年	1,119,954.40	5.46	1,721,534.9	11.40
2至3年				
3年以上				
合 计	<b>20,502,499.84</b>	<b>100</b>	<b>15,104,476.71</b>	<b>100</b>

(2) 按预付对象归集年末余额前五名的预付款情况

单位名称	与本公司关系	金额	预付时 间	占年末金额的比例 (%)
深圳市鼎瑞麒光电科技有限公司	非关联方	10,968,115.55	1年以内	53.50
真空综合贸易公司 (Vacuum General Trading Company)	非关联方	3,548,196.67	1年以内	17.31
深圳市杰盛伟邦电子科技有限公司	非关联方	1,104,818.23	2年以内	5.39
昆山三凯光电科技有限公司	非关联方	704,394.46	1年以内	3.44
东莞市科盛实业有限公司	非关联方	49,0500.00	1年以内	2.39
合 计		<b>16,816,024.91</b>		<b>82.02%</b>

#### 5、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,718,896.92	100.00	214,115.60	12.46%	1,504,781.32
组合 1: 按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	1,424,753.00	82.89	214,115.60	15.03%	1,210,637.40
组合 2: 按无风险组合计提坏账准备的其他应收款	294,143.92	17.11	--	--	294,143.92
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
合计	<b>1,718,896.92</b>	<b>100.00</b>	<b>214,115.60</b>	<b>12.46%</b>	<b>1,504,781.32</b>

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	--	--	--	--	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	1,424,753.00	100.00	142,877.95	10.03	1,281,875.05
组合 1: 按账龄组合计提坏账准备的其他应收款	1,424,753.00	100.00	142,877.95	10.03	1,281,875.05
组合 2: 按无风险组合计提坏账准备的其他应收款					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款					
合计	<b>1,424,753.00</b>	<b>100.00</b>	<b>142,877.95</b>	<b>10.03</b>	<b>1,281,875.05</b>

组合中，按无风险组合计提坏账准备的其他应收款

账龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	--	--	--
1 至 2 年	--	--	--

账 龄	年末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
2 至 3 年	--	--	--
3 至 4 年	1,416,700.00	212,505.00	15.00
4 至 5 年	8,053.00	1,610.60	20.00
5 年以上	--	--	--
合 计	<b>1,424,753.00</b>	<b>214,115.60</b>	<b>15.03</b>

(2) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 71,237.65 元。

(3) 其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	年末账面余额	年初账面余额
押金	1,424,753.00	1,424,753.00
保证金	--	--
员工备用金	89,733.64	--
其他往来	204,410.28	--
合 计	<b>1,718,896.92</b>	<b>1,424,753.00</b>

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例 (%)	坏账准备年末余额
深圳市顺泰和投资有限公司	厂房租赁保证金	1,416,700.00	3 至 4 年	82.42	--
应收出口退税	应收出口退税	180,142.69	1 年以内	10.48	--
李世绢	员工备用金	35,000.00	1 年以内	2.04	--
梅冰	员工备用金	13,714.00	1 年以内	0.80	--
甘永香	员工备用金	10,000.00	1 年以内	0.58	--
潘阳	员工备用金	10,000.00	1 年以内	0.58	--
合 计		<b>1,665,556.69</b>		<b>96.90</b>	<b>--</b>

(5) 年末不存在因金融资产转移而终止确认的其他应收款情况。

(6) 年末不存在转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债情况。

## 6、存货

(1) 存货分类

项目	年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	15,882,384.89		15,882,384.89
在产品	4,046,587.81		4,046,587.81
库存商品	31,593,182.28		31,593,182.28
周转材料	422,721.24		422,721.24
委托加工物资	4,899,617.17		4,899,617.17
合 计	<b>56,844,493.39</b>		<b>56,844,493.39</b>

(续)

项目	年初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	18,479,264.39		18,479,264.39
在产品	3,711,024.30		3,711,024.30
库存商品	32,005,606.18		32,005,606.18
周转材料	409,640.48		409,640.48
委托加工物资	4,632,167.65		4,632,167.65
合 计	<b>59,237,703.00</b>		<b>59,237,703.00</b>

(2) 本年度不存在存货跌价准备计提或转回或转销情况。

(3) 存货年末余额中不存在含有借款费用资本化金额。

## 7、其他流动资产

项 目	年末余额	年初余额
理财产品	--	9,500,000.00
预交所得税	384,021.69	268,351.50
合 计	<b>394,021.69</b>	<b>9,768,351.50</b>

注：本期理财产品为购买招商银行朝招金（多元积极型）理财计划，其中包含两种产品类型：朝招金 7007 号和朝招金 7008 号，认购金额分别为人民币 0 万和人民币 0 万。该理财产品为非保本浮动收益类，风险评级为 R2（稳健型），收益随投资收益浮动。

## 8、长期股权投资

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		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
对联营企业投资	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--

被投资单位	年初余额	本年增减变动				
		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
合 计	--	--	--	--	--	--

(续)

被投资单位	本年增减变动			年末余额	减值准备 年末余额
	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
对联营企业投资	--	--	--	--	--
合 计	--	--	--	--	--

**9、固定资产**

## (1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合 计
一、账面原值					
1、年初余额	1,393,047.92	76,623,759.05	365,301.89	12,816,351.91	<b>91,198,460.77</b>
2、本年增加金额	0	2,824,677.71	0	1,822,224.87	<b>4,646,902.58</b>
(1) 购置		0	0	145,685.26	<b>145,685.26</b>
(2) 在建工程转入		2,824,677.71	0	1,676,539.61	<b>4,501,217.32</b>
3、本年减少金额	0	4,922,652.63	111,326.6	132,453.68	<b>5,166,432.91</b>
(1) 处置或报废		4,922,652.63	111,326.6	132,453.68	<b>5,166,432.91</b>
4、年末余额	1,393,047.92	74,525,784.13	253,975.29	14,506,123.10	<b>90,678,930.44</b>
二、累计折旧					
1、年初余额	144,215.94	25,628,739.10	132,959.58	6,459,223.76	<b>32,365,138.38</b>
2、本年增加金额	33,433.14	4,388,391.25	40,412.05	823,434.62	<b>5,285,671.06</b>
(1) 计提	33,433.14	4,388,391.25	40,412.05	823,434.62	<b>5,285,671.06</b>
3、本年减少金额	0	1,576,141.52	31,661.28	68,752.99	<b>1,676,555.79</b>
(1) 处置或报废		1,576,141.52	31,661.28	68,752.99	<b>1,676,555.79</b>
4、年末余额	177,649.08	28,440,988.83	141,710.35	7,213,905.39	<b>35,974,253.65</b>
三、减值准备					
1、年初余额	--	104,786.32	--	--	104,786.32
2、本年增加金额					
(1) 计提					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	其他设备	合计
4、年末余额		104,786.32			<b>104,786.32</b>
四、账面价值					
1、年末账面价值	1,215,398.84	45,980,008.98	112,264.94	7,292,217.71	<b>54,599,890.47</b>
2、年初账面价值	1,248,831.98	50,890,233.63	232,342.31	6,296,887.07	<b>58,728,536.07</b>

(2) 本公司不存在暂时闲置的固定资产情况。

(3) 本公司不存在通过融资租赁租入的固定资产情况。

(4) 本公司不存在通过经营租赁租出的固定资产情况。

(5) 本公司不存在未办妥产权证书的固定资产情况。

## 10、在建工程

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产线机械设备	--		--	750,000.00		750,000.00
合计	--		--	750,000.00		750,000.00

## 11、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	应用软件	合计
一、账面原值		
1、年初余额	1,021,115.18	<b>1,021,115.18</b>
2、本年增加金额	466,407.77	<b>466,407.77</b>
(1) 购置	466,407.77	<b>466,407.77</b>
3、本年减少金额	--	--
(1) 处置	--	--
4、年末余额	1,487,522.95	<b>1,487,522.95</b>
二、累计摊销		
1、年初余额	716,096.98	<b>716,096.98</b>
2、本年增加金额	169,294.29	<b>169,294.29</b>
(1) 计提	169,294.29	<b>169,294.29</b>
3、本年减少金额	--	--
(1) 处置	--	--
4、年末余额	885,391.27	<b>885,391.27</b>
三、减值准备		
1、年初余额	--	--

项目	应用软件	合 计
2、本年增加金额	--	--
(1) 计提	--	--
3、本年减少金额	--	--
(1) 处置	--	--
4、年末余额	--	--
四、账面价值	--	--
1、年末账面价值	602,131.68	<b>602,131.68</b>
2、年初账面价值	305,018.20	<b>305,018.20</b>

(2) 本公司年末不存在未办妥产权证书的土地使用权情况。

## 12、长期待摊费用

项目	年初余额	本年增加金额	本年摊销金额	其他减少金额	年末数
装修费	4,509,306.59	1,000,565.93	914,880.78	--	4,594,991.74
合 计	<b>4,509,306.59</b>	<b>1,000,565.93</b>	<b>914,880.78</b>	--	<b>4,594,991.74</b>

## 13、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项目	年末余额		年初余额	
	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	14,048,222.13	2,107,233.33	14,797,526.91	2,219,629.04
政府补助	7,316,045.46	1,097,406.82	8,127,636.37	1,219,145.46
合 计	<b>21,364,267.59</b>	<b>3,204,640.15</b>	<b>22,925,163.28</b>	<b>3,438,774.50</b>

(2) 本报告期内不存在未确认递延所得税资产情形。

## 14、其他非流动资产

项 目	年末余额	年初余额
预付设备款	--	390,000.00
卷绕式薄膜材料预处理机	--	--
减：减值准备	--	--
减：转入在建工程	--	--
合 计	--	<b>390,000.00</b>

## 15、短期借款

(1) 短期借款分类

项目	年末余额	年初余额
抵押并保证借款	22,000,000.00	30,000,000.00
质押并保证借款	--	9,990,000.00
信用借款	--	--
合计	<b>22,000,000.00</b>	<b>39,990,000.00</b>

(2) 本年末不存在已逾期未偿还的短期借款情况。

## 16、应付票据

种类	年末余额	年初余额
商业承兑汇票	--	--
银行承兑汇票	--	15,640,000.00
合计	--	<b>15,640,000.00</b>

注：本年末无已到期未支付的应付票据。

## 17、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	年末余额	年初余额
购货款	51,154,154.93	40,253,228.79
合计	<b>51,154,154.93</b>	<b>40,253,228.79</b>

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
--	--	--
合计	--	--

## 18、预收款项

项目	年末余额	年初余额
预收货款	560,882.11	618,598.15
合计	<b>560,882.11</b>	<b>618,598.15</b>

## 19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	2,197,046.55	12,689,948.78	13,307,875.15	1,579,120.18
二、离职后福利-设定提存计划	--	823,627.60	823,627.60	--
三、辞退福利	--	--	--	--
四、一年内到期的其他福利	--	--	--	--
合计	<b>2,197,046.55</b>	<b>13,513,576.38</b>	<b>14,131,502.75</b>	<b>1,579,120.18</b>

## (2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,197,046.55	11,980,193.11	12,598,119.48	1,579,120.18
2、职工福利费	--	462,644.92	462,644.92	--
3、社会保险费	--	175,996.25	175,996.25	--
其中：医疗保险费	--	113,985.96	113,985.96	--
工伤保险费	--	34,404.93	34,404.93	--
生育保险费	--	27,605.36	27,605.36	--
4、住房公积金	--	71,114.50	71,114.50	--
5、工会经费和职工教育经费	--	--	--	--
6、其他	--	--	--	--
合 计	<b>2,197,046.55</b>	<b>12,689,948.78</b>	<b>13,307,875.15</b>	<b>1,579,120.18</b>

## (3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险	--	774,445.90	774,445.90	--
2、失业保险费	--	49,181.70	49,181.70	--
3、企业年金缴费	--	--	--	--
合 计	--	<b>823,627.60</b>	<b>823,627.60</b>	--

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

## 20、应交税费

项目	年末余额	年初余额
增值税	--	437,487.83
企业所得税	247,759.11	245,646.21
个人所得税	33,788.61	27,966.84
城市维护建设税	--	58,755.01
教育费附加	--	16,787.15
地方教育费附加	--	25,180.72
其他	--	--
合 计	<b>281,547.72</b>	<b>811,823.76</b>

## 21、其他应付款

## (1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	年末余额	年初余额
押金	--	--
往来款	--	--
其他	6,000.00	--
合 计	<b>6,000.00</b>	--

(2) 本年末不存在账龄超过 1 年的重要其他应付款情况。

## 22、递延收益

项 目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	形成原因
政府补助	8,127,636.37	--	811,590.91	7,316,045.46	项目扶持资金
合 计	<b>8,127,636.37</b>	--	<b>811,590.91</b>	<b>7,316,045.46</b>	—

其中，涉及政府补助的项目：

负债项目	年初余额	本年新增补 助金额	本年计入其他 收益金额	其他变动	年末余额	与资产相关/ 与收益相关
金属化氧化铟锡 (ITO)膜产业 化	3,030,303.04	--	242,424.24	--	2,787,878.80	与资产相关
超高精细复合玻 璃触控面板关键 技术研发	--	--	--	--	--	与资产相关
光学工程材料功 能涂层技术研发	4,902,333.33	--	439,166.67		4,463,166.66	与资产相关
金属网格式触摸 屏用柔性金属导 电膜项目	195,000.00	--	130,000.00		65,000.00	与资产相关
合 计	<b>8,127,636.37</b>		<b>811,590.91</b>		<b>7,316,045.46</b>	—

注：(1) 2013 年 12 月收到了深圳市发展和改革委员会关于本公司申请“金属化氧化铟锡膜产业化项目”的专项补助资金，金额为人民币 500 万元。截至 2018 年 06 月 30 日，该项目相关设备已完成购置，按资产剩余可使用年限平均分配，累计计入营业外收入金额为人民币 2,212,121.20 元。

## 23、股本

项目	年初余额	本年增减变动 (+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	68,350,000.00	--	--	--	--	--	68,350,000.00
合计	<b>68,350,000.00</b>	--	--	--	--	--	<b>68,350,000.00</b>

**24、资本公积**

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
资本溢价	112,276,708.11	--	--	112,276,708.11
其他资本公积	--	--	--	--
合计	<b>112,276,708.11</b>	--	--	<b>112,276,708.11</b>

**25、盈余公积**

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	3,582,406.37	--	--	3,582,406.37
合计	<b>3,582,406.37</b>	--	--	<b>3,582,406.37</b>

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本 50%以上的，可不再提取。

**26、未分配利润**

项目	本年	上年
年初未分配利润	10,939,766.49	16,788,675.38
加：本年归属于母公司股东的净利润	-10,227,580.56	-5,848,908.89
减：提取法定盈余公积	--	--
提取任意盈余公积	--	--
应付普通股股利	--	--
转作股本的普通股股利	--	--
年末未分配利润	<b>712,185.93</b>	<b>10,939,766.49</b>

**27、营业收入和营业成本**

## (1) 营业收入及营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	95,594,472.21	87,570,669.73	121,796,639.55	100,894,724.54
其他业务	194,105.44	248,745.25	148,863.24	192,930.61
合计	<b>95,788,577.65</b>	<b>87,819,414.98</b>	<b>121,945,502.79</b>	<b>101,087,655.15</b>

## (2) 主营业务（分地区）

地区名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华北地区	2,934,940.49	2,802,163.53	8,790,868.26	8,215,338.37
华南地区	60,206,802.58	58,120,656.68	83,341,546.99	70,989,249.67
华东地区	28,445,578.95	23,599,623.45	22,100,856.44	15,803,366.36
华中地区	86,843.47	71,794.17	830,613.68	726,306.88
其他国内地区	63,739.99	51,243.96	418,346.78	370,425.67
国内销售小计	<b>91,737,905.48</b>	<b>84,645,481.79</b>	<b>115,482,232.15</b>	<b>96,104,686.85</b>
国外销售	3,856,566.73	2,925,187.94	6,314,407.40	4,725,037.69
合 计	<b>95,594,472.21</b>	<b>87,570,669.73</b>	<b>121,796,639.55</b>	<b>100,894,724.54</b>

## (3) 前五名客户的营业收入情况

客户名称	主营业务收入	占公司主营业务收入的比例 (%)
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	17,823,891.62	18.65
南昌欧菲显示科技有限公司	12,494,087.43	13.07
深圳韩永化学工程有限公司	6,192,803.47	6.48
杭州安费诺飞凤通信部品有限公司	4,962,851.28	5.19
东莞市晶博光电有限公司	4,655,124.66	4.87
合 计	<b>46,128,758.46</b>	<b>48.26</b>

**28、税金及附加**

项 目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	149,319.68	313,766.77
教育费附加	63,994.14	134,471.45
地方教育费附加	42,662.77	89,647.64
印花税	50,748.50	69,135.10
合 计	<b>306,725.09</b>	<b>607,020.96</b>

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

**29、销售费用**

项 目	本年发生额	上年发生额
运输费	712,985.36	557,267.01
人工费用	1,168,148.60	1,903,346.89
交通及差旅费	475,023.48	383,160.70

项 目	本年发生额	上年发生额
业务招待费	680,394.86	425,615.86
报关费	--	--
折旧费	--	223.02
广告及展览费	--	--
办公费	31,079.01	19,006.16
水电及租赁费	227,257.64	161,443.05
其他	412,293.11	38,217.85
合 计	<b>3,707,182.06</b>	<b>3,488,280.54</b>

**30、管理费用**

项 目	本年发生额	上年发生额
人工费用	2,340,095.65	1,944,972.96
研发费用	5,416,383.66	5,247,849.27
办公费	35,954.95	67,552.78
折旧费	2,811,229.52	1,776,760.94
水电租赁费	1,627,996.97	1,562,464.23
招待费	134,159.24	33,053.86
交通差旅费	93,079.91	126,422.62
咨询费	961,274.04	806,595.47
低值易耗品	208,773.21	179,415.43
装修费摊销	417,390.29	274,428.49
运杂费	172,279.58	180,211.78
无形资产摊销	166,801.55	69,695.49
其他	376,373.72	138,029.18
税金	--	--
合 计	<b>14,761,792.29</b>	<b>12,407,452.50</b>

**31、财务费用**

项 目	本年发生额	上年发生额
利息支出	578,561.82	1,667,231.96
减：利息收入	53,745.83	14,980.30
汇兑损失	593,704.39	281,635.58
减：汇兑收益	422,329.87	475,347.93
手续费及其他	84,327.38	119,679.01

项 目	本年发生额	上年发生额
合 计	<b>780,517.89</b>	<b>1,578,218.32</b>

**32、资产减值损失**

项 目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	-216,220.61	-519,858.79
其他非流动资产减值损失	--	--
投资性房地产减值损失	--	--
固定资产减值损失	--	--
在建工程减值损失	--	--
无形资产减值损失	--	--
商誉减值损失	--	--
其他	--	--
合 计	<b>-216,220.61</b>	<b>-519,858.79</b>

**33、投资收益**

项 目	本年发生额	上年发生额
权益法核算的长期股权投资收益	--	-973,249.23
处置长期股权投资产生的投资收益	--	--
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	--	--
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	--	--
交易性金融资产在持有期间的投资收益	108,586.58	--
持有至到期投资在持有期间的投资收益	--	--
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	--	--
处置可供出售金融资产取得的投资收益	--	--
丧失控制权后, 剩余股权按公允价值重新计量产生的利得	--	--
合 计	<b>108,586.58</b>	<b>-973,249.23</b>

**34、资产处置益**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入当年非经常性损益的金额
非流动资产处置利得	142,188.04	--	142,188.04
非流动资产处置损失	811,552.34	--	811,552.34
合 计	<b>-669,364.30</b>	--	<b>-669,364.30</b>

**35、其他收益**

项 目	本年发生额	计入当年非经常性损益的金额
稳岗补助	--	--
退税手续费	--	--
政府补助（详见下表：政府补助明细表）	2,476,590.91	1,907,424.24
<b>合 计</b>	<b>2,476,590.91</b>	<b>1,907,424.24</b>

其中，计入其他收益的政府补助：

补助项目	本年发生数	与资产相关/与收益相关
专利申请资助经费	5,000.00	与收益相关
专项资助经费	640,000.00	与收益相关
2017年深圳市第二批企业研发开发资助资金	1,020,000.00	与收益相关
2017年度产业转型升级专项资金	--	与收益相关
金属网格式触摸屏用柔性金属导电膜项目	130,000.00	与资产相关
超高精细复合玻璃触控面板关键技术研发	--	与资产相关
光学工程材料功能涂层研发	439,166.67	与资产相关
金属化氧化铟锡膜产业化项目	242,424.24	与资产相关
<b>合 计</b>	<b>2,476,590.91</b>	

**36、营业外收入**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	--	23,664.16	--
其中：固定资产处置利得	--	23,664.16	--
无形资产处置利得	--	--	--
罚款收入	--	--	--
政府补助（详见下表：政府补助明细表）	--	252,424.24	--
其他	100,000.00	11,200.00	100,000.00
<b>合 计</b>	<b>100,000.00</b>	<b>287,288.40</b>	<b>100,000.00</b>

其中，计入当期损益的政府补助：

补助项目	本年发生数	上年发生数	与资产相关/与收益相关
金属化氧化铟锡膜产业化项目	--	242,424.24	与资产相关
专利申请资助经费	--	10,000.00	与收益相关

补助项目	本年发生数	上年发生数	与资产相关/ 与收益相关
金属化氧化铟锡膜产业化项目	--	242,424.24	与资产相关
合 计	--	252,424.24	

**37、营业外支出**

项 目	本年发生额	上年发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	--	336,179.33	--
其中：固定资产处置损失	--	336,179.33	--
无形资产处置损失	--	--	--
罚款支出	55,924.09	100	55,924.09
其他	--	1,235.00	--
合 计	55,924.09	337,514.33	55,924.09

**38、所得税费用**

## 所得税费用表

项 目	本年发生额	上年发生额
当期所得税费用	816,635.61	598,120.34
合 计	816,635.61	598,120.34

**39、现金流量表项目**

## (1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	53,716.39	14,970.53
往来款		
政府补助	2,476,590.91	
其他		10,000.00
收到的押金		
合 计	2,530,307.30	24,970.53

## (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
押金及往来款	--	--
制造费用	499,983.23	2,760,450.94
销售费用	2,590,057.64	1,579,323.23
管理费用	8,648,084.19	3,884,236.49
财务费用	380,113.46	44,040.00

项目	本年发生额	上年发生额
其他	222,906.27	337,514.33
<b>合 计</b>	<b>12,341,144.79</b>	<b>8,615,730.16</b>

## (3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本年发生额	上年发生额
保证金退回	5,630,000.00	5,716,820.00
政府补助		
<b>合 计</b>	<b>5,630,000.00</b>	<b>5,716,820.00</b>

## (4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
往来款		
支付电子银行承兑汇票保证金		4,290,000.00
<b>合 计</b>		<b>4,290,000.00</b>

**40、现金流量表补充资料**

## (1) 现金流量表补充资料

补充资料	本年金额	上年金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-10,227,580.56	1,487,507.60
加：资产减值准备	-216,220.61	-519,858.79
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	3,609,115.27	4,504,234.25
无形资产摊销	169,294.29	73,256.79
长期待摊费用摊销	914,880.78	655,071.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“—”号填列）	669,364.30	312,515.17
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）		
财务费用（收益以“—”号填列）	557,261.37	1,610,064.26
投资损失（收益以“—”号填列）	-108,586.58	973,249.23
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	234,134.35	76,156.53
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	2,393,209.61	-33,159.24
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-2,931,825.72	2,558,305.79
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	6,399,890.99	7,607,639.67

补充资料	本年金额	上年金额
经营活动产生的现金流量净额	1,462,937.49	19,304,982.51
<b>2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本	--	
一年内到期的可转换公司债券	--	
融资租入固定资产	--	
<b>3、现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	3,274,580.09	10,204,957.10
减：现金的期初余额	5,439,165.75	11,829,664.13
加：现金等价物的期末余额		--
减：现金等价物的期初余额		--
现金及现金等价物净增加额	-2,164,585.66	-1,624,707.03

## (2) 现金及现金等价物的构成

项 目	年末余额	年初余额
一、现金		
其中：库存现金	34,214.65	71,667.85
可随时用于支付的银行存款	3,240,365.44	5,367,497.90
可随时用于支付的其他货币资金		5,630,000.00
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、年末现金及现金等价物余额	3,274,580.09	11,069,165.75

## 41、所有权或使用权受限制的资产

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金		
合 计		

## 七、在其他主体中的权益

## 1、在子公司中的权益

## (1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经 营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
金凯新瑞光电（香港）有限公司	香港	香港	贸易	100.00	--	通过设立或投资方式取得

## 八、关联方及关联交易

**1、本公司直接控股股东为自然人股东金烈，直接持股比例 74.74%。**

### 2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、在子公司中的权益。

### 3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注七、2、在合营安排或联营企业中的权益

### 4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
金烈	控股股东、实际控制人、董事长、总经理
深圳市金盈创投资企业（有限合伙）	直接持股 5%以上的法人股东
范理	间接持股 5%以上的自然人股东、董事、副总经理
何志良	间接持股 5%以上的自然人股东、董事
何承邦	董事、副总经理
童剑	董事、销售总监
余自力	董事、副总经理
沈启君	董事、副总经理
米立娅	监事会主席
杨景华	监事
黄洁	监事
孔艳华	职工代表监事
康红霞	财务总监
王小静	董事会秘书

### 5、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务、其他的关联交易

无。

(2) 关联担保情况

无。

### 6、关联方应收应付款项

无。

## 九、承诺及或有事项

### 1、重大承诺事项

(1) 经营租赁承诺

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

项 目	年末余额	年初余额
不可撤销经营租赁的最低租赁付款额：		
2018 年	6,045,436.80	6,045,436.80
2019 年	6,045,436.80	6,045,436.80
2020 年	6,045,436.80	
以后年度		
合 计	<b>18,136,310.40</b>	<b>12,090,873.60</b>

## 十、资产负债表日后事项

截至财务报表报出日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

## 十一、其他重要事项说明

截至财务报表报出日，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十二、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

类别	年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	6,813,530.50	4.95	6,813,530.50	100.00	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	129,443,828.04	93.98	5,442,643.06	4.20	124,001,184.98
组合 1：按账龄组合计提坏账准备的应收款项	124,233,101.09	90.20	5,442,643.06	4.38	118,790,458.03
组合 2：按无风险组合计提坏账准备的应收款项	5,210,726.95	3.78	--	--	5,210,726.95
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	1,473,146.65	1.07	1,473,146.65	100.00	--
合 计	<b>137,730,505.19</b>	<b>100.00</b>	<b>13,729,320.21</b>	<b>9.97</b>	<b>124,001,184.98</b>

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项	6,813,530.50	4.48	6,813,530.50	100.00	--
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	142,890,477.22	94.05	5,506,001.57	3.85	137,384,475.65
组合 1：按账龄组合计提坏账准备的应收款项	137,294,068.07	90.37	5,506,001.57	4.01	131,788,066.50
组合 2：按无风险组合计提坏账准备的应收款项	5,596,409.15	3.68	--	--	5,596,409.15
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项	2,230,330.57	1.47	2,230,330.57	100.00	--
合计	<b>151,934,338.29</b>	<b>100.00</b>	<b>14,549,862.64</b>	<b>9.58</b>	<b>137,384,475.65</b>

## ①年末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
南阳华祥光电科技股份有限公司	6,813,530.50	6,813,530.50	100.00%	预计难以收回
合计	<b>6,813,530.50</b>	<b>6,813,530.50</b>	<b>100.00%</b>	

## ②年末单项金额不重大并单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
东莞钜升塑胶电子制品有限公司	1,242,181.11	1,242,181.11	100.00%	预计难以收回
深圳市科思龙光电有限公司	230,965.54	230,965.54	100.00%	客户倒闭预计难以收回
合计	<b>1,473,146.65</b>	<b>1,473,146.65</b>	<b>100.00%</b>	

## ③组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	115431102.76	3,464,596.98	3

账 龄	年末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 至 2 年	5,628,311.70	562,831.17	10
2 至 3 年	1,497,821.67	299,564.33	20
3 至 4 年	750,137.96	375,068.98	50
4 至 5 年	925,727.00	740,581.60	80
5 年以上	--	--	--
合 计	<b>124233101.09</b>	<b>5,442,643.06</b>	<b>4.38</b>

## (3) 本年计提、收回或转回的坏账准备情况

本年计提坏账准备金额 -184,940.16 元；本年收回或转回坏账准备金额 116.95 元。

其中：本年坏账准备收回或转回金额重要的

单位名称	转回或收回金额	收回方式
鸿途电子科技（昆山）有限公司	116.95	货币资金
合 计	<b>116.95</b>	货币资金

## (4) 报告期内实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	635,719.22

其中：重要的应收账款核销情况

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	是否因关联交易产生
深圳市睿盈丰触控技术有限公司	货款	553,846.82	对方公司财务状况恶化，无法收回	经公司管理层审批，进行坏账核销	否
合 计					

## (5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	非关联方	20,802,883.95	1 年以内	18.84
南昌欧菲显示科技有限公司	非关联方	14,512,528.84	1 年以内	13.14
深圳韩永化学工程有限公司	非关联方	7,221,293.29	1 年以内	6.54
东莞市晶博光电有限公司	非关联方	5,414,562.97	1 年以内	4.90

群光電子（東莞）有限公司	非关联方	4,272,684.09	1年以内	3.87
合 计		<b>52,223,953.14</b>		<b>47.29</b>

## 2、长期股权投资

### （1）长期股权投资分类

项 目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	78,824.20	--	--	78,824.20	--	--
对联营企业投资	--	--	--	--	--	--
合 计	<b>78,824.20</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>78,824.20</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

### （2）对子公司投资

被投资单位	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额	本年计提减值准备	减值准备年末余额
金凯新瑞光电（香港）有限公司	78,824.20	-	--	78,824.20	--	--
合 计	<b>78,824.20</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>78,824.20</b>	<b>-</b>	<b>--</b>

### （3）对联营企业投资

无。

## 3、营业收入、营业成本

### （1）营业收入及营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	<b>95,052,540.50</b>	<b>87,229,736.22</b>	118,861,336.20	98,568,060.92
其他业务	194,105.44	248,745.25	148,863.24	192,930.61
合 计	<b>95,246,645.94</b>	<b>87,478,481.47</b>	<b>119,010,199.44</b>	<b>98,760,991.53</b>

### （2）主营业务（分地区）

地区名称	本年发生额		上年发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
华北地区	2,934,940.49	2,802,163.53	8,790,868.26	8,215,338.37
华南地区	61,518,048.15	59,489,081.09	82,380,243.81	70,387,448.91
华东地区	26,766,059.60	22,061,104.99	20,860,295.52	14,761,556.31
华中地区	86,843.47	71,794.17	830,613.68	726,306.88
其他国内地区	63,739.99	51,243.96	418,346.78	370,425.57
国内销售小计	<b>91,369,631.70</b>	<b>84,475,387.74</b>	<b>113,280,368.05</b>	<b>94,461,076.04</b>
国外销售	3,682,908.80	2,754,348.48	5,580,968.15	4,106,984.88
合 计	<b>95,052,540.50</b>	<b>87,229,736.22</b>	<b>118,861,336.20</b>	<b>98,568,060.92</b>

## (3) 前五名客户的营业收入情况

客户名称	主营业务收入	占公司主营业务收入的比例 (%)
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	17,823,891.62	18.75
南昌欧菲显示科技有限公司	12,494,087.43	13.14
深圳韩永化学工程有限公司	6,192,803.47	6.52
东莞市晶博光电有限公司	4,655,124.66	4.90
深圳捷阁光电子技术有限公司	4,107,132.63	4.32
合 计	<b>45,273,039.81</b>	<b>47.63</b>

## 4、投资收益

项 目	本年发生额	上年发生额
成本法核算的长期股权投资收益	--	--
权益法核算的长期股权投资收益	--	-973,249.23
处置长期股权投资产生的投资收益	--	--
交易性金融资产在持有期间的投资收益	108,586.58	--
合 计	<b>108,586.58</b>	<b>-973,249.23</b>

## 十三、补充资料

## 1、本年非经常性损益明细表

项目	金额
非流动性资产处置损益	-669,364.30
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免	

项目	金额
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	2,476,590.91
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	
非货币性资产交换损益	
委托他人投资或管理资产的损益	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	
债务重组损益	--
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	--
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	--
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益	--
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	--
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	108,586.58
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	116.95
对外委托贷款取得的损益	
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益	
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响	
受托经营取得的托管费收入	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	44,075.91
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
小计	1,960,006.05
所得税影响额	294,000.91
少数股东权益影响额（税后）	
合计	1,666,005.14

## 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益
		基本每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-5.38	-0.15

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益
		基本每股收益
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-6.26	-0.17

深圳市锦瑞新材料股份有限公司

2018年8月22日