



兴 塑
X & S

兴塑股份

NEEQ : 834112

贵阳兴塑科技股份有限公司

GUIYANG XINGSU TECHNOLOGY CO.,LTD



半年度报告

2018

公司半年度大事记



2018年2月：公司获得由贵阳市安全生产监督管理局下发的《安全生产标准化“三级企业”》证书。

目 录

声明与提示.....	5
第一节 公司概况	6
第二节 会计数据和财务指标摘要	8
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 重要事项	15
第五节 股本变动及股东情况	17
第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	19
第七节 财务报告	22
第八节 财务报表附注	28

释义

释义项目		释义
公司、本公司、兴塑股份	指	贵阳兴塑科技股份有限公司
兴塑有限、有限公司	指	贵阳兴塑管业有限公司
股东大会	指	贵阳兴塑科技股份有限公司股东大会
董事会	指	贵阳兴塑科技股份有限公司董事会
监事会	指	贵阳兴塑科技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》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
证监会	指	中国证券监督管理委员会
公司章程	指	《贵阳兴塑科技股份有限公司公司章程》
报告期	指	2018年01月01日至2018年06月30日
报告期末	指	2018年06月30日
股转公司、全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、国融证券	指	国融证券股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
PE管	指	给水用聚乙烯（PE）管材
波纹管	指	双壁波纹管
电力管	指	PVC-U 电力护套管
钢带管	指	聚乙烯塑钢缠绕排水管

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。

公司负责人张朝阳、主管会计工作负责人张英及会计机构负责人（会计主管人员）张英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	贵阳兴塑科技股份有限公司董事会办公室
备查文件	（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。 （二）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	贵阳兴塑科技股份有限公司
英文名称及缩写	GUIYANG XINGSU TECHNOLOGY CO., LTD
证券简称	兴塑股份
证券代码	834112
法定代表人	张朝阳
办公地址	贵州省贵阳市白云区沙文生态园科创南路

二、 联系方式

董事会秘书或信息披露负责人	赵信红
是否通过董秘资格考试	是
电话	0851-84763492
传真	0851-45764409
电子邮箱	568377754@qq.com
公司网址	www.gyxsgf.com
联系地址及邮政编码	贵州省贵阳市白云区沙文生态园科创南路/550016
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	贵阳兴塑科技股份有限公司董事会办公室

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	2005-06-06
挂牌时间	2015-11-09
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	根据全国中小企业股份转让系统发布的《挂牌公司管理型行业分类指引》，公司所属行业为制造业（C）—橡胶和塑料制品业（C29）—塑料制品业（C292）—塑料板、管、型材制造（C2922）
主要产品与服务项目	塑料管道
普通股股票转让方式	集合竞价转让
普通股总股本（股）	39,030,000.00
优先股总股本（股）	-
控股股东	张朝阳、陈素萍
实际控制人及其一致行动人	张朝阳、陈素萍

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	9152010077530283X0	否
注册地址	贵州省贵阳市白云区白沙路(艳山红镇工业园内)	否
注册资本(元)	39,030,000.00	否

五、 中介机构

主办券商	国融证券
主办券商办公地址	北京市西城区闹市口大街1号长安兴融中心西楼11层
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	9,887,170.16	23,639,236.40	-58.17%
毛利率	19.31%	19.28%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-453,952.01	211,865.45	-
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-973,745.65	-382,018.64	-
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）	-0.98%	0.46%	-
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）	-2.10%	-0.82%	-
基本每股收益	-0.01	0.01	-

二、 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例
资产总计	69,198,402.99	70,438,975.46	-1.76%
负债总计	23,063,878.01	23,850,498.47	-3.30%
归属于挂牌公司股东的净资产	46,134,524.98	46,588,476.99	-0.97%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.18	1.19	-0.84%
资产负债率（母公司）	33.33%	33.86%	-
资产负债率（合并）	-	-	-
流动比率	4.47	4.34	-
利息保障倍数	-1.70	2.10	-

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	508,338.02	-2,006,254.58	-
应收账款周转率	0.60	0.98	-
存货周转率	0.31	0.80	-

四、 成长情况

	本期	上年同期	增减比例
总资产增长率	-1.76%	10.70%	-
营业收入增长率	-58.17%	88.32%	-
净利润增长率	-	111.56%	-

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	39,030,000	39,030,000	
计入权益的优先股数量	-	-	
计入负债的优先股数量	-	-	

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

1、研发模式

公司设有专门的技术中心，负责公司新配方、新产品的研发。首先，公司技术中心进行配方编制，进行成本测算及综合测算评价，由生产、质量、技术中心进行会签，上报至总经理，经批准后生产部进行最小单位试制，生产完成后进行试样常规检验及参数调整，常规检验通过后进行物理检测，最后进行综合评定，如能达到公司相关标准及要求，则可进行归档编号。

2、采购模式

公司塑料管道原材料有聚乙烯、树脂、光亮带、塑料原料等，主要来源于化工企业。一般而言，公司根据订单产品需要联系供应商，与供货商签订合同，明确规定原材料材料数量、规格、金额、交货时间等。对于合作稳定的原材料供应商，例如贵州二轻化工有限责任公司，一般公司在每年 1-3 月份与其签订框架协议，对采购原材料名称、种类等做出规定，公司根据实际订单需要确定采购量分批次进行采购，而原材料价格则根据采购时市场价格双方进行协商确定。

3、生产模式

公司的产品主要采取以销定产的模式，生产车间根据生产任务单安排生产；同时，对于一些常用的塑料管道，公司还会根据库存情况，并结合各管道的市场认可度，决定生产的型号和数量，以应对客户的临时订单。公司根据产品特点及自身技术实力，针对公司的主导产品给水用聚乙烯（PE）管材、聚乙烯双壁波纹管、聚乙烯塑钢缠绕排水管均下发了生产作业指导书，对生产原理、原材料配比、生产工艺流程、生产过程中容易产生的问题及解决方法进行了描述，保证生产过程顺利进行。

4、销售模式

公司的销售模式主要采取工程直销、市场经销和市场直销三种方式，公司设立市场销售部及工程直销部负责产品的销售与管理工作。公司根据客户的特点及自身生产经营需要选择合作方式，目前较多采用的为市场经销及工程直销方式。一般而言，销售合同规定合同金额 95%货到付款，剩余 5%为质保金，在产品正常运行 1 年后一次性付清。

（1）工程直销方式目前，公司主营业务收入中工程直销方式达成的业务收入占了较大份额，2017 年度工程直销方式达成的营业收入占比为 78%。工程直销是指公司根据国家相关政策优势和地方建设相结合，参加政府组织的招投标项目，从 2012 年至今，公司从招投标项目中取得较好业绩。公司与水利部门、建设部门等的合作均是采用这种销售方式。

(2) 市场经销方式，民用管道产品的终端用户为大多数为普通民众，例如房地产开发公司、家装公司等，单笔采购量小、金额低，市场上需求分散且竞争激烈。国内民用管道细分行业的发展过程中，逐步形成了生产与销售的分工，出现了大量的专业民用管道销售的经销商。为降低客户开发成本和销售费用，迅速抢占贵州省及周边市场，公司积极发展一级经销商模式。根据各地区的市场优势，公司与当地经销商签订合作协议，达到利益共享。在公司的销售模式中，市场经销方式也占据了重要地位，报告期内市场经销方式带来的营业收入占比均达到 20%以上。

(3) 市场直销方式除工程直销与市场经销方式外，公司部分产品以市场直销方式进行销售。市场直销方式以市场为主体，根据客户需求，业务部门及时跟进，以公司存货进行交付或根据客户需求安排生产。一般而言，采用市场直销方式的客户较为分散，需求产品较为个性化，不作为公司主要销售模式。

报告期内，公司的商业模式较上年度没有发生较大变化。

报告期后至报告披露日，公司的商业模式没有发生较大变化。

商业模式变化情况：

适用 不适用

二、 经营情况回顾

2018 年 1-6 月我国制造企业面临着经济发展速度减缓的市场压力，公司根据宏观经济形势及时调整经营计划、调整产品结构、优化内部管理。

一、 公司财务状况：

(一) 公司上半年营业收入 9,887,170.16 元，比上年同期下降了 58.17%，营业收入下降的原因主要是：整体市场经济下滑，市政建设开工率低，销售订单减少，导致销售量收入下降。

(二) 公司 2018 上半年净利润为-453,952.01 元，比上年同期下降了 154.89%，下降幅度较大，主要原因为：营业收入减少较多，而期间费用变化不大，导致净利润亏损。

(三) 公司 2018 年 1-6 月经营活动产生的现金流量净额为 508,338.02 元，上年同期为-2,006,254.58 元，经营活动产生的现金流量净额增加的原因是：报告期内公司加大了应收账款的催收力度，应收账款余额同比有所下降。

二、 公司经营成果：

(一) 内控制度方面：报告期内，企业建立并完善《员工手册》、《各部门工作流程》、《各部门绩效考核》、《各部门月度评比制度》，加强了公司制度管理，为今后的发展奠定了扎实的基础。

(二) 市场营销方面： 1、销售团队管理情况：公司 2018 年初加强了销售人员的管理，有效提高了销售团队的积极性；完善了相应的销售政策，根据不同销售区域的情况对销售人员进行了调整，对各

区域销售任务、销售费用、回款进度等进行规范化的管理并制定了相应的激励政策。2、市场拓展情况：公司年初认真分析了市场竞争态势的变化，积极布局开展原有市场入网、招标，另外根据一些市场区域特点建立区域常驻人员，加强了在特定区域的市场开发。3、公司根据市场分析，新增了部分在招投标方面的资质，未来将提升公司获得中标的机会。4、销售地域发展情况：公司结合立足贵州、面向西南的销售战略，持续加大市场开拓力度，云南、广西市场初见成效。

三、 风险与价值

1、原材料价格波动的风险

公司塑料管道的生产成本中，直接材料费用占比在 85%以上，产品盈利受原材料价格影响较大。而塑料管材主要是石油化工和煤化工的延伸产业链，对石油和煤炭的依赖性较大。近年国际石油价格波动较为明显，塑料管原材料价格也随之受到影响。如果未来原材料价格大幅度波动，将对公司的生产经营及盈利水平产生一定影响。

风险应对措施：一方面，随着行业整体生产成本提高，公司可以通过上调产品销售价格来缓解部分压力，同时与供应商签订长期合作协议，也可以减少原材料价格的波动；另一方面，公司还将加大产品研发力度，进行新配方、新产品的研发，降低原材料费用，优化产品结构，提升公司整体盈利能力。

2、市场竞争加剧的风险

我国塑料管业生产能力增加快，而在推广应用方面相对落后。用户和有关设计部门对于塑料管道的优越性和应用技术了解还不够广泛和普及，因此塑料管的应用领域还比较狭窄，而通用塑料管道产品的市场上竞争日益激烈。再加上没有形成扶优限劣的体制，市场上常常形成恶性的价格竞争，对公司的发展形成较大的风险。

风险应对措施：一方面，公司设立专门的技术中心，组建自主研发团队，加大研发资金的投入力度，着力于新产品研发及传统产品技术创新，提高公司的核心竞争力；另一方面，公司与部分采购商签订长期合作协议，保证公司的产品销售量不会因为市场的竞争受到较大影响。

3、质量参差不齐带来的风险

目前中国塑料管业最突出的问题是质量水平参差不齐。一方面，部分企业以严格质量标准要求自己，不断提高自己的技术水平，生产出来的产品可以达到国际质量标准；另一方面，部分企业为牟取暴利，以次充好，以假冒伪劣产品冲击市场，造成市场上管道质量水平参差不齐。特别是在建筑用管道领域，市场上存在不少假冒伪劣产品，严重危害塑料管道行业的信誉，给公司带来较大的风险。

风险应对措施：公司在生产过程中严格执行相关质量标准，取得贵阳市安全生产监督管理局颁发的

安全标准化证书（三级），公司主要产品燃气用埋地聚乙烯管材、聚乙烯双壁波纹管材、给水用聚乙烯管材均获得贵州省质量技术监督局颁发的采用国际标准产品标志证书。目前，公司在贵州省内所有塑料管道生产企业中，产品质量和市场规模均处于领先水平。

4、财务基础较为薄弱的风险

股份公司阶段，公司制定了《重大财务决策制度》、《对外担保管理制度》、《关联交易决策制度》、《对外投资管理制度》等一系列规章制度，严格按照企业会计准则的要求编制财务报表。但股份公司成立的时间尚短，各项制度的执行还需要一定时间的检验和完善，短期内公司仍然面临财务基础较为薄弱的风险。

风险应对措施：第一，公司将加大对财务人员后续教育的投入，通过各种手段不断提高财务人员的业务水平，如遇到重大财务技术问题，将聘请外部专业人士提供协助；第二，公司将及时检查财务人员的工作情况，确保各项规章制度得到严格执行。

5、盈利能力偏低的风险

2017年1-6月、2018年1-6月，公司毛利率分别为19.28%、19.31%，净利润分别为211,865.45元、-453,952.01元，净利润总体上偏低。虽然2018年度盈利能力已有所提升但仍处于较低水平，盈利能力有待进一步提高。公司属于传统制造业，行业竞争激烈，未来若公司未能充分把握市场趋势，提高产品附加值，则公司的盈利能力有进一步降低的风险。

风险应对措施：学习国内外先进的生产技术，并加强自主研发能力建设，提高公司技术水平和生产能力。将耗能高、产能低的设备更新换代，以提高产品质量，降低生产成本。加大研发资金投入力度，不断提高公司技术水平，优化产品结构和性能，提高公司的核心竞争力。

6、公司治理和内部控制风险

股份公司成立后，公司建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系。但股份公司成立时间短，各项管理制度的执行需要经过一段时间的实践检验，公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐步完善。随着公司的快速发展，经营规模不断扩大，人员不断增加，对公司治理将会提出更高的要求。因此，公司未来经营中可能存在因内部管理不适应发展需要，而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。

风险应对措施：明确规定股东大会、董事会、总经理在重大投资、对外担保、关联交易等重大事项决策上的权限范围、决策程序；建立健全了法人治理结构，制定了适应企业现阶段发展的内部控制体系。

7、实际控制人不当控制风险

公司实际控制人为张朝阳、陈素萍，两人合计持有2163.8万股股份，占股本总额的55.44%，张朝

阳现为公司董事长，陈素萍现为公司董事兼总经理，且二人为夫妻，均是公司的主要创始人，因此足以对股东大会、董事会的决议产生重大影响，虽然股份公司成立后已经制定了相对完善的公司治理结构以及内控机制，且股份公司成立以来并没有发生实际控制人利用控制地位损害公司其他股东权益的事情，但并不能排除公司实际控制人未来利用其实际控制地位和管理职权对公司的经营决策、人事、财务等进行不当控制，可能给公司经营和其他股东利益带来损害的风险。

风险应对措施：公司已建立了完善的法人治理结构，建立了股东大会、董事会、监事会，并制定了相应的三会议事规则及关联交易管理制度等内部管理制度，并在《公司章程》里制定了保护投资者及中小股东利益的条款，完善了公司内部制度。同时，公司适当引入了外部董事和监事，通过董事会和监事会加强决策的正确性评估，以规避控股股东不当控制的风险。

8、销售区域集中的风险

塑料管道的特有属性决定了塑料管道的销售受到一定的运输半径的限制，目前公司塑料管道的销售市场区域主要集中在贵州省内。如果未来公司产品在贵州的市场竞争力下滑，或者贵州省内市场对塑料管道的需求量下降，且公司省外市场的开拓效果未达预期，将对公司生产经营产生不利影响。

风险应对措施：从销售模式上采用 1+9+n 的营销模式，从贵阳向九个地州市进行放射性发展，将九个地州市转变为公司的二级货物集散地。同时，积极拓展市场经销的销售模式，降低客户开发成本和销售费用，从供货时间、库存空间、市场反馈速度上取得先机优势，迅速抢占贵州省及周边市场。根据各地区的市场优势，公司与当地经销商签订合作协议，达到利益共享。

四、 企业社会责任

公司秉持“兴卓越品质、塑美好未来；抓科技创新，促绿色发展”的社会责任理念，致力于将公司发展战略与员工、环境和产品责任等社会责任原则保持一致，积极承担对客户、员工、合作伙伴、投资者及环境和社会的责任。通过宣传推广、内部沟通、人力资源、投资者关系等渠道，与各相关方在企业社会责任理念、目标、政策、实践方面进行沟通和交流。

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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（如事项存在选择以下表格填列）

（一） 报告期内公司发生的偶发性关联交易情况

单位：元

关联方	交易内容	交易金额	是否履行必要决策程序	临时公告披露时间	临时公告编号
张朝阳	为公司贷款提供担保	4,800,000.00	是	2018-05-07	2018-011
张朝阳、陈素萍、张欣媛	为公司贷款提供担保	5,000,000.00	是	2018-05-07	2018-011

偶发性关联交易的必要性、持续性以及对生产经营的影响：

上述交易中，480 万元为授信额度，截止报告期末未实际发生；500 万元的借款合同系 2017 年签订，2018 年续贷所以重新担保，以上关联交易于 2018 年 5 月 7 日经公司第一届董事会第十次会议审议通过并经 2018 年第一次临时股东大会审议通过。

公司关联方为支持公司的发展，无偿为公司的银行贷款提供担保，有力地支持了公司的发展，解决

了公司对流动资金的需求，对公司的健康发展有着积极的意义。

(二) 承诺事项的履行情况

1、本公司的实际控制人张朝阳、陈素萍承诺：在本次挂牌前持有的公司股票分三批解除转让限制，每批解除转让限制的数量均为本次挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为本次挂牌之日、本次挂牌期满一年和两年。

2、本公司董事、高级管理人员张朝阳、陈素萍分别承诺：自股份公司成立之日起一年内，不转让所持有公司股份，也不由公司回购该部分股份。上述锁定期满后，在公司任职期间每年转让的股份不超过其所持有公司股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让其所持有的本公司的股份。

3、公司控股股东、实际控制人张朝阳、陈素萍承诺：（1）为避免与股份公司产生新的或潜在的同业竞争，本人将不在中国境内外直接或间接从事或参与任何在商业上对股份公司构成竞争的业务，或拥有股份公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益，或以其它任何形式取得该经济实体、机构、经济组织的控制权；或在经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或其他核心人员；（2）上述承诺在本人持有股份公司股份或者在股份公司任职期间有效，如违反上述承诺，本人愿意承担因此而给股份公司造成的全部经济损失。

4、公司股东张朝阳、陈素萍承诺：在今后经营活动中，将尽量避免与股份有限公司产生关联交易，在进行确有必要且无法避免的关联交易时，将严格遵守市场规则，本着平等互利、等价有偿的一般商业原则，公平合理地进行，并按照相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。

5、公司董事赵信红承诺：保证将来不从事与本公司主营业务构成同业竞争的业务活动，董事会秘书赵信红对外投资的公司与本公司不存在利益冲突。

2018年1-6月，承诺人严格遵守上述承诺，不存在违背承诺的情形。

(三) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例	发生原因
无形资产	抵押	8,354,654.24	12.07%	银行抵押借款
总计	-	8,354,654.24	12.07%	-

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	21,270,000	54.50%	0	21,270,000	54.50%	
	其中：控股股东、实际控制人	5,865,500	15.03%	0	5,865,500	15.03%	
	董事、监事、高管	6,529,000	16.73%	0	6,529,000	16.73%	
	核心员工	200,000	0.51%	0	200,000	0.51%	
有限售条件股份	有限售股份总数	17,760,000	45.50%	0	17,760,000	45.50%	
	其中：控股股东、实际控制人	15,772,500	40.41%	0	15,772,500	40.41%	
	董事、监事、高管	17,760,000	45.50%	0	17,760,000	45.50%	
	核心员工	0	0.00%	0	0	0.00%	
总股本		39,030,000	-	0	39,030,000	-	
普通股股东人数							24

(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	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	张朝阳	11,339,000	1,000	11,340,000	29.05%	8,272,500	3,067,500
2	陈素萍	10,299,000	-1,000	10,298,000	26.38%	7,500,000	2,798,000
3	张欣媛	6,000,000	0	6,000,000	15.37%	0	6,000,000
4	王丽	1,480,000	0	1,480,000	3.79%	0	1,480,000
5	陈齐	1,300,000	0	1,300,000	3.33%	0	1,300,000
合计		30,418,000	0	30,418,000	77.92%	15,772,500	14,645,500

前五名或持股 10%及以上股东间相互关系说明：

张朝阳和陈素萍为夫妻关系，张欣媛为张朝阳与陈素萍的女儿。除此之外，各股东之间不存在其他关联关系。

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

1、控股股东及实际控制人的认定：

报告期末，公司股本总额为 3,903 万股，股东张朝阳持有公司 1,134 万股股份，持股比例为 29.05%，且担任公司董事长职务；陈素萍持有公司 1,029.8 万股股份，持股比例为 26.38%，且担任公司的董事兼总经理职务；二人合计持有公司 2,163.8 万股股份，占总股本的 54.44%，二人为夫妻关系，因此，认定张朝阳、陈素萍为本公司共同的控股股东和实际控制人。

2、控股股东及实际控制人的基本情况：

张朝阳，男，1969 年出生，中国国籍，无境外永久居住权，大专学历，贵阳市政协委员，贵州省塑料协会副理事长，白云工商联副主席；2002 年 3 月至 2012 年 5 月就职于贵阳兴源商贸有限公司，担任董事长；2005 年 6 月至 2014 年 6 月任贵阳兴塑管业有限公司监事；2014 年 6 月至 2015 年 7 月任贵阳兴塑管业有限公司执行董事；2015 年 7 月至今任贵阳兴塑科技股份有限公司董事长。

陈素萍，女，1972 年出生，中国国籍，无境外永久居住权，大专学历，2002 年 3 月至 2005 年 4 月就职于贵阳兴源商贸有限公司，任财务经理；2005 年 6 月至 2014 年 6 月任贵阳兴塑管业有限公司执行董事；2014 年 6 月至 2015 年 7 月任贵阳兴塑管业有限公司监事；2015 年 7 月至今任贵阳兴塑科技股份有限公司董事、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
张朝阳	董事长	男	1968年07月29日	大专	2015.7.29-2018.7.28	是
陈素萍	董事、总经理	女	1972年08月15日	大专	2015.7.29-2018.7.28	是
黄光明	董事、副总经理	男	1970年07月24日	大专	2015.7.29-2018.7.28	是
张英	董事、财务总监	女	1979年06月28日	大专	2015.7.29-2018.7.28	是
赵信红	董事、董事会秘书	男	1988年06月06日	大专	2015.7.29-2018.7.28	是
胡小青	监事会主席	女	1978年01月02日	本科	2015.7.29-2018.7.28	是
袁欣	职工代表监事	男	1972年10月25日	本科	2015.7.29-2018.7.28	是
张朝勇	监事	男	1972年12月22日	大专	2015.7.29-2018.7.28	是
董事会人数:						5
监事会人数:						3
高级管理人员人数:						4

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:

张朝阳和陈素萍为夫妻关系、张朝勇与张朝阳系亲兄弟关系，除此之外，各董事、监事、高级管理人员之间不存在其他关联关系。

(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
张朝阳	董事长	11,339,000	1,000	11,340,000	29.05%	0
陈素萍	董事、总经理	10,299,000	-1,000	10,298,000	26.38%	0
黄光明	董事、副总经理	1,000,000	0	1,000,000	2.56%	0
张英	董事、财务总监	150,000	0	150,000	0.38%	0
赵信红	董事、董事会秘书	81,000	0	81,000	0.21%	0
胡小青	监事会主席	70,000	0	70,000	0.18%	0
袁欣	职工代表监事	150,000	0	150,000	0.38%	0
张朝勇	监事	1,200,000	0	1,200,000	3.07%	0
合计	-	24,289,000	0	24,289,000	62.21%	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
行政管理人員	9	9
生产人員	46	46
销售人員	16	16
财务人員	4	4
技术人員	9	9
员工总计	84	84

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	-	-
硕士	-	-
本科	13	13
专科	41	41
专科以下	30	30
员工总计	84	84

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：

报告期内，公司员工保持相对稳定，没有发生重大变化。

公司制定了有关人才招聘、培训、劳动管理、薪酬管理等方面的制度，根据公司业务需求，有针对性地参加人才交流会及进行网上招聘，吸收优秀、适用人才加盟公司。

公司制定有绩效考核、岗位激励机制，为员工提供充分发挥自己才干的舞台和晋升机会。

报告期内，没有需公司承担费用的离退休职工。

(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

姓名	岗位	期末普通股持股数量
黄万成	销售大区经理	100,000
胡世安	销售大区经理	30,000

曾晓梅	销售大区经理	70,000
-----	--------	--------

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：

报告期内公司核心人员无变动。

三、 报告期后更新情况

适用 不适用

2018年7月27日，公司召开了第一届董事会第十一次会议，审议通过了《关于提名公司第二届董事会董事》的议案，由现任董事张朝阳、陈素萍、黄光明、张英、赵信红继续担任第二届董事会成员，任期三年，自公司2018年第二次临时股东大会通过之日起至第二届董事会届满之日为止。

2018年7月27日，公司召开了第一届监事会第八次会议，审议通过了《关于提名公司第二届监事会监事》的议案，由现任监事张朝勇继续担任第二届监事会成员，提名田丽为现任第二届监事会成员，与公司职工代表大会选举产生的职工代表监事共同组成第二届监事会，任期为三年，自公司2018年第二次临时股东大会通过之日起至第二届监事会届满之日为止。

2018年7月30日，公司发布了《关于召开2018年第二次临时股东大会通知公告》，股东大会的召开时间为2017年8月15日，本次股东大会将审议《关于提名公司第二届董事会董事》的议案、《关于提名公司第二届监事会监事》的议案。在股东大会选举工作完成之前，公司第一届董事会、监事会成员依照法律、行政法规和《公司章程》规定继续履行勤勉尽责的义务和职责。

第七节 财务报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 资产负债表

单位：元

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	五、1	1,645,408.55	1,670,818.96
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		0	0
应收票据及应收账款	五、2	14,463,294.46	18,455,271.69
预付款项	五、3	3,429,809.98	471,386.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、4	1,411,978.99	846,736.06
买入返售金融资产			
存货	五、5	25,731,291.46	25,728,122.74
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	五、9	10,626.18	10,626.18
流动资产合计		46,692,409.62	47,182,961.63
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		0	0
长期股权投资		0	0
投资性房地产		0	0
固定资产	五、6	13,471,339.92	14,225,506.46
在建工程		0	0
生产性生物资产		0	0
油气资产		0	0
无形资产	五、7	8,354,654.24	8,449,413.98
开发支出		0	0

商誉		0	0
长期待摊费用		0	0
递延所得税资产	五、8	452,213.21	438,444.39
其他非流动资产	五、10	227,786.00	142,649.00
非流动资产合计		22,505,993.37	23,256,013.83
资产总计		69,198,402.99	70,438,975.46
流动负债：			
短期借款	五、11	5,000,000.00	5,000,000.00
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		0	0
应付票据及应付账款	五、12	1,895,237.34	3,312,692.75
预收款项	五、13	2,498,103.47	1,278,221.06
卖出回购金融资产			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	五、14	870,276.62	894,047.28
应交税费	五、15	181,488.82	386,846.18
其他应付款	五、16	9,874.20	
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
流动负债合计		10,454,980.45	10,871,807.27
非流动负债：			
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	五、17	12,608,897.56	12,978,691.20
递延所得税负债		0	0
其他非流动负债		0	0
非流动负债合计		12,608,897.56	12,978,691.20
负债合计		23,063,878.01	23,850,498.47
所有者权益（或股东权益）：			

股本	五、18	39,030,000.00	39,030,000.00
其他权益工具		0	0
其中：优先股		0	0
永续债		0	0
资本公积	五、19	7,137,598.88	7,137,598.88
减：库存股		0	0
其他综合收益		0	0
专项储备		0	0
盈余公积	五、20	42,087.81	42,087.81
一般风险准备		0	0
未分配利润	五、21	-75,161.71	378,790.30
归属于母公司所有者权益合计		46,134,524.98	46,588,476.99
少数股东权益		0	0
所有者权益合计		46,134,524.98	46,588,476.99
负债和所有者权益总计		69,198,402.99	70,438,975.46

法定代表人：张朝阳

主管会计工作负责人：张英

会计机构负责人：张英

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
一、营业总收入		9,887,170.16	23,639,236.40
其中：营业收入	五、22	9,887,170.16	23,639,236.40
利息收入		0	0
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		10,865,684.50	24,036,500.80
其中：营业成本	五、22	7,978,207.51	19,080,634.06
利息支出		0	0
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	五、23	142,109.34	53,123.42
销售费用	五、24	910,673.24	1,890,534.66
管理费用	五、25	1,589,451.40	2,338,653.64
研发费用	五、26	39,001.96	0
财务费用	五、27	151,165.79	169,219.63
资产减值损失	五、28	55,075.26	504,335.39
加：其他收益	五、29	363,543.64	363,543.64
投资收益（损失以“－”号填列）		0	0

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）		0	0
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-614,970.70	-33,720.76
加：营业外收入	五、30	206,250.00	300,000.00
减：营业外支出	五、31	0	10,004.71
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-408,720.70	256,274.53
减：所得税费用	五、32	45,231.31	44,409.08
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-453,952.01	211,865.45
其中：被合并方在合并前实现的净利润		-453,952.01	211,865.45
(一)按经营持续性分类：	-	-	-
1.持续经营净利润		-453,952.01	211,865.45
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		-453,952.01	211,865.45
六、其他综合收益的税后净额		0	0
归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		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金融资产损益		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		0	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
七、综合收益总额		-453,952.01	211,865.45
归属于母公司所有者的综合收益总额		-453,952.01	211,865.45
归属于少数股东的综合收益总额		0	0
八、每股收益：		0	0
(一)基本每股收益		-0.01	0.01
(二)稀释每股收益		-0.01	0.01

法定代表人：张朝阳

主管会计工作负责人：张英

会计机构负责人：张英

(三) 现金流量表

单位：元

项目	附注	本期金额	上期金额
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		15,043,954.54	25,942,460.79
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	五、33(1)	1,148,987.61	2,980,473.37
经营活动现金流入小计		16,192,942.15	28,922,934.16
购买商品、接受劳务支付的现金		12,357,255.62	23,317,464.45
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		1,506,087.61	2,518,687.63
支付的各项税费		691,896.45	875,200.61
支付其他与经营活动有关的现金	五、33(2)	1,129,364.45	4,217,836.05
经营活动现金流出小计		15,684,604.13	30,929,188.74
经营活动产生的现金流量净额		508,338.02	-2,006,254.58
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			
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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		382,152.01	1,596,163.00
投资支付的现金			

质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		382,152.01	1,596,163.00
投资活动产生的现金流量净额		-382,152.01	-1,596,163.00
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		5,000,000.00	5,000,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			100,000.00
筹资活动现金流入小计		5,000,000.00	5,100,000.00
偿还债务支付的现金		5,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		151,596.42	184,590.00
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			100,000.00
筹资活动现金流出小计		5,151,596.42	284,590.00
筹资活动产生的现金流量净额		-151,596.42	4,815,410.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额	五、34	-25,410.41	1,212,992.42
加：期初现金及现金等价物余额	五、34	1,670,818.96	910,623.99
六、期末现金及现金等价物余额	五、34	1,645,408.55	2,123,616.41

法定代表人：张朝阳

主管会计工作负责人：张英

会计机构负责人：张英

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（如事项存在选择以下表格填列）

二、 报表项目注释

贵阳兴塑科技股份有限公司财务报表附注

一、公司基本情况

1. 公司基本情况情况

贵阳兴塑科技股份有限公司（简称贵阳兴塑公司、本公司或公司），于 2005 年 06 月 06 日注册成立，并取得了注册号为 520113000003634 的《企业法人营业执照》；公司经营期限为 20 年。本报告于 2018 年 8 月 8 日经董事会批准报出。

公司经营范围：研发生产销售安装：塑胶制品、批零兼营：化工原料及产品（不含化学危险品）、五金交电、橡胶制品、建筑材料、装饰材料、电线电缆(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)。

2. 公司历史沿革

2005 年 06 月，公司成立应缴注册资本 100 万元，实缴注册资本 100 万元，出资方式为货币出资。其中自然人股东陈素萍出资 95 万元、自然人股东张朝阳出资 5 万元。该事项由贵州诚隆会计师事务所有限公司于 2005 年 05 月 27 日进行审验，并出具(黔诚隆【验】字(2005)第 102 号)的《验资报告》。

2008 年 08 月，公司增加实收资本 300 万元，其中自然人股东张朝阳以实物出资 158.3 万元，货币出资 141.70 万元。就此次增资事宜，贵州致远会计师事务所有限公司出具了黔致远验字【2008】210 号验资报告，确认截至 2008 年 8 月 13 日，公司收到股东缴纳的新增实收资本人民币 300 万元，(大写;叁佰万元整)，其中以货币出资 141.70 万元，实物出资 158.3 万元。增资后贵阳兴塑公司实收资本为 400 万元。

2009 年 03 月 27 日，贵阳兴塑公司增加实收资本 800 万元，增加后实收资本为 1200 万元。其中股东张朝阳以货币出资 500 万元，陈素萍以货币出资 300 万元。2009 年 03 月 27 日，贵州致远会计师事务所有限公司出具了黔致远验字【2009】056 号验资报告，验证有限公司已收到全体股东新增实收资本合计人民币 800 万元（大写;捌佰万元整），股东全部以货币出资。

2009 年 04 月 07 日，贵阳兴塑公司增加实收资本 500 万元，变更后公司实收资本为 1700 万元。其中股东张朝阳以货币出资 210 万元，陈素萍以货币出资 290 万元。2009 年 04 月 14 日，贵州致远会计师事务所有限公司出具了黔致远验字【2009】071 号验资报告，验证有限公司已收到全体股东新增实收资本合计人民币 500 万元（大写;伍佰万元整），股东全部以货币出资。

2011 年 05 月 10 日，贵阳兴塑公司增加实收资本 1300 万元，变更后实收资本为 3000 万元。其中股东张朝阳以货币出资 590 万元，陈素萍以货币出资 710 万元。2011 年 05 月 17 日，贵州致远会计师事务所有限公司出具了黔致远验字【2011】053 号验资报告，验证有限公司已收到全体股东新增实收资本合计人民币 1300 万元（大写;壹仟叁佰万元整），股东全部以货币出资。

2015 年 04 月 20 日，全体股东一致同意并形成决议：决定将原注册资本 3000 万元增加至 3600 万元，新增注册资本 600 万元。其中股东张欣媛以货币出资 600 万元。

2015年6月，自然人股东张朝阳、陈素萍将自己部分股权转让给自然人股东王丽、陈齐等人。

2015年8月，本公司股东一致同意将原有限公司按2015年4月30日经审计的净资产37,211,316.42元以发起设立的方式改制为股份有限公司。改制后公司股本3600万元，每股面值1元。本次股改经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具验资报告。

2016年5月，定向增发303万股，每股面值3.00元，由现有股东张朝阳、陈素萍认购283万股，新认定的核心员工黄完成、胡世安、曾晓梅认购20万股，定增后公司总股本3903万股。本次定增经中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具验资报告，报告编号：中兴财光华审验字（2016）第211002号。

截止2018年6月30日，公司股权结构如下：

股东名称	股本金额	比率
张朝阳	11,034,000.00	29.05%
陈素萍	10,298,000.00	25.62%
张欣媛	6,000,000.00	15.37%
王丽	1,480,000.00	3.79%
陈齐	1,300,000.00	3.33%
张朝智	1,250,000.00	3.20%
张朝凤	1,200,000.00	3.07%
张朝勇	1,200,000.00	3.07%
黄光明	1,000,000.00	2.56%
孙忠梅	1,000,000.00	2.56%
李兰	1,000,000.00	2.56%
李俊昌	500,000.00	1.28%
李玉珍	500,000.00	1.28%
袁欣	150,000.00	0.38%
张英	150,000.00	0.38%
陈红英	120,000.00	0.31%
邓宝明	100,000.00	0.26%
黄万成	100,000.00	0.26%
田丽	90,000.00	0.23%
赵信红	81,000.00	0.20%
胡小青	70,000.00	0.18%
曾晓梅	70,000.00	0.18%
胡世安	30,000.00	0.08%

候思欣	1,000.00	0.002%
合计	39,030,000.00	100.00%

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，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、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。持有待售的非流动资产，按公允价值减去预计费用后的金额，以及符合持有待售条件时的原账面价值，取两者孰低计价。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2、持续经营

公司自报告期末起6个月具备持续经营能力，无影响持续经营能力的重大事项。

三、公司主要会计政策、会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2018年6月30日的财务状况以及2018年1-6月的经营成果和现金流量。

2. 会计期间

自公历1月1日起至6月30日止。

3. 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

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（参见本附注三、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三、14“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。

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，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。

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”（详见本附注三、14、（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. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、14（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产（该资产不构成业务，下同）、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

7. 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。

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其摊余成本法确定，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。

因持有意图或能力发生改变，或公允价值不再能够可靠计量，或根据《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》第十六条规定将持有至到期投资重分类为可供出售金融资产的期限已超过两个完整的会计年度，使金融资产不再适合按照公允价值计量时，本公司将可供出售金融资产改按成本或摊余成本计量。重分类日，该金融资产的成本或摊余成本为该日的公允价值或账面价值。

该金融资产有固定到期日的，与该金融资产相关、原计入其他综合收益的利得或损失，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益；该金融资产的摊余成本与到期日金额之间的差额，在该金融资产的剩余期限内，采用实际利率法摊销，计入当期损益。该金融资产没有固定到期日的，原计入其他综合收益的利得或损失仍保留在股东权益中，在该金融资产被处置时转出，计入当期损益。

（3）金融资产减值

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

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

①持有至到期投资、贷款和应收款项减值

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

②可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌超过 12 个月，持续下跌期间的确定依据为公允价值下跌幅度累计超过 10%。

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

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

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

（4）金融资产转移的确认依据和计量方法

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

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

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

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

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

（5）金融负债的分类和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

②其他金融负债

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

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，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，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

应收款项包括应收帐款、其他应收款等。本公司对外销售商品或提供劳务形成的应收帐款，按从购货方应收的合同或协议价款的公允价值作为初始确认金额。应收款项采用实际利率法，以摊余成本减去坏账准备后的净额列示。

(1) 单项金额重大并单项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	余额为 300 万元以上的应收账款、余额为 300 万元以上的其他应收款。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	当存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回所有款项时，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，单独进行减值测试，计提坏账准备。

(2) 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项

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。

A. 不同组合的确定依据：

项目	确定组合的依据
账龄组合	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合
无风险组合	以应收款项的交易对象和款项性质为信用风险特征划分组合，包括对实际控制人应收款项等性质款项。

B. 不同组合计提坏账准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	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 (%)	其他应收计提比例 (%)
1 年以内 (含 1 年, 下同)	5%	5%
1-2 年	10%	10%
2-3 年	15%	15%
3-4 年	20%	20%
4-5 年	50%	50%
5 年以上	100%	100%

(3) 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项
坏账准备的计提方法	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(4) 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。

(5) 本公司向金融机构以不附追索权方式转让应收款项的，按交易款项扣除已转销其他应收款的账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

10. 存货

(1) 存货的分类

存货包括原材料、在产品、库存商品（产成品）、周转材料等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料发出时采用加权平均法计价，批量生产或销售的在产品、库存商品以及订单生产的在产品、产成品发出时均采用加权平均法计价。低值易耗品领用时采用一次转销法摊销；周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

(3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，期末，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按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。

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三、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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。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所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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

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。

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，按本附注三、6（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. 固定资产及其累计折旧

(1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

(2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	使用年限 (年)	残值率	年折旧率%
房屋及建筑物	10-25	5%	9.50-3.80
机器设备	4-8	5%	11.88-23.75
运输设备	8-15	5%	6.33-11.88
电子设备及其他	5	5%	19.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

融资租入的固定资产，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。

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

13. 在建工程

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

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) 无形资产的确认及其摊销

本公司无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 研究与开发

本公司将内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出，同时满足下述条件的，确认为无形资产；不能同时满足下述条件的，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该无形资产完成后具有产生经济利益的方式，如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。该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。

16. 长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

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、辞退福利以及其他长期职工福利。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及设定受益计划。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，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

19. 收入的确认原则和具体确认方法

（1）销售商品

对已将商品所有权上的主要风险或报酬转移给购货方，不再对该商品实施继续管理权和实际控制权，相关的收入已经取得或取得了收款的凭据，且与销售该商品有关的成本能够可靠地计量时，本公司确认商品销售收入的实现。

（2）提供劳务

对在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，本公司在期末按完工百分比法确认收入。

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）让渡资产使用权

与资产使用权让渡相关的经济利益能够流入及收入的金额能够可靠地计量时，本公司确认收入。

（4）收入的具体确认方法

公司与客户签订销售合同。销售合同对产品数量、型号、价格及预计交货时间、付款方式、质量保证、验收等事项进行约定。交易双方根据销售合同的约定完成货款支付和货物交付等事项。公司在发出商品，经客户验收后，开具发票确认收入。

20. 政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。其中，存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的，可以按照应收的金额计量，否则按照实际收到的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用期限内平均分配，计入当期损益；与收益相关的政府补助，如果用于补偿已发生的相关费用或损失，则计入当期损益，如果用于补偿以后期间的相关费用或损失，则计入递延收益，于费用确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。若政府文件未明确规定补助对象，还需说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据。

21. 递延所得税资产/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。

22. 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。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得出。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异

转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

A、该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

B、对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

23. 租赁

本公司将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确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

在租赁期开始日，本公司将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值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。

经营租赁的租金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。

24. 重要会计政策和会计估计变更

(1) 会计政策变更

本报告期无重要的会计估计变更事项。

(2) 会计估计变更

本报告期无重要的会计估计变更事项。

四、 税项

1、 主要税种及税率

税 种	计税依据	税率%
增值税	应税收入	17
城市维护建设税	应纳流转税额	5
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2
企业所得税	应纳税所得额	25

2、优惠税负及批文

无

五、财务报表项目注释

1. 货币资金

项 目	2018.06.30	2017.12.31
库存现金	64,369.41	2,865.83
银行存款	1,581,039.14	1,667,953.13
其他货币资金		
合 计	1,645,408.55	1,670,818.96

其中：存放在境外的款项总额

说明：本报告期内无受限货币资金。

2. 应收票据及应收账款

种 类	2018.6.30	2017.12.31
应收票据		
应收账款	14,463,294.46	18,455,271.69
合 计	14,463,294.46	18,455,271.69

(1) 应收账款情况

①应收账款风险分类

类 别	2018.06.30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	

类别	2018.06.30				
	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					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项	16,164,269.85	100.00	1,700,975.39	10.52	14,463,294.46
其中：账龄组合	16,164,269.85	100.00	1,700,975.39	10.52	14,463,294.46
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项					
合计	16,164,269.85	100.00	1,700,975.39	10.52	14,463,294.46

类别	2017.12.31				
	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账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	20,121,098.31	100.00	1,665,826.62	8.28	18,455,271.69
其中：账龄组合	20,121,098.31	100.00	1,665,826.62	8.28	18,455,271.69
无风险组合					
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款					
合计	20,121,098.31	100.00	1,665,826.62	8.28	18,455,271.69

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

账龄	2018.6.30				2017.12.31			
	金额	比例%	坏账准备	计提比例%	金额	比例%	坏账准备	计提比例%
1年以内	3,735,807.77	23.11	186,790.39	5.00	10,462,716.26	52.00	523,135.81	5.00
1至2年	7,001,686.26	43.32	700,168.63	10.00	6,121,330.08	30.42	612,133.01	10.00
2至3年	5,426,775.82	33.57	814,016.37	15.00	3,537,051.97	17.58	530,557.80	15.00
合计	16,164,269.85	100.00	1,700,975.39		20,121,098.31	100.00	1,665,826.62	

②按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况：

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金 8,218,162.87 元，占应收账款期末余额合计数的比例 50.83%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额 756,361.46 元。

单位名称	金 额	账 龄	占应收账款 总额的比例 (%)	坏账准备余额
中铁(贵州)市政 工程有限公司	522,873.00	1 年以内	3.23	26,143.65
	2,625,611.00	1-2 年	16.24	262,561.10
安顺市水务项目 管理有限公司	376,985.18	1 年以内	2.33	18,849.26
	1,421,066.36	1-2 年	8.79	142,106.64
江苏润扬交通工 程集团有限公司	1,341,704.29	1 年以内	8.30	67,085.21
贵州龙泽水利物 资有限公司	997,457.26	1-2 年	6.17	99,745.726
贵州山盟新材科 技术有限公司	932,465.78	2-3 年	5.77	139,869.87
合 计	8,218,162.87	-----	50.83	756,361.46

3. 预付款项

(1) 账龄分析及百分比

账 龄	2018.06.30		2017.12.31	
	金 额	比例%	金 额	比例%
1 年以内	3,177,860.98	92.65	454,406.00	96.40
1 至 2 年	234,969.00	6.85	169,80.00	3.60
2 至 3 年	169,80.00	0.50		
3 年以上				
合 计	3,429,809.98	100.00	471,386.00	100.00

(2) 2018 年 6 月 30 日按预付对象归集的期末余额重要的预付款情况:

单位名称	与本公司关系	金 额	比例%	账龄	未结算原因
贵州二轻化工有限责任公司	非关联方	2,000,000.00	58.31	1 年以内	未收货
冠县东鸿金属材料有限公司	非关联方	475,860.29	13.87	1 年以内	未收货
南京广和塑料制品有限公司	非关联方	295,360.00	8.61	1 年以内	未收货
贵阳雨鑫塑管制造有限公司	非关联方	226,339.92	6.60	1 年以内	未收货
赵强	非关联方	200,000.00	5.83	1-2 年	未催款
合 计		3,197,560.21	93.23		

4. 其他应收款

项 目	2018.6.30	2017.12.31
其他应收款	1,411,978.99	846,736.06
应收利息		
应收股利		
合 计	1,411,978.99	846,736.06

(1) 其他应收款情况

①其他应收款按风险分类

A、组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

账 龄	2018.06.30				2017.12.31			
	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%	金 额	比例%	坏账准备	计提比例%
1 年以 内	1,106,010.20	72.77	55,300.51	5.00	397,649.30	42.54	19,882.47	5.00
1 至 2 年	190,000.00	12.50	19,000.00	10.00	391,409.42	41.88	39,140.94	10.00
2 至 3 年	223,846.24	14.73	33,576.94	15.00	3,962.14	0.42	594.32	15.00
3 至 4 年					141,666.16	15.16	28,333.23	20.00
合 计	1,519,856.44	100.00	107,877.45		934,687.02	100.00	87,950.96	

②坏账准备

项 目	2018.01.01	本期增加	转回	本期减少 转销	2018.6.30
其他应收款 坏账准备	87,950.96	19,926.49			107,877.45

③其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2018.06.30	2017.12.31
保证金	1,519,856.44	934,687.02
往来款		
合 计	1,519,856.44	934,687.02

④其他应收款期末余额前五名单位情况：

单位名称	是否为 关联方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应 收款期末 余额合计 数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
贵州九禹建设项	否	保证金	100,000.00	1-2 年	6.58	10,000.00

单位名称	是否为关联方	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
目管理有限公司						
贵州医科大学科技开发公司	否	保证金	50,000.00	1-2 年	3.29	5,000.00
贵州贵安商贸投资有限公司	否	往来款	50,000.00	2-3 年	3.54	7,500.00
贵州通信工程建设监理有限公司	否	往来款	30,000.00	2-3 年	2.21	4,500.00
安顺市公共资源管理中心	否	往来款	2,7000.00	1 年以内	1.78	1,350.00
合 计			257,000.00		17.4	28,350.00

5. 存货

(1) 存货分类

项 目	2018.06.30		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	14,252,104.97		14,252,104.97
库存商品	11,479,186.49		11,479,186.49
合 计	25,731,291.46		25,731,291.46

项 目	2017.12.31		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	17,424,359.27		17,424,359.27
库存商品	8,303,763.47		8,303,763.47
合 计	25,728,122.74		25,728,122.74

6. 固定资产及累计折旧

(1) 固定资产情况

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合 计
一、账面原值					
1、2018.01.01余额	8,073,323.97	18,581,167.64	890,900.00	421,590.90	27,966,982.51
2、本年增加金额		326,625.65			326,625.65
(1) 购置		326,625.65			326,625.65
3、本年减少金额					

(1) 处置或报废					
4、2018.06.30余额	8,073,323.97	18,907,793.29	890,900.00	421,590.90	28,293,608.16
二、累计折旧					
1、2018.01.01余额	2,394,356.64	10,488,271.81	476,941.06	381,906.54	13,741,476.05
2、本年增加金额	247,141.02	785,470.11	33,850.62	28,068.46	1,080,792.19
(1) 计提	247,141.02	785,470.11	33,850.62	28,068.46	1,080,792.19
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、2018.06.30余额	2,641,497.66	11,273,741.92	510,791.68	409,975.00	14,822,268.24
三、减值准备					
1、年初余额					
2、本年增加金额					
(1) 计提					
3、本年减少金额					
(1) 处置或报废					
4、年末余额					
四、账面价值					
1、2018.06.30账面价值	5,431,826.31	7,634,051.37	380,108.32	11,615.90	13,471,339.92
2、2018.01.01账面价值	5,678,967.33	8,092,895.83	413,958.94	39,684.36	14,225,506.46

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	5,431,826.31	正在办理

7. 无形资产

(1) 无形资产情况

项 目	土地使用权	专利权	非专利技术	……	合 计
一、账面原值					
1、2018.01.01余额	9,475,978.06				9,475,978.06
2、本年增加金额					
(1) 购置					
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3、本年减少金额					
(1) 处置					
4、2018.06.30余额	9,475,978.06				9,475,978.06
二、累计摊销					

项 目	土地使用权	专利权	非专利技术	……	合 计
1、2018.01.01余额	1,026,564.08				1,026,564.08
2、本年增加金额	94,759.74				94,759.74
(1) 计提	94,759.74				94,759.74
3、本年减少金额					
(1) 处置					
4、2018.06.30余额	1,121,323.82				1,121,323.82
三、账面价值					
1、2018.06.30账面价值	8,354,654.24				8,354,654.24
2、2018.01.01账面价值	8,449,413.98				8,449,413.98

说明：说明：2018年6月1日，本公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司贵阳市分行签署了编号为5200028010012017040007的《小企业授信额度合同》，借款金额为500万元，借款期限从2018年6月1日到2019年5月31日。涉及的抵押物为公司位于白云区（高新）沙文镇干田村的土地，价值合计8,354,654.24。

8. 递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产

项 目	2018.06.30		2017.12.31	
	递延所得 税资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得 税资产	可抵扣暂时性 差异
资产减值准备	452,213.21	1,808,852.84	438,444.39	1,753,777.58
合计	452,213.21	1,808,852.84	438,444.39	1,753,777.58

9. 其他流动资产

项目	2018.06.30	2017.12.31
预缴企业所得税	10,626.18	10,626.18
合 计	10,626.18	10,626.18

10. 其他非流动资产

项目	2018.06.30	2017.12.31
预付设备款	227,786.00	142,649.00
合 计	227,786.00	142,649.00

11. 短期借款

(1) 短期借款分类：

借款类别	2018.06.30	2017.12.31
------	------------	------------

抵押借款	5,000,000.00	5,000,000.00
合 计	5,000,000.00	5,000,000.00

说明：说明：2018年6月1日，本公司与中国邮政储蓄银行股份有限公司贵阳市分行签署了编号为5200028010012017040007的《小企业授信额度合同》，借款金额为500万元，借款期限从2018年6月1日到2019年5月31日。涉及的抵押物为公司位于白云区（高新）沙文镇干田村的土地，价值合计8,354,654.24。

12. 应付票据及应付账款

种 类	2018.6.30	2017.12.31
应付票据		
应付账款	1,895,237.34	3,312,692.75
合 计	1,895,237.34	3,312,692.75

(1) 应付账款情况

①应付账款列示

项目	2018.06.30	2017.12.31
1年以内	1,412,077.04	2,949,702.75
1-2年	277,470.30	205,690.00
2-3年	205,690.00	157,300.00
合 计	1,895,237.34	3,312,692.75

②账龄超过1年的重要应付账款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
昆山通塑机械制造有限公司	205,690.00	未催款
张家港市福田机械有限公司	157,300.00	未催款
合 计	362,990.00	

13. 预收款项

项目	2018.06.30	2017.12.31
1年以内	1,996,693.40	1,278,221.06
1-2年	501,410.07	
合 计	2,498,103.47	1,278,221.06

14. 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.06.30
----	------------	------	------	------------

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.06.30
一、短期薪酬	894,047.28	1,662,610.11	1,686,380.73	870,276.66
二、离职后福利-设定提存计划		66,739.79	66,739.83	-0.04
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	894,047.28	1,729,349.90	1,753,120.56	870,276.62

(2) 短期薪酬列示

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.06.30
1、工资、奖金、津贴和补贴	894,047.28	1,458,546.33	1,482,316.95	870,276.66
2、职工福利费		126,558.70	126,558.70	
3、社会保险费		65,620.44	65,620.44	
其中：医疗保险费		53,761.71	53,761.71	
工伤保险费		3,388.45	3,388.45	
生育保险费		8,470.28	8,470.28	
4、住房公积金				
5、工会经费和职工教育经费		11,884.64	11,884.64	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	894,047.28	1,662,610.11	1,686,380.73	870,276.66

(3) 设定提存计划列示

项目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.06.30
1、基本养老保险		64,368.72	64,368.76	-0.04
2、失业保险费		2,371.07	2,371.07	
3、企业年金缴费				
合计		66,739.79	66,739.83	-0.04

15. 应交税费

税 项	2018.06.30	2017.12.31
增值税	28,942.77	214,484.76
城市维护建设税	75,323.26	84,600.36
企业所得税		
教育费附加	44,438.39	50,004.95
地方教育费附加	28,514.53	32,225.05
个人所得税	3,641.89	3,424.99
价调费	104.03	104.03
印花税	523.95	2,002.04

合计	181,488.82	386,846.18
----	------------	------------

16. 其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

项目	2018.6.30	2017.12.31
其他应付款	9,874.20	
应付利息		
应付股利		
合计	9,874.20	

备注：本期无账龄超过1年的其他应付款。

17. 递延收益

项目	2017.12.31	本期增加	本期减少	2018.06.30	形成原因
政府补助	12,978,691.20		369,793.64	12,608,897.56	政府补助
合计	12,978,691.20		369,793.64	12,608,897.56	—

其中，涉及政府补助的项目：

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	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
拆迁补偿	11,874,107.89			226,043.64			11,648,064.25	与资产相关
管材管件及密封件改造项目	715,000.01			110,000.00			605,000.01	与资产相关
聚乙烯塑钢缠绕排水管	252,083.30			27,500.00			224,583.30	与资产相关
科技计划立项资金	137,500.00		6,250.00				131,250.00	与收益相关
合计	12,978,691.20		6,250.00	363,543.64			12,608,897.56	

18. 股本

项目	2018.01.01	本期增减				小计	2018.06.30
		发行新股	送股	公积金转股	其他		
股份总数	39,030,000.00					39,030,000.00	39,030,000.00
合计	39,030,000.00					39,030,000.00	39,030,000.00

19. 资本公积

项 目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.06.30
股本溢价	7,137,598.88			7,137,598.88
其他资本公积				
合 计	7,137,598.88			7,137,598.88

20. 盈余公积

项 目	2018.01.01	本期增加	本期减少	2018.06.30
法定盈余公积	42,087.81			42,087.81
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
合 计	42,087.81			42,087.81

21. 未分配利润

项 目	2018年06月30日	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	378,790.30	
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	378,790.30	
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-453,952.01	
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
转作资本公积		
期末未分配利润	-75,161.71	

22. 营业收入和营业成本

项 目	2018年1-6月		2017年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	9,887,170.16	7,978,207.51	23,639,236.40	19,080,634.06
合 计	9,887,170.16	7,978,207.51	23,639,236.40	19,080,634.06

(1) 主营业务收入按产品类型列示

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
-----	-----------	-----------

PE 管	5,151,636.63	10,426,714.26
波纹管	931,433.54	3,728,695.59
钢带	1,393,670.58	3,616,917.57
电力管	2,410,429.41	5,866,908.98
合 计	9,887,170.16	23,639,236.40

(2) 主营业务收入按地区列示

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
贵州地区	9,887,170.16	23,639,236.40
合 计	9,887,170.16	23,639,236.40

(3) 主营业务收入按行业列示

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
管材管件	9,887,170.16	23,639,236.40
合 计	9,887,170.16	23,639,236.40

(4) 主营业务成本按产品类型列示

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
PE 管	4,293,046.74	8,007,956.12
波纹管	614,519.79	3,185,480.81
钢带	1,279,726.31	3,432,425.33
电力管	1,790,914.67	4,454,771.80
合 计	7,978,207.51	19,080,634.06

(5) 主营业务成本按地区列示

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
贵州地区	7,978,207.51	19,080,634.06
合 计	7,978,207.51	19,080,634.06

(6) 主营业务成本按行业列示

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
管材管件	7,978,207.51	19,080,634.06
合 计	7,978,207.51	19,080,634.06

23. 营业税金及附加

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
-----	--------------	--------------

城市维护建设税	18,352.59	21,121.42
教育费附加	11,011.55	11,124.87
地方教育费附加	7,341.05	7,416.59
土地使用税	66,816.94	
房产税	33,894.00	
印花税	4,693.21	13,460.54
合 计	142,109.34	53,123.42

24. 销售费用

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
业务招待费	28,536.00	24,416.00
差旅费	56,389.50	74,224.75
汽车费	54,458.38	152,671.50
广告费	51,456.31	413,621.48
工资	491,503.32	589,002.23
其他	28,829.73	133,405.19
福利费		6,608.00
办公费		46,889.88
运输费	199,500.00	449,695.63
合 计	910,673.24	1,890,534.66

25. 管理费用

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
办公费	20,039.36	15,435.19
其他	44,673.63	71,399.03
汽车费	61,968.72	75,778.16
招待费	13,656.58	23,851.00
福利费	126,558.70	197,838.77
差旅费	15,779.69	57,851.56
水费	34,733.92	5,146.20
印花税		2,807.50
社保费	59,177.32	44,849.59
工资	468,170.91	358,538.56
折旧费	405,621.57	300,669.16
待摊费	94,759.74	63,173.16

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
土地使用税		66,816.93
房产税		33,894.00
服务费	153,071.42	649,481.48
咨询费	79,355.20	344,339.62
工会经费	11,884.64	26,783.73
合 计	1,589,451.40	2,338,653.64

26. 研发费用

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年度
SFIP	39,001.96	
合 计	39,001.96	

27. 财务费用

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
利息支出	151,596.42	166,973.75
减：利息收入	2,427.63	2,567.12
承兑汇票贴息		
汇兑损失		
减：汇兑收益		
手续费	1,997.00	4,813.00
担保费		
合 计	151,165.79	169,219.63

28. 资产减值损失

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
坏账损失	55,075.26	504,335.39
合 计	55,075.26	504,335.39

29. 其他收益

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月
拆迁补偿款摊销	226,043.64	226,043.64
管材管件及密封件改造项目	110,000.00	110,000.00
聚乙烯塑钢缠绕排水管	27,500.00	27,500.00
合 计	363,543.64	363,543.64

30. 营业外收入

项 目	2018 年 1-6 月	2017 年 1-6 月	计入当期非经常性损
债务重组利得			

捐赠利得			
盘盈利得			
政府补助	206,250.00	300,000.00	206,250.00
.....			
合 计	206,250.00	300,000.00	206,250.00

计入当期损益的政府补助：

补助项目		2018年1-6月	2017年1-6月
与资产相关	拆迁补偿款摊销		
	管材管件及密封件改造项目		
	聚乙烯塑钢缠绕排水管		
与收益相关	科技计划立项资金	6,250.00	
	名牌奖励资金	200,000.00	300,000.00
	新三板挂牌补助资金		
	科技局知识产权经费		
	中小企业发展专项款		
	贷款贴息		
	“一企一策”工作经费		
	质量技术监督奖励		
合 计	206,250.00	663,543.64	

31. 营业外支出

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月	计入当期非经常性损益
非流动资产处置损失合计			
其中：固定资产处置损失			
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠支出		10,000.00	
其他		4.71	
合 计		10,004.71	

32. 所得税费用

所得税费用表

项目	2018年1-6月	2017年1-6月
----	-----------	-----------

当期所得税	59,000.13	170,492.93
递延所得税	-13,768.82	-126,083.85
合 计	45,231.31	44,409.08

33. 现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
往来款	946,559.98	2,977,905.75
利息收入	2,427.63	2,567.62
补贴款	200,000.00	
合 计	1,148,987.61	2,980,473.37

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
往来款	213,085.39	1,430,020.94
付现费用	914,282.06	2,783,002.11
财务费用手续费	1,997.00	4,813.00
合 计	1,129,364.45	4,217,836.05

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
借款		100,000.00
合 计		100,000.00

(4) 支付的其他与筹资活动有关的现金

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
借款		100,000.00
合 计	5,000,000.00	100,000.00

34. 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	2018年1-6月	2017年1-6月
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-453,952.01	211,865.45
加：资产减值准备	55,075.26	504,335.39

固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,080,792.19	2,188,826.97
无形资产摊销	94,759.74	63,173.16
长期待摊费用摊销		
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）		
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）	151,596.42	166,973.75
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-13,768.82	-126,083.85
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）	-3,168.72	-4,360,291.66
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	13,830.78	-2,110,332.98
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-416,826.82	1,455,279.19
其他		
经营活动产生的现金流量净额	508,338.02	-2,006,254.58

2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：

债务转为资本

一年内到期的可转换公司债券

融资租入固定资产

3、现金及现金等价物净变动情况：

现金的期末余额	1,645,408.55	2,123,616.41
减：现金的期初余额	1,670,818.96	910,623.99
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	-25,410.41	1,212,992.42

(4) 现金和现金等价物的构成

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
一、现金	1,645,408.55	2,123,616.41

项 目	2018年1-6月	2017年1-6月
其中：库存现金	64,369.41	19,013.83
可随时用于支付的银行存款	1,581,039.14	2,104,602.58
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,645,408.55	2,123,616.41
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

六、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末帐面价值	受限原因
无形资产	8,354,654.24	抵押贷款
合计	8,354,654.24	

七、关联方及其交易

1、存在控制关系的关联方

关联方名称	关联方与本公司关系
张朝阳	实际控制人、董事长
陈素萍	实际控制人、董事、总经理

2、不存在控制关系的关联方

关联方名称	关联方与本公司关系
黄光明	董事、副总经理
赵信红	董事、董事会秘书
张英	董事、财务总监
胡小青	监事会主席
袁欣	监事
张朝勇	监事

3、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
---------	-------------

张欣媛	股东张朝阳、陈素萍的女儿
贵阳兴源商贸有限公司	股东陈素萍弟媳持有其股份
张朝智	股东张朝阳的哥哥
张朝勇	股东张朝阳的弟弟
张朝凤	股东张朝阳的姐姐

4、关联担保情况

2017年4月，本公司向中国邮政储蓄银行股份有限公司贵阳市分行借款人民币500万元，借款期限为2017年5月22日到2018年5月18日。该笔贷款由公司股东张朝阳、陈素萍、张欣媛向中国邮政储蓄银行股份有限公司贵阳市分行提供保证担保，担保情况如下：

担保方	担保金额	担保起始日	担保终止日	担保是否已经履行完毕
张朝阳	5,000,000.00	2017-04-24	2024-04-23	否
陈素萍				否
张欣媛				否

5、关联方应收应付款项

无

6、关键管理人员报酬：

项 目	2018年6月30日	2017年6月30日
关键管理人员报酬	348,198.00	336,198.00
合 计	348,198.00	336,198.00

八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
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	569,793.64	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	569,793.64	
减：非经常性损益的所得税影响数	50,000.00	
非经常性损益净额	519,793.64	
减：归属于少数股东的非经常性损益净影响数		

归属于公司普通股股东的非经常性损益

519,793.64

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-0.98	-0.01	-0.01
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	-2.10	-0.02	-0.02

九、或有事项

截至 2018 年 6 月 30 日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十、资产负债表日后事项

截止 2018 年 8 月 8 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

1、前期差错更正

无

2、债务重组

无

十二、财务报表的批准

本财务报表于 2018 年 8 月 8 日经公司董事会审议批准报出。

贵阳兴塑科技股份有限公司

董事会

2018 年 8 月 8 日