

证券代码: 300677

证券简称: 英科医疗

公告编号: 2019-078



山东英科医疗用品股份有限公司

2019 年半年度报告

2019 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刘方毅、主管会计工作负责人冯杰及会计机构负责人(会计主管人员)焦裕发声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	8
第四节 经营情况讨论与分析	15
第五节 重要事项	28
第六节 股份变动及股东情况	42
第七节 优先股相关情况	47
第八节 董事、监事、高级管理人员情况	48
第九节 公司债相关情况	49
第十节 财务报告	50
第十一节 备查文件目录	131

释义

释义项	指	释义内容
英科医疗、公司、本公司、母公司	指	山东英科医疗用品股份有限公司
山东英科、青州工厂	指	山东英科医疗制品有限公司
上海英科	指	上海英科医疗用品有限公司
上海英科心电图	指	上海英科心电图医疗产品有限公司
上海英恩	指	上海英恩国际贸易有限公司
江苏英科	指	江苏英科医疗制品有限公司
上海英妍	指	上海英妍企业管理有限公司
安徽英科	指	安徽英科医疗用品有限公司
英科科技	指	山东英科医疗科技有限公司
香港英科	指	英科医疗用品（香港）有限公司
美国英科	指	Intco Medical Industries, Inc
德国英科	指	Intco Europe GmbH
Maxcel 、麦克赛尔公司	指	Maxcel LLC
淄博创新	指	淄博创新资本创业投资有限公司
深创投	指	深圳市创新投资集团有限公司
苏州康博	指	苏州康博沿江创业投资中心（有限合伙）
淄博金召	指	淄博金召投资有限公司
嘉兴济峰	指	嘉兴济峰一号股权投资合伙企业（有限合伙）
上海君义	指	上海君义股权投资中心（有限合伙）
上海英雅	指	上海英雅企业管理中心（有限合伙）
山东浩德塑胶	指	山东浩德塑胶有限公司
证监会	指	中国证券监督管理委员会
国泰君安证券	指	国泰君安证券股份有限公司
泽昌律师	指	上海泽昌律师事务所
天健会计师	指	天健会计师事务所(特殊普通合伙)
元/万元	指	人民币元/万元
报告期	指	2019 年 1-6 月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	英科医疗	股票代码	300677
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	山东英科医疗用品股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	英科医疗		
公司的外文名称（如有）	SHANDONG INTCO MEDICAL PRODUCTS CO.,LTD		
公司的法定代表人	刘方毅		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李斌	李清明
联系地址	淄博市临淄区清田路 18 号	淄博市临淄区清田路 18 号
电话	0533-6098999	0533-6098999
传真	0533-6098966	0533-6098966
电子信箱	ir@intcomedical.com	ir@intcomedical.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2018 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	984,271,015.37	874,040,319.22	12.61%
归属于上市公司股东的净利润（元）	70,847,823.28	69,109,883.00	2.51%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	70,478,735.68	64,533,171.93	9.21%
经营活动产生的现金流量净额（元）	131,405,394.73	65,780,168.48	99.76%
基本每股收益（元/股）	0.36	0.35	2.86%
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.35	2.86%
加权平均净资产收益率	5.43%	6.10%	-0.67%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,521,843,393.68	2,424,602,384.47	4.01%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,318,403,496.36	1,273,080,261.03	3.56%

五、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：人民币元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-381,197.79	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统	1,101,544.00	

一标准定额或定量享受的政府补助除外)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-230,537.27	
减：所得税影响额	120,721.34	
合计	369,087.60	--

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

适用 不适用

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

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露


医疗器械业

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

公司为综合型医疗护理产品供应商，主营业务涵盖医疗防护、康复护理、保健理疗、检查耗材四大板块，主要产品包括一次性手套、轮椅、冷热敷、电极片等多种类型的护理产品，产品广泛应用于医疗机构、养老护理机构、家庭日用及其他相关行业。公司凭借全面的生产能力、可靠的产品和服务，与美国、日本、德国等120多个国家和地区的客户建立了合作关系。

公司主要产品概况如下：

类别	介绍	示例
医疗防护类	包括各种品种的PVC手套、丁腈手套、防护服等，产品广泛应用于医疗护理及检查，也可用于食品加工及精密电子等多个行业	
康复护理类	包括轮椅车、助行器、助步器、手杖、医用床边桌等康复护理系列产品，主要用于辅助行走、住院的医疗护理及残疾人士的日常护理	
保健理疗类	包括冰垫、一次性冰/热袋、可反复使用的冷热理疗袋、超级冰袋、冰盒、婴儿护脚等多个系列，主要用于医疗护理和日常护理	

<p>检查耗材类</p>	<p>包括心电电极片、电刀笔、负极板、电极纸、负极板连接线等多个系列,主要用于医疗检查及手术</p>	
---------------------	--	--

1.医疗防护类

公司医疗防护产品主要包括一次性PVC手套与丁腈手套、防护服等,其中一次性手套主要为公司自主生产,防护服主要为对外采购。一次性PVC手套与丁腈手套是公司最主要的产品。



一次性PVC手套



一次性丁腈手套



防护服



口罩

一次性PVC手套,是以PVC粉、增塑剂为主要原料,采用浸渍工艺塑化成型的一种手套。一次性PVC手套属于一次性快速消耗品,具有无毒、无味、隔离、耐酸碱、耐油等优良的特点。

一次性丁腈手套,是一种人工合成橡胶手套,是以丁腈胶乳为主要原料,采用浸渍工艺硫化成型的一种手套。丁腈手套也属于一次性快速消耗品,丁腈手套耐酸、耐碱、无毒、无害、无味。其中具有优异的耐油性、较高的抗张强度、极好的耐磨性能、优异的拉伸性能和耐穿刺性,柔软性、舒适性和贴手性接近乳胶手套,且不含乳胶中易使人体过敏反应的蛋白质。

防护服、口罩与袖套等产品是基础隔离防护用品,轻便柔软、易于穿戴。产品采用无纺布材料制成,透气性强,可以隔离病菌、有害超细粉尘、酸性溶液、盐溶液,防静电。

上述医疗防护产品广泛应用于医疗检查、医疗护理、实验室、电子产品加工、餐饮服务和家庭劳作等领域。

2.康复护理类

公司的康复护理产品主要包括轮椅车、助行器、助步器、手杖和医用床边桌等，属于耐用医疗设备。根据联邦医疗保险的有关规定，耐用医疗设备是一种必要的医疗设备，性能耐用，主要用于康复护理，在家中也可以适用，而没有疾病或损伤的人并不使用。



电动轮椅



手动轮椅



助步器



手杖

公司康复护理产品属于康复护理行业里辅助行走的产品系列，是肢体伤残者和行动不便人士的代步工具，产品广泛应用于医院、家庭日常护理。

3.保健理疗类

公司保健理疗产品包括各种一次性冰/热理疗袋、可反复使用的冷热理疗袋、超级冰袋、冰冰贴等冷热敷类产品，并且不断开发新产品如宠物用垫子、宠物用冷热袋等。



冰袋



冷热袋



理疗袋



冰冰贴

上述产品主要用于降温退热、冷敷止血，或者发热取暖，使用较为简便。

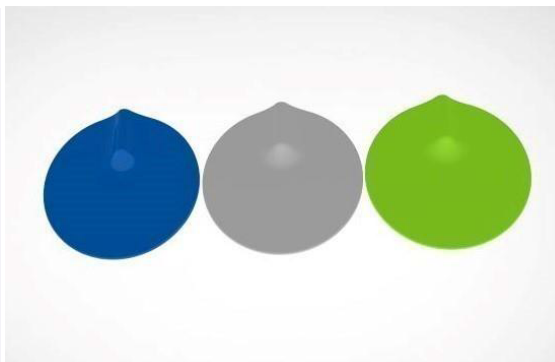
目前公司已将冰袋类产品推广至冷链运输等领域。

4.检查耗材类

公司检查耗材类的产品包括心电电极片、标签电极(TAB)、电刀笔、负极板、电极纸、负极板连接线等相关产品。



电极片



标签电极(TAB)

电极片主要用于医疗机构对心电检查及心电静/动态监护时，与心电图机/心电监护设备配套使用。标签电极(TAB)主要用于医疗机构对心电检查及心电静/动态监护时，与心电图机/心电监护设备配套使用。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	主要是报告期内对安徽英科进行了增资
无形资产	安徽英科购入土地
在建工程	年产 280 亿只（2800 万箱）高端医用手套项目未完工

2、主要境外资产情况

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
香港英科公司	全资子公司	96,768,191.08	香港	销售平台	通过加强管理、财务管控等方式防范风险	盈利	7.34%	否
美国英科公司	全资子公司	85,835,723.03	美国	自主运营	通过加强管理、财务管控等方式防范风险	盈利	6.51%	否
Maxcel 公司	全资子公司	20,640,770.39	美国	自主运营	通过加强管理、财务管控等方式防范风险	盈利	1.57%	否
德国英科公司	全资子公司	2,109,107.69	德国	自主运营	通过加强管理、财务管控等方式防范风险	略微亏损	0.16%	否

三、核心竞争力分析

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

医疗器械业

1. 资本优势

随着技术进步和装备升级，手套行业逐步成为资本密集型行业，如公司研发的新一代PVC双手模生产线一条投资约800万元，一条丁腈双手模生产线约2000万元，成规模建设手套工厂需要大量的资金投入。公司依托上市公司平台，融资渠道畅

通，配合市场需求可快速实现产能扩张。

国内同行业中，大多数公司规模不大，缺乏资金或融资渠道，扩产相对困难且时间周期较长。

2.装备集成优势

手套行业同时也是技术密集型行业，一次性手套加工设备不是标准设备，而是每家生产企业根据自己的技术实力，自行研发设计，将硬件、软件、基建等进行非常复杂的集成。以丁腈手套生产线为例，生产线的主链条长度接近1.5公里，控制点近3000个，如何使得生产线高效、稳定和低能耗的运转，同时保证产品品质非常重要。公司致力于推动设备的升级换代，与国内外多家知名的设备供应商合作研发，提高生产线的自动化水平。公司目前在多个生产环节实现了自动化控制，有效的降低成本，提高了产品质量的稳定性。

轮椅及冷热敷类的生产需要根据客户的需求、产品的特点和使用的场景进行个性化设计，且轮椅及冷热敷的型号多，产品更新换代较快，需要针对不同的产品采购不同的设备并进行系统集成。公司目前生产多种规格和型号的轮椅和冷热敷产品，在设备集成方面积累了经验，具有一定的竞争优势。



PVC手套生产线



丁腈手套生产线



轮椅生产线



冷热敷生产线

3.技术研发优势

经过多年的研发，公司建立了系统的生产工艺流程，能稳定而高效的生产医疗护理产品；开发了多品类的产品，增加了公司的市场竞争力；提升了核心设备的自动化程度，生产的控制更加精准，主要技术条件有：

(1) PVC手套

原料配方方面：进行配方方案的专项研究，并且不断创新，研发了多种特殊用途的配方，满足客户不断增长的需求；

配料方面：使用自动化控制配料系统，大大提高了配料的精准性，使糊料稳定性有了很大提高，并且使用封闭式的搅拌系统和过滤系统，使配料的洁净性大大提高；

工艺流程方面：增大了糊料槽，增加了料槽循环，减少了糊料在料槽内的沉淀和分层，料槽的稳定性大大提高，加长垂直滴段，将导热油路细分成多段且可控，调整工艺更加准确；

检测方面：建立了与出口国检测标准相一致的检验方法，保证公司产品出货的及时性、合规性。

(2) 丁腈手套

配方方面：优化辅料的配方，核心辅料自制，制作满足自己需要的辅料体系，根据不同产品规格和客户的需求，精确制定配方；

工艺流程方面：采用了分段式烤箱，实现了硫化时间和温度最佳匹配；导热油管道和风机的搭配使用，降低了胶乳的烘

干和硫化温度，降低了能耗；增加了水洗槽数量和盘刷个数，提高在线手模的清洗的洁净度；加宽了凝固剂槽和胶槽的宽度，使手模在浸渍的时候更稳定；减小了料槽浸渍的角度，减少了气泡的产生，提高了胶乳在料槽中的稳定性。

（3）轮椅及冷热敷

轮椅及冷热敷类产品更新换代较快，这就要求相关企业在技术研发上进行大量投入，从而生产出新型的产品。公司生产多种规格和型号的轮椅及冷热敷类产品，在技术研发方面积累了较多的经验，为公司进行新产品的研发提供了技术支持，从而使使得公司在竞争中处于优势。

通过应用上述技术，公司能够持续稳定地生产物理性能、外观优异的产品，并保持较高的医疗级品率和客户认可度。

4.市场优势

英科医疗是国内极少数能同时生产大规模生产医疗级丁腈手套和PVC手套的企业，可更好满足客户需求，可较好的保证盈利水平。

英科一直采取全球营销的策略，目前产品销售120多个国家和地区，报告期内，公司加大拓展欧洲、日本成熟市场和中东、南美等新兴市场。在巩固医疗领域市场的同时，加大食品、商超、工业劳保等领域的延伸开拓，取得良好效果。

5.行业整合带来的机遇

行业内手套生产线大部分是2012年之前建成的，工厂的生产设备相对落后，效率低能耗高，同时环保设施需进行升级。而公司的手套生产基地正是在这批升级的浪潮下建立的，既吸收了传统生产线的优点，也改善了其中的不足，从而使得公司在未来的竞争中处于有利地位。行业内的轮椅和冷热敷类产品的生产线大部分是以生产传统的产品为主，同质化严重且竞争激烈，公司对相关生产线进行技术改造从而进行产品升级，从而提高公司的竞争优势。

6.区域优势

公司手套生产基地位于淄博与青州，气候干燥，温度适中，非常适合生产PVC及丁腈手套。公司距离青岛港较近，毗邻国家大型石化企业——齐鲁石化公司，原材料和能源的配套方便且成本较低。同时淄博市有悠久的陶瓷产业历史，手套陶瓷模具资源丰富，为公司提供了丰富的模具资源。

公司轮椅及冷热敷生产基地位于镇江，该地区经济发达程度高，轮椅及冷热敷产业已经形成一定的集群效应，原材料供应充足、交通便利，有利于降低公司的原材料采购及运输成本。

7.核心人员的行业经验丰富

公司董事长刘方毅先生自90年代初开始一直从事一次性手套等防护产品、轮椅等护理产品的国际贸易业务，有近30年的行业沉淀，大客户营销成果显著，对手套行业发展趋势把握精准。其“英科”及“INTCO”品牌已经建立了一定的行业知名度，培养和建立了稳定的核心人员团队，对国际尤其是北美市场的需求预测和监管要求把握准确。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内公司实现营业收入984,271,015.37元,较上年同期增长12.61%;报告期归属于上市公司股东净利润70,847,823.28元,较上年同期增长2.51%;报告期末总资产2,521,843,393.68元,比去年同期增长39.2%,净资产1,318,403,496.36元,比去年同期增长14.78%;报告期内,手套类产品销售收入814,218,529.99元,占公司营业总收入的82.72%,轮椅类产品销售收入95,787,329.19元,占公司营业总收入的9.73%。报告期内,公司各项重点工作开展情况如下:

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

1.立足主业,不断扩大产能,规模优势进一步增强。

截至报告期末,公司PVC手套生产线和丁腈手套生产线分别达到了59条和17条,报告期内,公司继续加大手套生产线的建设步伐,安徽工厂募投项目一期16条PVC生产线紧张建设,8月初已建成投产。

江苏英科建设江苏英科医疗产业基地项目已经完成部分投产;公司与张店区人民政府签约在张店区科技工业园投资10亿元建设英科医疗智能医疗器械研发营销科技园项目;公司已开始推进全球化制造,拟在越南投资3500万美元设立子公司,筹划越南购地建厂事宜。

2.不断提升装备自动化水平,突出技术优势,促进公司产能稳步增长。

经过多年的发展,公司在医疗护理产品生产方面积累了丰富的运营经验,在丁腈手套生产线方面,公司是国内较早使用双手模手套生产线的厂家,双手模生产线较单手模生产线效率更高,能耗更低,但是对设备的加工精度和工艺控制要求更高,而且造价更高,公司是国内少数熟练掌握双手模丁腈手套生产线的厂家。采用现代DCS控制系统,实现生产环节的自动温度控制和液面控制,大幅提高了生产效率。公司在镇江设有轮椅和冷热敷生产线,生产多种规格和型号的轮椅和冷热敷产品。轮椅类产品从原来的铁质、铝制轮椅发展到现在的电动化轻质轮椅,并包含一部分中高端定制产品。冷热敷行业源自于20世纪80年代美国兴起的冷敷运动,由此产生一系列冷热敷工厂,随着中国加入WTO,该项目的生产转移至中国。公司目前正在进行轮椅和冷热敷类新产品的研发,并计划对现有生产线进行技术改造,从而不断提高公司轮椅和冷热敷产品的市场占有率。

3.大力扩展营销渠道,持续增强公司销售渠道方面的核心竞争力。

报告期内,公司继续加强营销团队建设,保证品牌优势,公司参加行业内国际和国内展会26个,期中包含Arab Health、Medical Japan、KIMES、Hospitalar、FIME、CMEF等全球或区域知名行业展会,有效的开拓了国际国内市场,公司各类产品的销售均实现稳定增长。公司产品销售的区域构成与海外发达国家医疗器械市场需求量相对较高有关。从整个行业来看,一次性手套的主要消费区域在美国、欧洲、日本等发达国家和地区,近几年公司在稳定上述市场的前提下,大力开拓加拿大、俄罗斯及中东、南美等其它新兴市场,取得了较好的营销业绩。

内销方面,公司在参加各类展会的同时,着力加强品牌建设、市场推广力度和销售渠道建设,国内电商销售已成功进入天猫、淘宝、京东等平台,并逐步与网易严选、拼多多等电商开展合作,以一次性手套为先导,逐步加入冷热敷等家用和小型诊疗机构用理疗产品,形成多种产品互补的良好局面。

4.短期与中期激励方式相结合,打造向心力强,敢于担当和拼搏的优秀管理团队。

公司一向重视优秀人才的选育用留,并通过多种方式进行激励,实现人才和企业的共同发展,报告期内公司又推出了第二期2018年限制性股票激励计划,授予134名核心管理人员199.5万股限制性股票。在进行股权激励的同时,公司每个季度还进行精益、改善、创新的评审会,对于在企业生产经营中能为企业创造价值的提案给与奖金激励,通过各种激励方式并举,极大的提高了团队的战斗力和向心力,为企业的长远发展提供了保障。

5.用好上市公司平台,做好再融资工作,为企业快速发展提供资金保障。

为了提高公司的核心竞争力,加快安徽英科的建设,公司报告期内拟公开发行4.7亿元可转换公司债券用于建设安徽英科“年产110.8亿只(1108万箱)高端医用手套项目”,该项目为公司“年产280亿只(2800万箱)高端医用手套项目”中的一部

分，目前可转债已完成发行。

6.研发管理

公司主要产品核心技术均为自主研发取得，不涉及核心技术人员在曾任职单位的职务成果，不存在潜在纠纷；核心技术的取得不存在与他人合作开发技术的情形。具体情况如下：

序号	核心技术	创新方式
1	PVC医疗级手套控制程序	原始创新
2	丁腈医疗级手套配料及工艺控制	原始创新
3	指部加厚的丁腈手套生产线	原始创新
4	生产线自动温控技术	原始创新
5	PVC手套PU水洗技术	原始创新
6	先进PVC手套生产装置	原始创新
7	90系列多功能铝轮椅	原始创新
8	凝胶冷热敷袋的内料及产品结构	原始创新

公司主要产品核心技术与已取得的专利的对应关系如下：

序号	核心技术	专利名称	专利号
1	PVC医疗级手套控制程序	PVC手套生产装置	ZL201010611100.X
		生产PVC手套用配料搅拌装置	ZL201320539448.1
2	丁腈医疗级手套配料及工艺控制	丁腈手套成型用温度自动控制系统	ZL201320539488.6
		丁腈手套片状及颗粒固体原料自动加料装置	ZL201420870534.5
		一种制备白色丁腈手套使用的丁腈胶乳辅料及其制备方法	ZL201510866992.0
3	指部加厚的丁腈手套生产线	指部加厚丁腈手套生产线	ZL201420870841.3
4	生产线自动温控技术	PVC手套生产线手模温度自动控制装置	ZL201320636201.1
5	PVC手套PU水洗技术	防止PU脱落的PVC手套生产装置	ZL201020686850.9
		便于PU附着的PVC手套生产装置	ZL201020686506.X
6	先进PVC手套生产装置	PVC手套生产线上的手套输送装置	ZL201020686851.3
		在线清洗手模的PVC手套生产装置	ZL201020686643.3
		便于手套脱模的PVC手套生产装置	ZL201020686624.0
		自动调节粘度的PVC料槽	ZL201020686644.8
		PU系统自动放料装置	ZL201320636489.2
7	90系列多功能铝轮椅	一种轮椅的高度可调扶手	ZL201320024791.2
		一种轮椅的前后位置可调扶手	ZL201320023847.2
		轮椅脚踏板	ZL201320096488.3
		一种轮椅的双刹车系统	ZL201320023848.7
		轮椅辅助轮	ZL201320096487.9
8	凝胶冷热敷袋的内料及产品结构	凝胶冰垫	ZL201220251639.3
		一种冷热敷理疗袋	ZL201320674629.5
		一种乳房冷热敷袋	ZL201420172078.7

公司及子公司山东英科公司、江苏英科公司是高新技术企业，报告期内研发投入32,512,078.86元，占合并总收入的3.3%。

报告期内，公司各项研发项目均按计划开展，进展顺利，公司主要在研项目基本情况如下：

1	本公司	PVC糊料机械降粘的研发
2	本公司	PVC手套用中水回收系统
3	本公司	PVC有粉手套配料用自动控制系统
4	本公司	PVC手套余热利用装置
5	本公司	PVC手套自动点数机的应用
6	山东英科	丁腈生产线DCS自动控制系统
7	山东英科	新一代PVC双手模生产线
8	山东英科	一种新型高车速丁腈手套生产线胶槽
9	山东英科	一种狂犬病病毒警示性手套
10	山东英科	一种腕部加厚PVC手套的研发
11	山东英科	薰衣草紫PVC耐寒高弹手套的研发
12	山东英科	粗对苯增塑剂再PVC手套中的应用
13	江苏英科	Y302功能型电动轮椅
14	江苏英科	座板角度可调轮椅
15	江苏英科	可车载使用手动铝轮椅
16	江苏英科	一种多功能多相变温度冷热敷袋
17	江苏英科	一种新型可控温多次使用暖宝宝
18	江苏英科	一种多功能环保型凝胶冰袋

截至本报告期末，公司和子公司共拥有87项有效专利。报告期内，公司和子公司共取得1项发明专利。

7.内控建设及公司治理

报告期内，公司进一步健全了内部控制制度，完善了公司法人治理结构，确保了董事会、监事会和股东大会等机构的合法运作和科学决策，充分发挥了董事会各专门委员会、独立董事在决策中的重要作用，创造了董事、监事、高管充分了解并履行职责的环境。公司还对内建立了道德与合规热线电话，对外与主要供应商签订了《供应商反贿赂承诺书》，内部控制制度覆盖了公司业务活动和内部管理的各个方面和环节，能够适合公司管理和发展的需要，对公司规范运作，加强管理，提高效率、防范经营风险以及公司的长远发展起到了积极的作用。

二、主营业务分析

概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：人民币元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
--	------	------	------	------

营业收入	984,271,015.37	874,040,319.22	12.61%	
营业成本	745,028,365.05	662,878,100.55	12.39%	
销售费用	63,972,507.37	52,853,805.16	21.04%	
管理费用	40,209,801.28	37,031,942.72	8.58%	
财务费用	11,361,053.91	2,768,366.94	310.39%	主要是本报告期内利息支出增加导致。
所得税费用	11,416,079.56	14,818,798.63	-22.96%	
研发投入	32,512,078.86	27,539,671.86	18.06%	
经营活动产生的现金流量净额	131,405,394.73	65,780,168.48	99.76%	主要是本报告期内销售商品收到的现金增加导致。
投资活动产生的现金流量净额	-180,964,787.52	-135,287,365.36	42.89%	主要是本报告期内收回投资收到的现金减少导致。
筹资活动产生的现金流量净额	174,355,862.95	47,959,551.27	263.55%	主要是本报告期内银行借款增加导致。
现金及现金等价物净增加额	121,679,088.41	-16,078,833.96	-856.77%	主要是本报告期内经营活动现金净流入增加，筹资活动现金净流入增加和投资活动现金净流出减少所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

适用 不适用

单位：人民币元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
医疗防护类	834,048,246.65	635,062,561.40	23.86%	12.72%	14.58%	-1.23%
康复护理类	95,787,329.19	74,306,136.97	22.43%	13.61%	4.32%	6.92%
保健理疗类	44,532,613.68	28,611,944.32	35.75%	9.92%	-5.39%	10.39%
检查耗材类	9,298,629.96	6,708,246.83	27.86%	4.93%	-1.85%	4.99%

不同销售模式下的经营情况

销售模式	销售收入	毛利率
------	------	-----

生产和采购模式分类

单位：元

生产和采购模式分类	生产或采购金额
-----------	---------

医疗器械产品研发投入相关情况

√ 适用 □ 不适用

	本报告期	上年同期
研发人员数量（人）	377	399
研发人员数量占比	10.96%	11.71%
研发投入金额（元）	32,512,078.86	27,539,671.86
研发投入占营业收入比例	3.30%	3.15%

三、非主营业务分析

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
资产减值	1,736,385.41	2.11%	主要是计提坏账准备及存货跌价准备	是
营业外收入	100,445.08	0.12%	主要是罚没收入	否
营业外支出	877,454.82	1.07%	主要是非流动资产毁损报废损失以及对外捐赠	否

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：人民币元

	本报告期末		上年同期末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	845,109,784.27	33.51%	307,800,854.98	16.99%	16.52%	主要系期末银行借款增加及正常经营产生现金净流入所致
应收账款	317,142,257.52	12.58%	258,225,724.94	14.25%	-1.67%	
存货	184,946,102.11	7.33%	193,721,832.38	10.69%	-3.36%	
固定资产	716,601,868.38	28.42%	710,473,044.80	39.22%	-10.80%	
在建工程	167,023,848.37	6.62%	89,576,516.61	4.94%	1.68%	

短期借款	794,484,345.10	31.50%	318,651,915.80	17.59%	13.91%	主要系本报告期内公司因经营需要增加了银行借款导致
长期借款	87,409,753.81	3.47%	33,155,948.08	1.83%	1.64%	

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：人民币元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	期末数
金融资产							
其他非流动金融资产	3,500,000.00						3,500,000.00
上述合计	3,500,000.00						3,500,000.00
金融负债	407,000.00					407,000.00	0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	174,200,003.68	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
固定资产	445,711,321.30	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
无形资产	45,753,509.41	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
美国英科公司资产【注】	161,527,122.80	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
合计	827,191,957.19	--

[注]：美国英科公司借款系以美国英科公司全部资产提供抵押担保。

五、投资状况分析

1、总体情况

√ 适用 □ 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
160,319,414.45	196,490,197.78	-18.41%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
安徽英科	生产	增资	57,500,000.00	100.00%	募集资金和自有资金	无	长期	医疗防护类	0.00	-5,308,859.19	否		
合计	--	--	57,500,000.00	--	--	--	--	--	0.00	-5,308,859.19	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金总额	43,869.78
报告期投入募集资金总额	2,291.68
已累计投入募集资金总额	44,367.34
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	15,170.78
累计变更用途的募集资金总额比例	34.58%

募集资金总体使用情况说明

(一) 实际募集资金金额和资金到账时间

经中国证券监督管理委员会证监许可（2017）1029 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司由主承销商国金证券股份有限公司采用网下向投资者询价配售与网上向持有深圳市场非限售 A 股股份市值的社会公众投资者定价发行相结合的方式，向社会公众公开发行人民币普通股（A 股）股票 24,309,827 股，发行价为每股人民币 20.39 元，共计募集资金 49,567.74 万元，坐扣承销和保荐费用 3,867.92 万元后的募集资金为 45,699.82 万元，已由主承销商国金证券股份有限公司于 2017 年

7月18日汇入本公司募集资金监管账户。另减除律师费、审计费、法定信息披露费等与发行权益性证券直接相关的新增外部费用1,830.04万元后，公司本次募集资金净额为43,869.78万元。上述募集资金到位情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具《验资报告》（天健验（2017）274号）。

(二) 募集资金使用和结余情况

本公司以前年度已使用募集资金42,075.66万元，以前年度累计使用闲置募集资金购买银行理财产品90,133.9万元，累计赎回用于购买银行理财产品的募集资金90,133.9万元，以前年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为487.57万元(含购买银行理财产品收益)；2019半年度实际使用募集资金2,291.68万元，2019半年度使用闲置募集资金购买银行理财产品0万元，赎回用于购买银行理财产品的募集资金0万元，2019半年度收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为9.99万元；累计已使用募集资金44,367.34万元（包括项目实施出现募集资金结余永久补充流动资金329.88万元），累计收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额为497.56万元(含购买银行理财产品收益)。

截止2019年6月30日，募集资金余额为人民币0元。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产58.8亿只（588万箱）高端医用手套项目	是	41,699	28,699		28,837.77	100.48%	2018年09月30日	5,354.93	25,876.49	不适用	否
康复理疗用品生产线技术改造项目	是	2,170.78								不适用	是
年产280亿只（2800万箱）高端医用手套项目	是		11,000	2,291.68	11,335.13	103.05%	2021年12月31日			不适用	否
购买江苏英科医疗产业基地项目土地使用权	否		4,170.78		3,864.56	92.66%				不适用	否
募集资金项目完结永久补充流动资金	否				329.88					不适用	否
承诺投资项目小计	--	43,869.78	43,869.78	2,291.68	44,367.34	--	--	5,354.93	25,876.49	--	--
超募资金投向											
无											
合计	--	43,869.7	43,869.7	2,291.68	44,367.3	--	--	5,354.93	25,876.4	--	--

		8	8		4				9		
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>康复理疗用品生产线技术改造项目计划对子公司江苏英科医疗制品有限公司原有康复理疗用品生产线进行升级改造，并在原有厂区内进行扩建。考虑到原有厂区空间已不能满足公司长期发展需要，公司拟购买土地建设包含更多品类的康复理疗产品生产基地。因此，公司停止实施康复理疗用品生产线技术改造项目。</p>										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	<p>适用</p> <p>2017年7月28日，公司一届十次董事会审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金的议案》，同意使用募集资金16,454.25万元置换预先已投入募投项目的自筹资金。公司已于2017年7月31日划转了上述募集资金。</p>										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1、公司购买江苏英科医疗产业基地项目土地使用权项目承诺投资总额4,170.78万元，土地规划面积略有调整，实际投资总额3,864.56万元，结余募集资金306.22万元及募集资金利息收入扣减手续费净额16.15万元，共计结余募集资金322.37万元。因购买江苏英科医疗产业基地项目土地使用权项目已实施完毕，为提高募集资金使用效率，满足公司业务增长对流动资金的需求，促进公司后续经营管理和长远发展，经2018年8月23日公司一届二十次董事会决议，购买江苏英科医疗产业基地项目土地使用权项目结余资金322.37万元永久补充流动资金。2、公司将康复理疗用品生产线技术改造项目承诺投资总额2,170.78万元连同收到的银行存款利息扣除银行手续费等的净额9.62万元(含购买银行理财产品收益)用于购买江苏英科医疗产业基地项目土地使用权项目。为满足公司业务不断发展对流动资金的需求，公司决定将结余募集资金利息收入扣减手续费的净额7.51万元永久补充流动资金。</p>										
尚未使用的募集资金用途及去向	截至期末，尚未使用的募集资金余额为0万元。										
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用										

(3) 募集资金变更项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
年产 280 亿只(2800 万箱) 高端医用手套项目	年产 58.8 亿只(588 万箱) 高端医用手套项目	11,000	2,291.68	11,335.13	103.05%	2021 年 12 月 31 日		不适用	否
购买江苏英科医疗产业基地项目土地使用权	康复理疗用品生产线技术改造项目；年产 58.8 亿只(588 万箱) 高端医用手套项目	4,170.78		3,864.56	92.66%			不适用	否
合计	--	15,170.78	2,291.68	15,199.69	--	--	0	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1. 部分变更募集资金用途的原因(1) 公司原募集资金投资项目年产 58.8 亿只(588 万箱) 高端医用手套项目总投资 53,451.00 万元, 拟投入的募集资金 41,699.00 万元。在 2016 年 4 月公司股东大会审议确定该项目为募集资金投资项目前, 公司已经以自筹资金 14,736.08 万元预先投入该项目。鉴于该等预先投入资金是在上述股东大会决议日之前, 因此公司未使用募集资金进行置换, 将导致有较大的募集资金结余。根据后续使用资金计划, 原募集资金投资项目在短期内无需继续大规模投入募集资金。公司与安徽省濉溪县人民政府签署了《年产 280 亿只(2800 万箱) 高端医用手套项目投资协议书》。该项目也是投资建设一次性丁腈手套和 PVC 手套生产线, 且建设规模、资金需求均大于原募集资金投资项目, 因此公司拟优先使用募集资金投资建设这一新项目。(2) 原募集资金投资项目康复理疗用品生产线技术改造项目计划对子公司江苏英科医疗制品有限公司原有康复理疗用品生产线进行升级改造, 并在原有厂区内进行扩建。考虑到江苏英科医疗制品有限公司原有厂区空间已不能满足公司长期发展需要, 公司与镇江新区管理委员会签署了《江苏英科医疗产业基地项目投资协议书》, 拟在新购买土地上建设新项目。新项目拟建设包含更多品类的康复理疗产品生产基地。公司拟使用募集资金购买这一项目的土地使用权, 后续资金由公司自筹解决。因此, 公司停止实施康复理疗用品生产线技术改造项目。 2. 部分变更募集资金用途的决策程序经公司一届十四次董事会以及 2017 年第三次临时股东大会决议, 本公司对募集资金用途变更如下: (1) 新设子公司安徽英科医疗用品有限公司, 在濉溪县濉溪芜湖现代产业园区新购置的土地上投资建设年产 280 亿只(2800 万箱) 高端医用手套项目, 将原募集资金投资项目年产 58.8 亿只(588 万箱) 高端医用手套项目剩余未使用的部分募集资金 11,000.00 万元变更用于建设年产 280 亿只(2800 万箱) 高端医用手套项目。(2) 将原募集资金投资项目年产 58.8 亿只(588 万箱) 高端医用手套项目剩余未</p>								

	使用的部分募集资金 2,000.00 万元、康复理疗用品生产线技术改造项目剩余未使用的募集资金 2,170.78 万元变更用于购买位于江苏省镇江市镇江新区土地使用权。该土地使用权将用于建设江苏英科医疗产业基地项目。(3) 将原募集资金投资项目年产 58.8 亿只 (588 万箱) 高端医用手套项目、康复理疗用品生产线技术改造项目募集资金产生的利息收入 (截至 2017 年 9 月 30 日合计产生 77.91 万元) 用于建设原募集资金投资项目年产 58.8 亿只 (588 万箱) 高端医用手套项目。原募集资金投资项目年产 58.8 亿只 (588 万箱) 高端医用手套项目后续投资所需资金使用剩余募集资金投入, 不足部分将由公司自筹资金解决。原募集资金投资项目康复理疗用品生产线技术改造项目停止实施。3. 部分变更募集资金用途的信息披露情况 2017 年 10 月 25 日, 公司一届十四次董事会审议通过了《关于部分变更募集资金用途的议案》, 公司已于同日进行了公告。2017 年 11 月 14 日, 公司 2017 年第三次临时股东大会审议通过了《关于部分变更募集资金用途的议案》, 公司已于同日进行了公告。
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

√ 适用 □ 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：人民币元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
山东英科公司	子公司	医疗防护类产品的生产和销售	406,000,000.00	1,329,608,364.04	762,523,334.41	599,107,435.71	71,658,925.88	60,609,713.89
江苏英科公司	子公司	康复护理类与保健理疗类产品的生产和销售	218,395,960.55	450,828,793.92	257,357,624.92	139,343,857.20	9,011,635.07	7,436,750.27

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
山东浩德塑胶有限公司	新设	报告期内，该子公司正处于生产设施规划、方案论证阶段，暂不会对公司整体生产经营和业绩产生重大影响。长期来看，设立此子公司，有利于公司的长期和持续发展，有利于进一步增强公司的整体实力，提升公司业绩，巩固公司在行业内的地位，并产生良好的经济效益和社会效益。

主要控股参股公司情况说明

八、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

九、公司面临的风险和应对措施

1. 市场风险

公司产品主要销往美国等海外市场。公司销售规模的维持和增长有赖于公司持续为客户提供良好的服务，包括在产品质量、交付日期等方面满足客户要求。公司已经逐渐积累了一批优质的大客户。如果未来市场环境发生变化，市场拓展不力，或者大客户业务流失等情况，则可能对公司的业绩造成不利影响。公司会持续加大队伍建设，保持和维护好与客户之间的良好合作关系并加强市场开发力度，确保最大限度的规避因市场原因造成的风险。

2. 原材料价格波动及供应稳定性风险

公司原材料成本占产品成本的比例较高。公司主要产品一次性手套的主要原材料是PVC粉、丁腈胶乳和DINP/DOTP增塑剂等。当原料价格波动时，公司通常会通过调整产品售价等措施来规避风险，但若出现原材料价格出现较大甚至剧烈波动、公司不能及时向下游转嫁成本，则公司可能面临成本上升、利润率下降的风险。公司原材料采购均是国内外比价采购，同时通过产品价格调整来减小因原材料波动造成的影响。

3.汇率波动风险

公司产品主要出口国外，出口业务收入占总收入比例超过九成，同时有部分原材料通过美元结算，但整体来讲出口远远高于进口。未来如果人民币出现持续升值，将会致使公司毛利率降低从而减少利润。公司将在采取以美元结算的基础上尝试在一些国家和地区使用欧元结算，并采用一些财务手段减少汇率波动带来的风险。

4. 安徽英科生产基地建设进度不及预期的风险

安徽英科280亿只（2800万箱）高端医用手套项目是公司2019年乃至未来两年的重点建设项目，但如果因各种因素导致项目建设进度不及预期，将会使得公司2019年销售收入低于预期水平。公司正在快速推进安徽项目建设，目前安徽项目进展顺利，第一期16条PVC手套生产线已于2019年8月初建成投产。

5.环境保护面临的压力

随着国家不断加强大气污染治理力度，全面综合整治污染物排放情况，公司在环保治理方面的成本费用可能增加。公司将通过使用先进的环保装备和处理治理手段，满足各项环保指标。

6. 中美贸易摩擦风险

美国东部时间2018年9月17日，美国白宫发表总统声明，将针对从中国进口的2,000亿美元商品于2018年9月24日起加征10%关税，2019年1月1日起将税率调高至25%。而后10%关税如期开始加征，25%的关税延后至2019年5月10日起宣布加征。美国本次公布的加征关税产品清单中，公司主要产品PVC手套医疗级和工业级、丁腈手套医疗级等均不在加税之列，丁腈手套工业级和冷热敷产品在加税产品清单中。公司丁腈手套工业级虽在加征关税之列，但公司所生产的丁腈手套产品绝大部分可达医疗级品质标准，具备较强的抗风险能力，而公司冷热敷产品收入占比相对较小。尽管公司所受影响有限，但由于贸易战形势错综复杂，且出口环节中客户所具备的采购资质及采购意愿存在不确定性，如果中美贸易摩擦进一步加剧，加征关税清单进一步扩大，可能会导致出口不及预期，以致收入、利润等受到影响。公司正在调整海外布局，在稳定美国、欧洲、日本等发达国家和地区市场的前提下，大力开拓其它新兴市场和其他产品应用领域。此外，公司拟在越南设厂，以规避中美贸易摩擦进一步加剧的潜在风险。

第五节 重要事项

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	披露索引
2019 年第一次临时股东大会	临时股东大会	55.59%	2019 年 01 月 10 日	2019 年 01 月 10 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2019-005
2018 年度股东大会	年度股东大会	52.43%	2019 年 05 月 20 日	2019 年 05 月 20 日	巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 公告编号: 2019-043

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘方毅	限售股份承诺	(1) 自股票上市之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理所直接或间接持有的公司股份，也不由发行人回购该部分股份；上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，持有公司股份的锁定期限自动延长 6 个月。(2) 任职期间内	2016 年 04 月 17 日	自股票上市之日起 36 个月	正常履行中

		每年转让的公司股份不超过直接和间接持有公司股份总数的 25%； 离职后半年内，不转让直接和间接持有的股份。(3) 所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行人本次发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价进行相应的除权除息处理）。(4) 如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。上述承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行。			
陈琼、于海生、郑德刚	股份限售承诺	<p>(1) 自股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理所直接或间接持有的公司股份；上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，持有公司股份的锁定期自动延长 6 个月。</p> <p>(2) 任职期间内每年转让的公司股份不超过直接和间接持有公司股份总数的 25%； 离职后半年内，不转让直接和间接持有的股份。(3) 如在公司公开发行 A 股并在创业板上市之日起六个月内申报离职，自申报离职之日起十八个月内不转让直接和间接持有的股份；如在公司公开发行 A 股并在创业板上市之日起第七个月至第十二个月之间申报离职，自申报离职之日起十二个月内不转让直接和间接持有的股份。</p> <p>(4) 所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价（发行人本次发行后发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况的，发行价进行相应的除权除息处理）。(5) 如果未履行上述承诺事项，本人将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。如违反上述承诺事项，所得收益归发行人所有。如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。上述承诺不因职务变更、离职等原因而放弃履行。</p>	2016 年 04 月 17 日	至少自股票上市之日起 12 个月	正常履行中
刘方毅	股份减持承诺	本人将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺，在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的，将通过合法方式进行减持，并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。本人持有的公司股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本人所持公司股份总额的 50%且减持价格不低于公司首次公开发行价格（若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，最低减持价格	2016 年 04 月 17 日	自股票发行上市之日起 5 年	正常履行中

			将相应调整)。			
深创投	股份减持承诺	本公司将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。本公司持有的公司股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本人所持公司股份总额的 100% (若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项,最低减持价格将相应调整)。	2016 年 04 月 17 日	最长至 2020 年 12 月 31 日	正常履行中	
苏州康博	股份减持承诺	本企业将严格遵守首次公开发行关于股份流动限制和股份锁定的承诺,在持有公司股票的锁定期届满后拟减持公司股票的,将通过合法方式进行减持,并通过公司在减持前 3 个交易日予以公告。本企业持有的公司股票锁定期届满后两年内合计减持不超过本人所持公司股份总额的 100% (若公司股票上市后出现派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项,最低减持价格将相应调整)。	2016 年 04 月 17 日	自股票发行上市之日起 36 个月	正常履行中	
刘方毅、孙静、陈琮、于海生、马玉申	填补被摊薄即期回报的承诺	(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束;(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;(5) 承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2016 年 04 月 17 日	无期限	正常履行中	
刘方毅	避免同业竞争的承诺	本人作为山东英科医疗用品股份有限公司(以下简称"英科医疗"或"公司")的控股股东、实际控制人,目前本人及本人所控制的其他公司及企业未从事或参与与相同或相似的业务。本人及本人所控制的其他公司及企业与英科医疗不存在同业竞争。为避免与英科医疗产生同业竞争,本人特承诺如下: 1、如拟出售本人与公司生产、经营相关的任何其它资产、业务或权益,公司均有优先购买的权利;本人将尽最大努力使有关交易的价格公平合理,且该等交易价格按与独立第三方进行正常商业交易的交易价格为基础确定。2、本人目前没有在中国境内任何地方或中国境外,直接或间接发展、经营或协助经营或参与与公司业务存在竞争的任何活动,亦没有在任何与公司业务有直接或间接竞争的公司或企业拥有任何权益(不论直接或间接)。3、本人保证及承诺除非经公司书面同意,不会直接或间接发展、经营或协助经营或参与或从事与公司业务相竞争的任何活动。4、本人将依法律、法规及公司的规定向公司及有关机构或部门及时披	2016 年 04 月 17 日	无期限	正常履行中	

		露与公司业务构成竞争或可能构成竞争的任何业务或权益的详情,直至本人不再作为公司实际控制人为止。5、本人将不会利用公司实际控制人的身份进行损害公司及其它股东利益的经营活动。6、如实际执行过程中,本人违反首次公开发行时已作出的承诺,将采取以下措施:(1)及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因;(2)向英科医疗及其投资者提出补充或替代承诺,以保护英科医疗及其投资者的权益;(3)将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议;(4)给投资者造成直接损失的,依法赔偿损失;(5)有违法所得的,按相关法律法规处理;(6)其他根据届时规定可以采取的其他措施。			
刘方毅	其他承诺	本人将不会越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益。	2016年04月17日	无期限	正常履行中
公司	分红承诺	<p>(一)利润分配原则公司实行积极、持续、稳定的利润分配政策,公司利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司当年的实际经营情况和可持续发展;公司董事会、监事会和股东大会对利润分配政策的决策和论证应当充分考虑独立董事、监事和股东的意见。(二)利润分配形式 1、利润分配形式:公司可采取现金方式、股票方式、现金与股票相结合的方式或法律允许的其他方式分配股利,并优先考虑采取现金方式分配利润。公司可根据盈利状况及资金需求状况进行中期现金分红。2、股票股利分配:采用股票股利进行利润分配的,应当考虑公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。若公司营业收入和净利润增长快速,且董事会认为公司股本规模及股权结构合理的前提下,可以提出并实施股票股利分配预案。3、现金股利分配:在现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下,公司应当采取现金方式分配股利。公司每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的10%。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素,区分下列情形,并按本章程规定的程序,提出差异化的现金分红政策:(1)公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到80%;(2)公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到40%;(3)公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的,进行利润分配时,现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到20%;公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的,可以按照前项规定处</p>	2016年04月17日	无期限	正常履行中

		<p>理。4、利润分配的期间间隔：公司原则上每年度进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。（三）利润分配程序 1、公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。2、公司每年利润分配预案由公司董事会结合本章程的规定、公司经营情况提出、拟定，并经全体董事过半数表决通过后提交股东大会批准。独立董事应对利润分配预案发表明确的独立意见。3、股东大会对现金分红具体方案进行审议前，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。4、如公司董事会未作出现金利润分配方案的，董事会应当披露原因，并由独立董事发表独立意见。5、若公司根据生产经营情况、投资规划、长期发展需要或因外部经营环境、自身经营状况发生较大变化，需要调整利润分配政策的，董事会应以股东权益保护为出发点拟定利润分配调整政策。公司利润分配政策的修改由公司董事会向公司股东大会提出，并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上表决通过。独立董事应当对利润分配政策的修改发表意见。调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定。6、监事会应对董事会和管理层执行公司利润分配政策和股东回报规划的情况及决策程序进行监督。监事会应对利润分配预案、利润分配政策的修改进行审议。7、存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。经公司 2016 年第一次临时股东大会决议，本次公开发行股票前实现的未分配利润作为滚存利润，于公司完成公开发行股票后，由公司公开发行股票后登记在册的新老股东共享。</p>			
刘方毅	稳定股价的承诺	<p>为维护公众投资者的利益，增强投资者信心，山东英科医疗用品股份有限公司（以下简称：“公司”）控股股东、实际控制人就公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价措施承诺如下：当公司股票挂牌上市之日起三年内出现公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于每股净资产（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应相应调整）情形时，本人将采取下述措施：（1）本人将在 5 个工作日内将增持计划递交至公司并予以公告，自增持计划公告之日起 30 个工作日内实施增持计划，且合计增持股份数量不少于公司</p>	2016 年 04 月 17 日	自公司股票发行上市之日起三年	正常履行中

		<p>股份总数的 1%；(2) 本人为稳定股价所增持股票的限售期限需符合相关法律、法规、规则、规范性文件及证券交易所的相关规定；(3) 本人实施增持计划的 30 个交易日内，若公司股票连续 10 个交易日收盘价均高于每股净资产时，则停止继续实施增持计划。若合计增持股份数量未达到上述 (1) 项所述要求，亦可按照本项执行。若本人未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际完整实施增持计划的，且经公司要求仍未履行的，则向公司按如下公式支付现金补偿：现金补偿=（公司股份总数的 1% - 实际增持股份数量）×每股净资产，若本人未支付现金补偿的，公司有权将未来应向本人分配的现金分红归为公司所有直至达到现金补偿金额为止。若本人多次未提出增持计划和/或未实际完整实施增持计划的，现金补偿金额将累计计算。</p>			
公司	稳定股价的承诺	<p>为维护公众投资者的利益，增强投资者信心，山东英科医疗用品股份有限公司（以下简称：“公司”）就公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价措施承诺如下： 当公司股票挂牌上市之日起三年内出现公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于每股净资产（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应相应调整）情形时，公司将采取下述措施： 1、符合以下情形之一，公司董事会应在 10 个交易日内召开会议，依法作出实施回购股票的决议并予以公告：(1) 控股股东、实际控制人无法实施增持股票行为时；(2) 控股股东、实际控制人股票增持计划已实施完毕，公司股票收盘价仍低于每股净资产。关于实施回购股票的决议需提交股东大会批准并予以公告，公司股东大会对回购股份做出决议， 须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过。公司控股股东、实际控制人承诺就该等回购股票事宜在股东大会中投赞成票。 2、公司为稳定股价之目的回购股份，应符合《上市公司回购社会公众股份管理办法（试行）》及《关于上市公司以集中竞价交易方式回购股份的补充规定》等相关法律、法规的规定，且应不导致公司股权分布不符合上市条件的前提下，向社会公众股东回购股份 3、用于回购的资金来源为公司自有资金，资金总额将根据公司资金状况、行业所处环境、融资成本等情况，由股东大会最终审议确定，但应遵循以下原则：(1) 单次用于回购股份的资金金额不超过上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净利润的 20%；(2) 单一会计年度用于回购股份的资金金额不超过上一个会计年度经审计的归属于母公司股东净</p>	2016 年 04 月 17 日	公司股票发行上市之日起三年	正常履行中

		利润的 50%。4、公司实施回购股票期间，若公司股票连续 10 个交易日收盘价均高于每股净资产时，公司即可停止继续回购股票。若公司未按本预案的规定召开董事会会议作出实施回购股票的决议并予以公告，公司应在中国证监会指定报刊上公开说明具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉。			
刘方毅、孙静、陈琼、于海生	稳定股价的承诺	为维护公众投资者的利益，增强投资者信心，山东英科医疗用品股份有限公司（以下简称：“公司”）董事（独立董事除外）及高级管理人员就公司上市后三年内公司股价低于每股净资产时稳定股价措施承诺如下：当公司股票挂牌上市之日起三年内出现公司股票连续 20 个交易日收盘价均低于每股净资产（若因除权除息等事项致使上述股票收盘价与每股净资产不具可比性的，上述股票收盘价应相应调整）情形时，本人将采取下述措施：1、符合以下情形之一，本人应在 15 个工作日内将增持计划递交至公司并予以公告。本人将在增持计划公告之日起 30 个工作日内实施增持计划。（1）控股股东、实际控制人无法实施增持股票行为，且公司回购股票无法实施或回购股票的决议未获得股东大会批准；（2）控股股东、实际控制人股票增持计划已实施完毕或公司回购股票行为已完成，公司股票收盘价仍低于每股净资产。2、本人用于增持股票的资金不低于其上年度自公司领取薪酬的 30%。3、本人为稳定股价所增持股票的限售期限需符合相关法律、法规、规则、规范性文件及证券交易所的相关规定。4、本人实施增持计划的 30 个工作日内，若公司股票连续 10 个交易日收盘价均高于每股净资产时，即可停止继续实施增持计划。若用于增持股票的资金未达到上述第 2 项所述要求，亦可按照本项执行。若本人未按本预案的规定提出增持计划和/或未实际完整实施增持计划的，且经公司要求仍未履行的，应向公司按如下公式支付现金补偿：现金补偿=本人上年度自公司领取薪酬的 30%－实际增持股份数量×每股净资产若本人未支付现金补偿的，公司有权将未来应向本人支付的薪酬归为公司所有直至达到现金补偿金额为止。若本人多次未提出增持计划和/或未实际完整实施增持计划的，现金补偿金额将累计计算。	2016 年 04 月 17 日	公司股票发行上市之日起三年	正常履行中
刘方毅、孙静、陈琼、于海生、郑德刚、唐焯、马玉	其他承诺	“发行人招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。若违反上述承诺，将在发行人股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并在违反赔偿措施发生之日起 5 个工作日内，暂停在发行	2016 年 04 月 17 日	无期限	正常履行中

	申		人处领取薪酬或津贴,同时其持有的发行人股份将不得转让,直至按承诺采取相应的赔偿措施并实施完毕时为止。			
	刘方毅、 公司	其他承诺	“若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的,公司将依法回购首次公开发行的全部新股,并支付从首次公开发行募集资金到账日至股票回购公告日的同期银行存款利息作为赔偿。公司应按照发行价格依法回购首次公开发行的全部新股,若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项,回购价格和回购数量将进行相应调整。如招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏,致使投资者在证券交易中遭受损失的,将依法赔偿投资者损失。本公司将自重大信息披露违法行为由有权部门认定或法院作出相关判决之日起 10 个工作日内依法启动回购股份程序。如本公司未能履行、确已无法履行或无法按期履行的,将采取以下措施:(1)及时、充分披露承诺未得到执行、无法执行或无法按期执行的原因;(2)向投资者提出补充或替代承诺,以保护公司及其投资者的权益;(3)将上述补充承诺或替代承诺提交股东大会审议;(4)给投资者造成直接损失的,依法赔偿损失;(5)有违法所得的,按相关法律法规处理;(6)其他根据届时规定可以采取的其他措施。”	2016 年 04 月 17 日	无期限	正常履行中
股权激励承诺						不适用
其他对公司中小股东所作承诺						不适用
承诺是否及时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	无承诺超期未履行完毕的情况。					

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

九、媒体质疑情况

适用 不适用

本报告期公司无媒体普遍质疑事项。

十、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十二、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

一、2018年限制性股票激励计划情况

1、公司于2018年12月14日召开第二届董事会第五次会议、第二届监事会第五次会议，审议并通过了《关于公司<2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》。公司独立董事就本次股权激励计划是否有利于公司的持续发展及是否存在损害公司及全体股东利益的情形和本次限制性股票激励计划设定指标的科学性和合理性发表了独立意见。公司对激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期满后，监事会对本次股权激励计划授予激励对象名单进行了核查并对公示

情况进行了说明，具体请详见公司于2018年12月15日、2019年1月4日披露于巨潮网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

2、公司于2019年1月10日召开2019年第一次临时股东大会，审议并通过了《关于公司<2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，并对公司2018年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票的情况进行了自查。具体请详见公司于2019年1月10日披露于巨潮网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

3、公司于2019年1月18日第二届董事会第六次会议、第二届监事会第六次会议，审议并通过了《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定授予日为2019年1月18日，向136名激励对象授予200万股限制性股票，授予价格8.56元/股。公司独立董事对此发表了独立意见，认为激励对象主体资格合法、有效，确定的授予日符合相关规定。监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。因在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，1名激励对象离职、1名激励对象因去世而未能认购公司授予的限制性股票，本次股权激励计划实际向134名激励对象授予199.5万股限制性股票，授予股份的上市流通日为2019年5月15日。具体请详见公司于2019年1月18日和2019年5月13日披露于巨潮网（www.cninfo.com.cn）的相关公告。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
CSP Industries Co., Ltd	同受实际控制人控制	公司承租	厂房	市场价格	160,000	8	100.00%	16	否	现金	不适用		
山东浩德乳胶科技股份有限公司	控股子公司的少数股东	采购原料	丁腈胶乳	市场价格	原材料价格波动较大，无法给出单一价格	752.57	1.28%	949	否	现金	原材料价格波动较大，无法给出单一价格		
合计				--	--	760.57	--	965	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

截止期末，关联方为本公司及子公司提供担保情况如下：

担保方	被担保方	担保内容	担保金额 (万元)	担保到期日 (或 到期日区间)	备注
刘方毅、 孙静	安徽英科公司	银行借款	4106.67	2024/12/24	同时由母公司提供保证担保
刘方毅	母公司	银行借款	2000	2019/8/9	同时由江苏英科公司、山东英科公司提供保证担保
		银行借款	3000	2019/8/13	同时由江苏英科公司、山东英科公司提供保证担保
		银行借款	7000	2019/9/11	同时由山东英科公司提供保证担保
		银行借款	\$101	2019/10/29	同时由江苏英科公司、山东英科公司提供保证担保
		银行借款	\$51	2019/11/29	同时由江苏英科公司、山东英科公司提供保证担保
		银行借款	\$210	2019/12/27	同时由江苏英科公司、山东英科公司提供保证担保
	山东英科公司	银行借款	2400	2020/4/27	同时由母公司提供保证担保
		银行借款	1500	2020/6/10	同时由母公司提供保证担保
	美国英科公司	银行借款	\$451.49	2020/6/28	同时由美国英科所有的资产提供抵押担保

十四、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 （协议签署 日）	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
山东英科医疗制品 有限公司		4,900	2019年04月 30日	2,400	连带责任保 证;质押	1年	否	否
山东英科医疗制品 有限公司		6,874.7	2019年05月 21日	3,411.48	连带责任保 证	1年	否	否
山东英科医疗制品 有限公司		12,000	2019年04月 04日	1,500	连带责任保 证;抵押	1年	否	否
山东英科医疗制品 有限公司		12,500	2018年05月 16日	6,318.67	连带责任保 证;抵押	2年	否	否
山东英科医疗制品 有限公司		8,000	2018年12月 29日	7,218.44	连带责任保 证	1年	否	否
山东英科医疗制品 有限公司		5,000	2018年12月 20日	1,060.47	连带责任保 证	1年	否	否
江苏英科医疗制品 有限公司		15,000	2018年09月 19日	6,322.17	连带责任保 证;抵押	1年	否	否
江苏英科医疗制品 有限公司		3,000	2018年11月 09日	1,000	连带责任保 证;抵押	1年	否	否

江苏英科医疗制品 有限公司		5,000	2018 年 09 月 12 日	4,800	连带责任保 证	3 年	否	否
江苏英科医疗制品 有限公司		2,500	2019 年 02 月 12 日	2,500	连带责任保 证	1 年	否	否
安徽英科医疗用品 有限公司		12,000	2018 年 12 月 24 日	4,106.67	连带责任保 证;抵押	6 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计 (B1)			26,274.7	报告期内对子公司担保实际 发生额合计 (B2)				9,811.48
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计 (B3)			86,774.7	报告期末对子公司实际担保 余额合计 (B4)				40,637.89
子公司对子公司的担保情况								
担保对象名称	担保额度 相关公告 披露日期	担保额度	实际发生日期 (协议签署 日)	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行 完毕	是否为关 联方担保
山东英科医疗制品 有限公司		15,086.99	2019 年 05 月 27 日	3,961.16	连带责任保 证	1 年	否	否
报告期内审批对子公司担保额 度合计 (C1)			15,086.99	报告期内对子公司担保实际 发生额合计 (C2)				3,961.16
报告期末已审批的对子公司担 保额度合计 (C3)			15,086.99	报告期末对子公司实际担保 余额合计 (C4)				3,961.16
公司担保总额 (即前三大项的合计)								
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)			41,361.69	报告期内担保实际发生额合 计 (A2+B2+C2)				13,772.64
报告期末已审批的担保额度合 计 (A3+B3+C3)			101,861.69	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				44,599.05
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				33.83%				
其中:								
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0				
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债 务担保余额 (E)				0				
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0				
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				0				
未到期担保可能承担连带清偿责任说明 (如有)				不适用				
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用				

采用复合方式担保的具体情况说明

(2) 违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

3、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十五、社会责任情况

1、重大环保情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

否

公司及子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及子公司环保设施完善，手续基本齐全，落实了环评文件及批复要求的配套建设的环境保护措施，在日常生产经营中严格遵守环境保护相关法律的规定，在报告期内未有因违法违规出现处罚的情形。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告半年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	95,789,734	48.77%	0	0	0	-10,189,174	-10,189,174	85,600,560	43.14%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	95,789,734	48.77%	0	0	0	-10,189,174	-10,189,174	85,600,560	43.14%
其中：境内法人持股	8,048,492	4.10%	0	0	0	-8,048,492	-8,048,492	0	0.00%
境内自然人持股	87,741,242	44.67%	0	0	0	-2,140,682	-2,140,682	85,600,560	43.14%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	100,628,880	51.23%	0	0	0	12,184,174	12,184,174	112,813,054	56.86%
1、人民币普通股	100,628,880	51.23%	0	0	0	12,184,174	12,184,174	112,813,054	56.86%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	196,418,614	100.00%	0	0	0	1,995,000	1,995,000	198,413,614	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司股份变动是由于股权激励限售股、首发前限售股和高管锁定股的原因所致。

（一）股权激励限售股变动

2019年1月18日，公司完成2018年限制性股票激励计划的授予，向136名激励对象授予200万股限制性股票，在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，一名股权激励对象离职、1名激励对象因去世未能认购公司授予的限制性股票，调整后由134名股权激励对象按每股8.56元认购人民币普通股（A股）199.5万股限制性股票，公司股份总数由196,418,614股变更为198,413,614股。

（二）首发前限售股和高管锁定股变动

公司首发前限售股股东深圳市创新投资集团有限公司、淄博创新资本创业投资有限公司、嘉兴济峰一号股权投资合伙企业（有限合伙）、上海君义股权投资中心（有限合伙）和江伟强先生所持有的首发前限售股在2019年1月3日已全部解除限售，离职高管余琳玲女士和冯自成先生所持有的高管锁定股在2019年4月16日已全部解除限售。

股份变动的批准情况

适用 不适用

（一）2018年限制性股票激励计划实施履行的审批程序

1、2018年12月14日，公司召开第二届董事会第五次会议，审议通过了《关于公司<2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司独立董事对本次激励计划及其他相关议案发表了独立意见。

2、2018年12月14日，公司召开第二届监事会第五次会议，审议通过了《关于公司<2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于核实<2018年限制性股票激励计划激励对象名单>的议案》。

3、2018年12月17日至2019年1月2日，公司对授予的激励对象名单和职务在公司网站上进行了公示，在公示期内，公司监事会未接到与激励计划拟激励对象有关的任何异议。2019年1月4日，公司监事会发表了《监事会关于公司2018年限制性股票激励计划激励对象名单的审核意见和公示情况说明》。

4、2019年1月10日，公司召开2019年第一次临时股东大会，审议通过了《关于公司<2018年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于公司<2018年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励相关事宜的议案》，并披露了《关于公司2018年限制性股票激励计划内幕信息知情人及激励对象买卖公司股票情况的自查报告》。

5、2019年1月18日，公司召开了第二届董事会第六次会议和第二届监事会第六次会议，审议通过《关于向激励对象授予限制性股票的议案》，确定2019年1月18日为授予日，向136名激励对象授予200万股限制性股票，公司独立董事对相关事项发表了独立意见，监事会对本次授予限制性股票的激励对象名单进行了核实。

6、在确定授予日后的资金缴纳、股份登记过程中，一名股权激励对象离职、1名激励对象因去世未能认购公司授予的限制性股票，调整后由134名股权激励对象按每股8.56元认购人民币普通股（A股）199.5万股限制性股票，公司股份总数由196,418,614股变更为198,413,614股。

股份变动的过户情况

适用 不适用

2019年5月，公司已在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成2018年限制性股票激励的授予登记，授予登记完成后，公司股份总数由196,418,614股变更为198,413,614股。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
刘方毅	82,435,560	0	0	82,435,560	首发前限售股	2020年7月21日
深圳市创新投资集团有限公司	5,800,000	5,800,000	0	0	首发前限售股	已全部解除限售
淄博创新资本创业投资有限公司	1,200,000	1,200,000	0	0	首发前限售股	已全部解除限售
嘉兴济峰一号股权投资合伙企业（有限合伙）	524,246	524,246	0	0	首发前限售股	已全部解除限售
上海君义股权投资中心（有限合伙）	524,246	524,246	0	0	首发前限售股	已全部解除限售
余琳玲	2,000,000	2,000,000	0	0	高管锁定股	已全部解除限售
冯自成	1,873,560	1,873,560	0	0	高管锁定股	已全部解除限售
江伟强	262,122	262,122	0	0	首发前限售股	已全部解除限售
冯杰	6,000	0	0	6,000	高管锁定股	根据规定解锁
2017、2018 年限制性股票激励对象	1,164,000	0	1,995,000	3,159,000	股权激励限售股	根据股权激励计划解锁
合计	95,789,734	12,184,174	1,995,000	85,600,560	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	13,461	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0					
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
刘方毅	境内自然人	41.55%	82,435,560		82,435,560	0	质押	12,470,000

					560		冻结	0
深圳市创新投资集团有限公司	境内非国有法人	8.19%	16,252,800		0	16,252,800	质押	0
							冻结	0
苏州康博沿江创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.98%	9,886,655		0	9,886,655	质押	0
							冻结	0
淄博创新资本创业投资有限公司	境内非国有法人	3.21%	6,370,560		0	6,370,560	质押	0
							冻结	0
淄博金召投资有限公司	境内非国有法人	2.88%	5,714,280		0	5,714,280	质押	0
							冻结	0
嘉兴济峰一号股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.73%	5,415,146		0	5,415,146	质押	0
							冻结	0
上海君义股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.64%	5,243,148		0	5,243,148	质押	0
							冻结	0
上海英雅企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.72%	3,414,700		0	3,414,700	质押	0
							冻结	0
广发银行股份有限公司—广发银行“薪满益足”天天薪人民币理财计划	其他	1.41%	2,797,533		0	2,797,533	质押	0
							冻结	0
广发证券股份有限公司—中庚小盘价值股票型证券投资基金	其他	1.36%	2,701,530		0	2,701,530	质押	0
							冻结	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	深创投持有淄博创新 28.57% 股权；刘方毅作为有限合伙人持有上海英雅 63.26% 合伙份额。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
深圳市创新投资集团有限公司	16,252,800		人民币普通股	16,252,800				

苏州康博沿江创业投资中心（有限合伙）	9,886,655	人民币普通股	9,886,655
淄博创新资本创业投资有限公司	6,370,560	人民币普通股	6,370,560
淄博金召投资有限公司	5,714,280	人民币普通股	5,714,280
嘉兴济峰一号股权投资合伙企业（有限合伙）	5,415,146	人民币普通股	5,415,146
上海君义股权投资中心（有限合伙）	5,243,148	人民币普通股	5,243,148
上海英雅企业管理中心（有限合伙）	3,414,700	人民币普通股	3,414,700
广发银行股份有限公司—广发银行“薪满益足”天天薪人民币理财计划	2,797,533	人民币普通股	2,797,533
广发证券股份有限公司—中庚小盘价值股票型证券投资基金	2,701,530	人民币普通股	2,701,530
华泰证券股份有限公司—中庚价值领航混合型证券投资基金	2,055,356	人民币普通股	2,055,356
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	深创投持有淄博创新 28.57% 股权；刘方毅作为有限合伙人持有上海英雅 63.26% 合伙份额。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

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

是 否

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

四、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 董事、监事、高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
刘方毅	董事长	现任	82,435,560	0	0	82,435,560	0	0	0
李斌	董秘、副总经理	现任	0	0	0	70,000	0	70,000	70,000
冯杰	财务总监	现任	40,000	0	0	90,000	40,000	50,000	90,000
合计	--	--	82,475,560	0	0	82,595,560	40,000	120,000	160,000

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2018 年年报。

第九节 公司债相关情况

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

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：人民币元

1、合并资产负债表

编制单位：山东英科医疗用品股份有限公司

2019 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2019 年 6 月 30 日	2018 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	845,109,784.27	857,947,791.98
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	544,688.21	311,197.18
应收账款	317,142,257.52	314,100,480.42
应收款项融资		
预付款项	17,008,277.74	14,119,909.80
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	19,230,379.11	22,375,495.64
其中：应收利息		
应收股利		

买入返售金融资产		
存货	184,946,102.11	207,138,542.78
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	30,586,744.87	24,619,302.27
流动资产合计	1,414,568,233.83	1,440,612,720.07
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
可供出售金融资产		3,500,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,500,000.00	
投资性房地产		
固定资产	716,601,868.38	720,625,100.18
在建工程	167,023,848.37	90,239,034.45
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	100,529,425.60	91,596,283.52
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	644,583.53	791,635.73
递延所得税资产	4,142,554.04	4,503,731.67
其他非流动资产	114,832,879.93	72,733,878.85
非流动资产合计	1,107,275,159.85	983,989,664.40
资产总计	2,521,843,393.68	2,424,602,384.47
流动负债：		
短期借款	794,484,345.10	771,049,981.03
向中央银行借款		

拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		407,000.00
衍生金融负债		
应付票据	44,138,830.04	62,659,632.91
应付账款	145,611,512.55	154,414,177.94
预收款项	19,216,424.19	25,061,001.72
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	17,257,744.39	22,956,737.28
应交税费	6,025,964.52	4,658,476.39
其他应付款	48,743,338.59	31,669,393.59
其中：应付利息	3,414,630.54	1,373,114.12
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
合同负债		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	1,075,478,159.38	1,072,876,400.86
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	87,409,753.81	43,706,364.44
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		

递延收益	29,319,798.69	23,069,827.86
递延所得税负债	11,232,185.44	11,869,530.28
其他非流动负债		
非流动负债合计	127,961,737.94	78,645,722.58
负债合计	1,203,439,897.32	1,151,522,123.44
所有者权益：		
股本	198,413,614.00	196,418,614.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	636,489,476.25	617,872,676.25
减：库存股	30,707,640.00	13,630,440.00
其他综合收益	3,864,521.02	3,161,666.86
专项储备		
盈余公积	7,727,764.31	7,727,764.31
一般风险准备		
未分配利润	502,615,760.78	461,529,979.61
归属于母公司所有者权益合计	1,318,403,496.36	1,273,080,261.03
少数股东权益		
所有者权益合计	1,318,403,496.36	1,273,080,261.03
负债和所有者权益总计	2,521,843,393.68	2,424,602,384.47

法定代表人：刘方毅

主管会计工作负责人：冯杰

会计机构负责人：焦裕发

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2019年6月30日	2018年12月31日
流动资产：		
货币资金	251,484,909.29	298,453,157.95
交易性金融资产		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	494,688.21	130,000.00
应收账款	80,755,688.95	33,905,621.90

应收款项融资		
预付款项	5,914,928.71	5,704,288.55
其他应收款	12,764,029.42	27,690,244.63
其中：应收利息		
应收股利		20,000,000.00
存货	23,646,893.00	21,888,098.90
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	3,473,016.35	3,879,595.98
流动资产合计	378,534,153.93	391,651,007.91
非流动资产：		
债权投资		
可供出售金融资产		3,500,000.00
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	984,765,643.65	927,265,643.65
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	3,500,000.00	
投资性房地产		
固定资产	54,953,741.14	57,739,215.38
在建工程		1,250,200.00
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	8,412,322.56	8,811,582.85
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	638,043.53	781,825.73
递延所得税资产	2,087,595.08	2,087,595.08
其他非流动资产	93,626,312.00	17,246,312.00
非流动资产合计	1,147,983,657.96	1,018,682,374.69
资产总计	1,526,517,811.89	1,410,333,382.60

流动负债：		
短期借款	338,769,851.78	309,113,653.66
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		98,910.00
衍生金融负债		
应付票据	10,221,704.00	10,215,975.05
应付账款	10,365,506.62	10,592,535.10
预收款项	179,745.07	173,529.58
合同负债		
应付职工薪酬	2,199,500.00	3,301,248.80
应交税费	286,329.28	297,746.01
其他应付款	151,957,634.67	226,478,495.95
其中：应付利息	650,616.80	431,626.52
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	513,980,271.42	560,272,094.15
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	1,148,020.79	1,222,249.96
递延所得税负债	9,254,568.86	9,254,568.86
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,402,589.65	10,476,818.82
负债合计	524,382,861.07	570,748,912.97
所有者权益：		

股本	198,413,614.00	196,418,614.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	624,816,092.51	606,199,292.51
减：库存股	30,707,640.00	13,630,440.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	6,532,839.92	6,532,839.92
未分配利润	203,080,044.39	44,064,163.20
所有者权益合计	1,002,134,950.82	839,584,469.63
负债和所有者权益总计	1,526,517,811.89	1,410,333,382.60

3、合并利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业总收入	984,271,015.37	874,040,319.22
其中：营业收入	984,271,015.37	874,040,319.22
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	900,589,947.52	793,664,883.95
其中：营业成本	745,028,365.05	662,878,100.55
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,506,141.05	10,592,996.72
销售费用	63,972,507.37	52,853,805.16
管理费用	40,209,801.28	37,031,942.72
研发费用	32,512,078.86	27,539,671.86

财务费用	11,361,053.91	2,768,366.94
其中：利息费用	10,807,249.85	6,361,287.85
利息收入	4,087,597.61	697,515.35
加：其他收益	1,101,544.00	3,319,267.00
投资收益（损失以“-”号填列）		2,801,150.63
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	59,885.67	
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,801,584.94	-1,539,680.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）		36,708.40
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	83,040,912.58	84,992,880.90
加：营业外收入	100,445.08	580,367.29
减：营业外支出	877,454.82	1,644,566.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	82,263,902.84	83,928,681.63
减：所得税费用	11,416,079.56	14,818,798.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	70,847,823.28	69,109,883.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	70,847,823.28	69,109,883.00
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	70,847,823.28	69,109,883.00
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	702,854.16	841,550.57

归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	702,854.16	841,550.57
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	702,854.16	841,550.57
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-177,180.00
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额	702,854.16	1,018,730.57
9.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	71,550,677.44	69,951,433.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	71,550,677.44	69,951,433.57
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.36	0.35

(二) 稀释每股收益	0.36	0.35
------------	------	------

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

法定代表人：刘方毅

主管会计工作负责人：冯杰

会计机构负责人：焦裕发

4、母公司利润表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
一、营业收入	124,308,972.20	131,464,493.97
减：营业成本	112,885,200.78	105,441,057.48
税金及附加	1,089,243.70	854,564.65
销售费用	4,372,283.94	4,121,278.05
管理费用	8,950,717.61	11,434,908.46
研发费用	5,378,137.56	4,316,593.95
财务费用	2,717,556.70	2,071,693.90
其中：利息费用	3,320,978.12	1,630,055.31
利息收入	362,333.43	258,652.13
加：其他收益	570,759.19	1,588,575.00
投资收益（损失以“-”号填列）	200,000,000.00	1,538,263.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,732,834.30	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		389,795.64
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	186,753,756.80	6,741,031.55
加：营业外收入	43,800.00	1,336.00

减：营业外支出		42,460.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	186,797,556.80	6,699,907.22
减：所得税费用	-1,980,366.49	993,703.11
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	188,777,923.29	5,706,204.11
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	188,777,923.29	5,706,204.11
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		-177,180.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-177,180.00
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.可供出售金融资产公允价值变动损益		-177,180.00
4.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		

六、综合收益总额	188,777,923.29	5,529,024.11
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	990,746,120.87	860,661,980.79
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		
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		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	63,617,915.63	52,969,726.84
收到其他与经营活动有关的现金	45,457,396.51	42,101,878.32
经营活动现金流入小计	1,099,821,433.01	955,733,585.95
购买商品、接受劳务支付的现金	720,239,035.36	653,220,342.66
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		
为交易目的而持有的金融资产净增加额		
拆出资金净增加额		
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	112,724,137.11	108,911,323.94
支付的各项税费	27,001,601.37	24,508,250.59
支付其他与经营活动有关的现金	108,451,264.44	103,313,500.28
经营活动现金流出小计	968,416,038.28	889,953,417.47
经营活动产生的现金流量净额	131,405,394.73	65,780,168.48
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,161,570,095.50
取得投资收益收到的现金		2,801,150.63
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		325,681.79
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	32,100,895.01	
投资活动现金流入小计	32,100,895.01	1,164,696,927.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	212,668,502.39	196,490,197.78
投资支付的现金		1,103,494,095.50
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	397,180.14	
投资活动现金流出小计	213,065,682.53	1,299,984,293.28
投资活动产生的现金流量净额	-180,964,787.52	-135,287,365.36
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,077,200.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,155,047,830.59	397,361,341.47
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	439,181,427.11	6,534,200.00
筹资活动现金流入小计	1,611,306,457.70	403,895,541.47
偿还债务支付的现金	1,087,910,077.16	296,503,665.62
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,569,291.95	20,500,706.58
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	308,471,225.64	38,931,618.00
筹资活动现金流出小计	1,436,950,594.75	355,935,990.20
筹资活动产生的现金流量净额	174,355,862.95	47,959,551.27
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,117,381.75	5,468,811.65
五、现金及现金等价物净增加额	121,679,088.41	-16,078,833.96
加：期初现金及现金等价物余额	549,230,692.18	256,291,894.56
六、期末现金及现金等价物余额	670,909,780.59	240,213,060.60

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2019 年半年度	2018 年半年度
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	79,331,358.42	141,842,875.18
收到的税费返还	8,927,298.44	6,639,622.59
收到其他与经营活动有关的现金	5,343,282.64	6,303,239.56
经营活动现金流入小计	93,601,939.50	154,785,737.33
购买商品、接受劳务支付的现金	108,986,098.93	104,194,358.74
支付给职工以及为职工支付的现金	17,108,907.92	19,141,808.54
支付的各项税费	2,445,076.89	1,676,388.75
支付其他与经营活动有关的现金	11,863,326.12	13,484,668.84
经营活动现金流出小计	140,403,409.86	138,497,224.87
经营活动产生的现金流量净额	-46,801,470.36	16,288,512.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		394,990,000.00
取得投资收益收到的现金		6,538,263.43
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		1,396,174.10
投资活动现金流入小计		402,924,437.53
购建固定资产、无形资产和其他	78,287,798.97	23,027,809.56

长期资产支付的现金		
投资支付的现金	57,500,000.00	409,939,359.58
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		1,500,000.00
投资活动现金流出小计	135,787,798.97	434,467,169.14
投资活动产生的现金流量净额	-135,787,798.97	-31,542,731.61
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	17,077,200.00	
取得借款收到的现金	388,424,092.46	78,281,042.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	885,233,286.11	30,555,966.90
筹资活动现金流入小计	1,290,734,578.57	108,837,008.90
偿还债务支付的现金	358,767,894.34	55,834,624.86
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,083,020.22	16,270,131.44
支付其他与筹资活动有关的现金	741,997,068.76	18,829,200.00
筹资活动现金流出小计	1,133,847,983.32	90,933,956.30
筹资活动产生的现金流量净额	156,886,595.25	17,903,052.60
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	34,842.95	-647,715.58
五、现金及现金等价物净增加额	-25,667,831.13	2,001,117.87
加：期初现金及现金等价物余额	171,366,576.82	37,589,481.22
六、期末现金及现金等价物余额	145,698,745.69	39,590,599.09

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报													
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他		
	优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	196,418,614.00				617,872,676.25	13,630,440.00	3,161,666.86		7,727,764.31		461,529,979.61		1,273,080.261.03	1,273,080.261.03

加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	196,418,614.00			617,872,676.25	13,630,440.00	3,161,666.86		7,727,764.31		461,529,979.61		1,273,080.26		1,273,080.26
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	1,995,000.00			18,616,800.00	17,077,200.00	702,854.16				41,085,781.17		45,323,235.33		45,323,235.33
(一)综合收益总额						702,854.16				70,847,823.27		71,550,677.43		71,550,677.43
(二)所有者投入和减少资本	1,995,000.00			18,616,800.00	17,077,200.00							3,534,600.00		3,534,600.00
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额	1,995,000.00			18,616,800.00	17,077,200.00							3,534,600.00		3,534,600.00
4. 其他														
(三)利润分配										-29,762,042.10		-29,762,042.10		-29,762,042.10
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-29,762,042.10		-29,762,042.10		-29,762,042.10

4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五)专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六)其他															
四、本期期末余额	198,413,614.00				636,489,476.25	30,707,640.00	3,864,521.02		7,727,764.31		502,615,760.78		1,318,403.49	6.36	1,318,403.49

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	98,234,307.00				706,679,011.25	23,452,150.00	1,398,843.38		5,127,852.13		299,522,596.78		1,087,510.46	0.54	1,087,510.46	
加：会计政策变更																
前期																

差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	98,234,307.00				706,679,011.25	23,452,150.00	1,398,843.38		5,127,852.13		299,522,596.78	1,087,510,460.54		1,087,510,460.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	98,234,307.00				-92,375,307.00		841,550.57				54,374,736.95	61,075,287.52		61,075,287.52
（一）综合收益总额							841,550.57				69,109,883.00	69,951,433.57		69,951,433.57
（二）所有者投入和减少资本					5,859,000.00							5,859,000.00		5,859,000.00
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,859,000.00							5,859,000.00		5,859,000.00
4. 其他														
（三）利润分配											-14,735,146.05	-14,735,146.05		-14,735,146.05
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配											-14,735,146.05	-14,735,146.05		-14,735,146.05
4. 其他														
（四）所有者	98,234,307.00				-98,234,307.00									

权益内部结转	.00				00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	98,234,307.00				-98,234,307.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
（五）专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
（六）其他														
四、本期期末余额	196,468,614.00				614,303,704.25	23,452,150.00	2,240,393.95	5,127,852.13	353,897,333.73	1,148,585.74	8.06		1,148,585,748.06	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2019 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	196,418,614.00				606,199,292.51	13,630,440.00			6,532,839.92	44,064,163.20		839,584,469.63
加：会计政策变更												
前期差错更正												

其他												
二、本年期初余额	196,418,614.00				606,199,292.51	13,630,440.00			6,532,839.92	44,064,163.20		839,584,469.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	1,995,000.00				18,616,800.00	17,077,200.00				159,015,881.19		162,550,481.19
（一）综合收益总额										188,777,923.29		188,777,923.29
（二）所有者投入和减少资本	1,995,000.00				18,616,800.00	17,077,200.00						3,534,600.00
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额	1,995,000.00				18,616,800.00	17,077,200.00						3,534,600.00
4. 其他												
（三）利润分配										-29,762,042.10		-29,762,042.10
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配										-29,762,042.10		-29,762,042.10
3. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计												

划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	198,413,614.00				624,816,092.51	30,707,640.00			6,532,839.92	203,080,044.39		1,002,134,950.82

上期金额

单位：元

项目	2018 年半年报											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	98,234,307.00				695,005,627.51	23,452,150.00	177,180.00		3,932,927.74	35,396,349.67		809,294,241.92
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	98,234,307.00				695,005,627.51	23,452,150.00	177,180.00		3,932,927.74	35,396,349.67		809,294,241.92
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)	98,234,307.00				-92,375,307.00		-177,180.00			-9,028,941.94		-3,347,121.94
(一)综合收益总额							-177,180.00			5,706,204.11		5,529,024.11
(二)所有者投入和减少资本					5,859,000.00							5,859,000.00
1. 所有者投入												

的普通股												
2. 其他权益工 具持有者投入 资本												
3. 股份支付计 入所有者权益 的金额					5,859,0 00.00							5,859,000.0 0
4. 其他												
(三)利润分配										-14,735,1 46.05		-14,735,146 .05
1. 提取盈余公 积												
2. 对所有者(或 股东)的分配										-14,735,1 46.05		-14,735,146 .05
3. 其他												
(四)所有者权 益内部结转	98,234 ,307.0 0					-98,234, 307.00						
1. 资本公积转 增资本(或股 本)	98,234 ,307.0 0					-98,234, 307.00						
2. 盈余公积转 增资本(或股 本)												
3. 盈余公积弥 补亏损												
4. 设定受益计 划变动额结转 留存收益												
5. 其他综合收 益结转留存收 益												
6. 其他												
(五)专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六)其他												
四、本期末余 额	196,46 8,614.				602,630 ,320.51	23,452,1 50.00			3,932,9 27.74	26,367,40 7.73		805,947,11 9.98

	00										
--	----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

三、公司基本情况

山东英科医疗用品股份有限公司（以下简称公司或本公司）系由自然人刘方毅、冯自成以及深圳市创新投资集团有限公司、苏州康博沿江创业投资中心（有限合伙）、淄博金召投资有限公司、淄博创新资本创业投资有限公司等4家企业发起设立，于2015年4月29日在淄博市工商行政管理局登记注册，总部位于山东省淄博市。公司的统一社会信用代码为9137030068946500X7，注册资本198,413,614.00元，股份总数198,413,614股（每股面值1元）。其中，有限售条件的流通股份：A股85,600,560股；无限售条件的流通股份A股112,813,054股。公司股票已于2017年7月21日在深圳证券交易所挂牌交易。

本公司属医疗器械行业。主要经营活动为医疗防护类、康复护理类、保健理疗类及检查耗材类产品的研发、生产和销售。产品主要有：一次性手套、轮椅、冷热敷、心电电极片等。

本财务报表业经公司2019年8月29日二届十一次董事会批准对外报出。

本公司将英科医疗用品（香港）有限公司（以下简称香港英科公司）、山东英科医疗制品有限公司（以下简称山东英科公司）、上海英科医疗用品有限公司（以下简称上海英科公司）、江苏英科医疗制品有限公司（以下简称江苏英科公司）、上海英科心电图医疗产品有限公司（以下简称英科心电图公司）、上海英妍企业管理有限公司（以下简称上海英妍公司）、Maxcel LLC（以下简称Maxcel公司）、Intco Medical Industries.,Inc(以下简称美国英科公司)、上海英恩国际贸易有限公司(以下简称上海英恩公司)、Intco Europe GmbH（以下简称德国英科公司）、安徽英科医疗用品有限公司（以下简称安徽英科公司）、山东英科医疗科技有限公司（以下简称英科科技公司）、山东浩德塑胶有限公司（以下简称山东浩德塑胶）等13家子公司纳入本期合并财务报表范围。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

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

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。本财务报表所载财务信息的会计期间为2019年1月1日起至2019年6月30日止。

3、营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以12个月作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6、合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第33号——合并财务报表》编制。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

1.合营安排分为共同经营和合营企业。

2.当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1)确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
- (2)确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
- (3)确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4)按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
- (5)确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8、现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币业务折算

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

2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

10、金融工具

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 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，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的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公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失(包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动)计入当期损益,除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第23号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述1)或2)的财务担保合同,以及不属于上述1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失,在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时,终止确认金融资产:

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止;

②金融资产已转移,且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除时,相应终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,分别下列情况处理:(1)未保留对该金融资产控制的,终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债;(2)保留了对该金融资产控制的,按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的,将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)所转移金融资产在终止确认日的账面价值;(2)因转移金融资产而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分,且该被转移部分整体满足终止确认条件的,将转移前金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和继续确认部分之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊,并将下列两项金额的差额计入当期损益:(1)终止确认部分的账面价值;(2)终止确认部分的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级,并依次使用:

(1)第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;

(2)第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等;市场验证的输入值等;

(3)第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数

据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收账款，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司在评估信用风险是否显著增加时考虑如下因素：

①合同付款是否发生逾期超过（含）30日。如果逾期超过30日，公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

②公司对金融工具信用管理方法是否发生变化。

③债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化。

④债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化。

⑤债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化。

⑥是否存在预期将导致债务人履行其偿债义务的能力发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化。

⑦信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化。

⑧若现有金融工具在报告日作为新金融工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否将发生显著变化。

⑨同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化。这些指标包括：信用利差、针对借款人的信用违约互换价格、金融资产的公允价值小于其摊余成本的时间长短和程度、与借款人相关的其他市场信息（如借款人的债务工具或权益工具的价格变动）。

⑩金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化。

⑪对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调。

⑫同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加。

⑬作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——应收出口退税组合	款项性质	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款——应收押金保证金组合		
其他应收款——应收业务备用金组合		
其他应收款——应收保险理赔款组合		
其他应收款——应收其他性质款项组合		

3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

① 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收票据——银行承兑汇票	承兑汇票出票人	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收票据——商业承兑汇票	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
应收账款——信用风险特征组合		

② 应收账款——信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率(%)
1年以内（含，下同）	5.00
1-2年	7.00
2-3年	15.00
3-4年	30.00
4-5年	50.00
5年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵

销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

11、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

医疗器械业

1. 存货的分类

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

2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

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

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

12、持有待售资产

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，即公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一，导致非关联方之间的交易未能在一年内完成，且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的，继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别：（1）买方或其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；（2）因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2)资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3)不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：1)划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；2)可收回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

13、长期股权投资

1.共同控制、重要影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，认定为重大影响。

2.投资成本的确定

(1)同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财

务报表进行相关会计处理：

1)在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2)在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

(3)除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第12号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3.后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4.通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1)个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，确认为金融资产，按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2)合并财务报表

1)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

2)通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“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。

14、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
----	------	------	-----	------

房屋及建筑物	年限平均法	20、39	0、5、10	2.56、4.5-4.75
通用设备	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67
专用设备	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67
运输工具	年限平均法	3-10	5、10	9-31.67

15、在建工程

1.在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2.在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

16、借款费用

1.借款费用资本化的确认原则

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

2.借款费用资本化期间

(1)当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3)当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

3.借款费用资本化率以及资本化金额

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

17、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

医疗器械业

1.无形资产包括土地使用权、办公软件、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
-----	---------

土地使用权	50
办公软件	10

使用寿命不确定的无形资产不摊销，公司在每个会计期间均对该无形资产的使用寿命进行复核。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

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

18、长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产,在资产负债表日有迹象表明发生减值的,估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

19、长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出,摊销期限在1年以上(不含1年)的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账,在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

20、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间,将实际发生的短期薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1)在职工为公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

(2)对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤:

1)根据预期累计福利单位法,采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计,计量设定受益计划所产生的义务,并确定相关义务的所属期间。同时,对设定受益计划所产生的义务予以折现,以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本;

2)设定受益计划存在资产的,将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的,以设定受益计划的盈余和资产上

限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3)期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3) 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

21、预计负债

1.因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

22、股份支付

1.股份支付的种类

包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

(1)以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

(2)以现金结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在授予日按公司承担负债的公允价值计

入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

(3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

23、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

医疗器械业

1.收入确认原则

(1)销售商品

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

(2)提供劳务

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

(3)让渡资产使用权

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

2.收入确认的具体方法

公司主要销售医疗防护类、康复护理类、保健理疗类、检查耗材类等产品。

(1)内销收入确认

内销收入分为直销与买断式经销两种模式，其中买断式经销是指经销商从公司处购买产品，然后再将产品销售给下游客户，经销商与公司是一种完全的“买断”关系，若经销商最终未能实现对外销售，则产品不能退给公司，但经销商对产品的对外销售价格拥有完全决定权，其收入来自最终的买卖差价，而不是来自公司的佣金。内销产品收入确认均需满足以下条件：公司已根据合同约定将产品交付给购货方，且产品销售收入金额已确定，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，产品相关的成本能

够可靠地计量。

(2)外销收入确认

公司的外销分ODM模式和直销模式两种方式确认收入：

1)ODM模式下，公司的国内工厂通过香港英科公司直接将货物销售给国外客户。在FOB、CIF及CFR条款下，公司根据合同约定将货物报关、离港，取得提单并交付于客户，以此时点作为销售收入确认的时点；在DDP条款下，公司根据合同约定在货物进关完税，运抵指定目的地并交付于客户，以此时点作为销售收入确认的时点。

2)直销模式下，公司的国内工厂通过香港英科公司销售给美国英科公司后，美国英科公司作为存货存放于美国当地的仓库中作为备货待售。当美国的终端客户向美国英科公司进行采购时，美国英科公司根据合同约定将货物交付客户，并获得客户验收确认，以此时点作为销售收入确认的时点。

24、政府补助

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1)公司能够满足政府补助所附的条件；(2)公司能够收到政府补助。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；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

5.政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1)财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2)财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

25、递延所得税资产/递延所得税负债

1.根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

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

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

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

26、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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

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

27、其他重要的会计政策和会计估计

与回购公司股份相关的会计处理方法

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

28、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

√ 适用 □ 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司根据财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6 号)和企业会计准则的要求编制 2019 年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。	董事会审批	无

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1) 本公司根据财政部《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)和企业会计准则的要求编制2019年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2018年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据及应收账款	314,411,677.60	应收票据	311,197.18

		应收账款	314,100,480.42
应付票据及应付账款	217,073,810.85	应付票据	62,659,632.91
		应付账款	154,414,177.94

2) 本公司自2019年1月1日起执行财政部修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》《企业会计准则第23号——金融资产转移》《企业会计准则第24号——套期保值》以及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下简称新金融工具准则)。根据相关新旧准则衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日执行新准则与原准则的差异追溯调整本报告期初留存收益或其他综合收益。

新金融工具准则改变了金融资产的分类和计量方式,确定了三个主要的计量类别:摊余成本;以公允价值计量且其变动计入其他综合收益;以公允价值计量且其变动计入当期损益。公司考虑自身业务模式,以及金融资产的合同现金流特征进行上述分类。权益类投资需按公允价值计量且其变动计入当期损益,但在初始确认时可选择按公允价值计量且其变动计入其他综合收益(处置时的利得或损失不能回转到损益,但股利收入计入当期损益),且该选择不可撤销。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”,适用于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、租赁应收款。

① 执行新金融工具准则对公司2019年1月1日财务报表的主要影响如下:

项 目	资产负债表		
	2018年12月31日	新金融工具准则 调整影响	2019年1月1日
其他非流动金融资产		3,500,000.00	3,500,000.00
可供出售金融资产	3,500,000.00	-3,500,000.00	

② 2019年1月1日,公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表:

项 目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	计量类别	账面价值
货币资金	贷款和应收款项	857,947,791.98	以摊余成本计量的金融资产	857,947,791.98
应收票据	贷款和应收款项	311,197.18	以摊余成本计量的金融资产	311,197.18
应收账款	贷款和应收款项	314,100,480.42	以摊余成本计量的金融资产	314,100,480.42
其他应收款	贷款和应收款项	22,375,495.64	以摊余成本计量的金融资产	22,375,495.64
联医医疗科技(北京)有限公司股权	可供出售金融资产	3,500,000.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	3,500,000.00
短期借款	其他金融负债	771,049,981.03	以摊余成本计量的金融负债	771,049,981.03
远期合约	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	407,000.00	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	407,000.00

应付票据	其他金融负债	62,659,632.91	以摊余成本计量的金融负债	62,659,632.91
应付账款	其他金融负债	154,414,177.94	以摊余成本计量的金融负债	154,414,177.94
其他应付款	其他金融负债	31,669,393.59	以摊余成本计量的金融负债	31,669,393.59
长期借款	其他金融负债	43,706,364.44	以摊余成本计量的金融负债	43,706,364.44

③ 2019年1月1日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

项目	按原金融工具准则列示的账面价值（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则列示的账面价值（2019年1月1日）
A. 金融资产				
a. 摊余成本				
货币资金	857,947,791.98			857,947,791.98
应收票据	311,197.18			311,197.18
应收账款	314,100,480.42			314,100,480.42
其他应收款	22,375,495.64			22,375,495.64
以摊余成本计量的总金融资产	1,194,734,965.22			1,194,734,965.22
b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益				
可供出售金融资产	3,500,000.00	-3,500,000.00		
其他非流动金融资产		3,500,000.00		3,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产	3,500,000.00			3,500,000.00
B. 金融负债				
a. 摊余成本				
短期借款	771,049,981.03			771,049,981.03
应付票据	62,659,632.91			62,659,632.91
应付账款	154,414,177.94			154,414,177.94
其他应付款	31,669,393.59			31,669,393.59
长期借款	43,706,364.44			43,706,364.44
以摊余成本计量的总金融负债	1,063,499,549.91			1,063,499,549.91
b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益				
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	407,000.00	-407,000.00		

交易性金融负债		407,000.00		407,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融负债	407,000.00			407,000.00

⑤ 2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

项 目	按原金融工具准则计提损失准备（2018年12月31日）	重分类	重新计量	按新金融工具准则计提损失准备（2019年1月1日）
应收账款	17,509,740.24			17,509,740.24
其他应收款	1,251,205.33			1,251,205.33

3) 本公司自2019年6月10日起执行经修订的《企业会计准则第7号——非货币性资产交换》，自2019年6月17日起执行经修订的《企业会计准则第12号——债务重组》。该项会计政策变更采用未来适用法处理。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 首次执行新金融工具准则、新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

(4) 首次执行新金融工具准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务	16%、13%、19% 注：德国英科公司按 19% 的税率计缴。 其他纳税主体 2019 年 1-3 月按 16% 的税率计缴，2019 年 4 月以后按 13% 的税率计缴。
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%、1% 注：上海英科、英科心电图公司及上海英妍按照 1% 税率计缴，安徽英科公司按照 5% 的税率计缴，其他纳税主体按照 7% 的税率计缴。

企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、29%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30% 后余值的 1.2% 计缴	1.2%
教育附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
江苏英科公司	15%
山东英科公司	15%
Maxcel 公司 注：根据美国 Internal Revenue Code 规定，Maxcel 公司作为 LLC 无需申报缴纳企业所得税，纳税义务主体为美国英科公司。	
香港英科公司 注：根据香港《税务条例》，对香港产生或获得之盈利，免征利得税。故香港英科公司从事转口贸易利得不计缴利得税。	
美国英科公司	29%
德国英科公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

本公司2018-2020年被认定为高新技术企业，2019年按15%的税率计缴企业所得税；子公司山东英科公司2018-2020年被认定为高新技术企业，2019年按15%的税率计缴企业所得税；子公司江苏英科公司2016-2018年被认定为高新技术企业，2019年的高新技术企业证书正在办理中，2019年按15%的税率计缴企业所得税。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	227,479.41	421,994.91
银行存款	670,682,301.18	548,736,183.19
其他货币资金	174,200,003.68	308,789,613.88
合计	845,109,784.27	857,947,791.98
其中：存放在境外的款项总额	179,669,082.35	82,756,171.73

其他说明

期末其他货币资金包括银行承兑汇票保证金22,685,443.10元，信用证保证金244,560.58元和银行借款质押保证金151,270,000.00元。期初其他货币资金包括银行承兑汇票保证金30,308,218.95元，信用证保证金1,734,281.54元和银行借款质押保证金276,674,599.31元。

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	544,688.21	311,197.18
合计	544,688.21	311,197.18

单位：元

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	369,925.38	
合计	369,925.38	

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	977,238.61	0.29%	977,238.61	100.00%	0.00	975,603.88	0.29%	975,603.88	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	333,833,955.28	99.71%	16,691,697.76	5.00%	317,142,257.52	330,634,616.78	99.71%	16,534,136.36	5.00%	314,100,480.42
其中：										

合计	334,811,193.89	100.00%	17,668,936.37	5.28%	317,142,257.52	331,610,220.66	100.00%	17,509,740.24	5.28%	314,100,480.42
----	----------------	---------	---------------	-------	----------------	----------------	---------	---------------	-------	----------------

按单项计提坏账准备：977,238.61

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
客户 A	857,962.56	857,962.56	100.00%	预计无法收回
客户 B	119,276.05	119,276.05	100.00%	预计无法收回
合计	977,238.61	977,238.61	--	--

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：16,691,697.76

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内应收账款	333,833,955.28	16,691,697.76	5.00%
合计	333,833,955.28	16,691,697.76	--

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	333,833,955.28
2 至 3 年	119,276.05
3 年以上	857,962.56
5 年以上	857,962.56
合计	334,811,193.89

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	

应收账款坏账准备	17,509,740.24	159,196.13			17,668,936.37
合计	17,509,740.24	159,196.13			17,668,936.37

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

客户名称	账面余额	占应收账款余额的比例(%)	坏账准备
客户一	28,207,386.33	8.42%	1,410,369.32
客户二	25,577,445.92	7.64%	1,278,872.30
客户三	21,510,272.20	6.42%	1,075,513.61
客户四	19,059,401.58	5.69%	952,970.08
客户五	16,670,867.29	4.98%	833,543.36
小 计	111,025,373.32	33.16%	5,551,268.67

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	17,003,169.15	99.97%	14,114,809.76	99.96%
1 至 2 年	5,108.59	0.03%	5,100.04	0.04%
合计	17,008,277.74	--	14,119,909.80	--

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

客户名称	账面余额	占预付款项余额的比例(%)
供应商一	3,634,692.98	21.37%
供应商二	2,538,729.97	14.93%
供应商三	1,403,231.40	8.25%
供应商四	885,805.32	5.21%
供应商五	746,301.97	4.39%
合计	9,208,761.64	54.14%

其他说明：

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	19,230,379.11	22,375,495.64
合计	19,230,379.11	22,375,495.64

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	17,760,458.86	16,386,396.18
应收出口退税	1,069,063.06	615,902.63
业务备用金	526,433.10	185,662.98
保险理赔款	27,734.44	5,706,474.02
其他	878,813.18	732,265.16
合计	20,262,502.64	23,626,700.97

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	1,251,205.33			1,251,205.33
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期转回	219,081.80			219,081.80
2019 年 6 月 30 日余额	1,032,123.53			1,032,123.53

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	19,522,542.64
1 至 2 年	687,470.00
2 至 3 年	52,490.00
合计	20,262,502.64

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
其他应收款坏账准备	1,251,205.33		219,081.80	1,032,123.53
合计	1,251,205.33		219,081.80	1,032,123.53

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: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
供应商一	押金保证金	7,909,425.00	1 年内	39.03%	395,471.25
供应商二	押金保证金	7,422,778.58	1 年内	36.63%	371,138.93
供应商三	应收出口退税	1,069,063.06	1 年内	5.28%	53,453.15
供应商四	押金保证金	1,008,171.29	1 年内	4.98%	50,408.56
供应商五	押金保证金	687,470.00	1-2 年	3.39%	48,122.90
合计	--	18,096,907.93	--	89.31%	918,594.79

6、存货

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 存货分类

单位: 元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	52,494,060.79		52,494,060.79	58,945,548.42		58,945,548.42
在产品	11,236,247.79		11,236,247.79	12,206,902.26		12,206,902.26
库存商品	94,868,697.67	1,801,120.30	93,067,577.37	101,096,567.26	931,612.66	100,164,954.60
发出商品	28,004,854.23	464.64	28,004,389.59	35,508,757.75	77,088.44	35,431,669.31
委托加工物资	42,603.15		42,603.15	297,423.79		297,423.79
包装物	101,223.42		101,223.42	92,044.40		92,044.40
合计	186,747,687.05	1,801,584.94	184,946,102.11	208,147,243.88	1,008,701.10	207,138,542.78

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

否

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

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

(2) 存货跌价准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	931,612.66	1,801,120.30		931,612.66		1,801,120.30
发出商品	77,088.44	464.64		77,088.44		464.64
合计	1,008,701.10	1,801,584.94		1,008,701.10		1,801,584.94

7、其他流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待摊费用	4,339,457.95	8,403,318.96
留抵增值税	24,026,828.74	14,123,863.04
预缴企业所得税	2,220,458.18	2,092,120.27
合计	30,586,744.87	24,619,302.27

其他说明：

8、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他非流动金融资产	3,500,000.00	3,500,000.00
合计	3,500,000.00	3,500,000.00

其他说明：

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	716,601,868.38	720,625,100.18

合计	716,601,868.38	720,625,100.18
----	----------------	----------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	303,643,318.42	18,449,777.37	641,009,356.44	28,887,876.87	991,990,329.10
2.本期增加金额	23,714,617.40	826,497.65	10,162,686.84	30,970.20	34,734,772.09
(1) 购置		764,606.55	6,371,236.92	21,600.00	7,157,443.47
(2) 在建工程转入	22,282,535.19		3,752,065.34		26,034,600.53
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动影响	1,432,082.21	61,891.10	39,384.58	9,370.20	1,542,728.09
3.本期减少金额		313,733.30	304,391.09		618,124.39
(1) 处置或报废		313,733.30	304,391.09		618,124.39
4.期末余额	327,357,935.82	18,962,541.72	650,867,652.19	28,918,847.07	1,026,106,976.80
二、累计折旧					
1.期初余额	58,609,415.51	13,732,984.90	173,454,221.25	18,752,539.79	264,549,161.45
2.本期增加金额	6,529,160.23	737,932.96	30,494,959.83	962,559.74	38,724,612.76
(1) 计提	6,483,999.57	715,342.54	30,485,376.51	958,045.83	38,642,764.45
(2) 汇率变动影响	45,160.66	22,590.42	9,583.32	4,513.91	81,848.31
3.本期减少金额		298,046.64	286,686.62		584,733.26
(1) 处置或报废		298,046.64	286,686.62		584,733.26
4.期末余额	65,138,575.74	14,172,871.22	203,662,494.46	19,715,099.53	302,689,040.95
三、减值准备					
1.期初余额			6,816,067.47		6,816,067.47
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置或报废					
4. 期末余额			6,816,067.47		6,816,067.47
四、账面价值					
1. 期末账面价值	262,219,360.08	4,789,670.50	440,389,090.26	9,203,747.54	716,601,868.38
2. 期初账面价值	245,033,902.91	4,716,792.47	460,739,067.72	10,135,337.08	720,625,100.18

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
专用设备	7,849,279.81	4,067,319.21	3,681,210.60	100,750.00	

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
山东英科公司一期仓库	4,116,686.84	产权办理所需资料暂未收齐全
山东英科公司二期仓库	8,337,205.52	产权办理所需资料暂未收齐全
山东英科公司二期丁腈车间	26,181,005.13	产权办理所需资料暂未收齐全

其他说明

10、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	167,023,848.37	90,239,034.45
合计	167,023,848.37	90,239,034.45

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
年产 280 亿只高端医用手套项目	161,631,098.12		161,631,098.12	68,008,249.04		68,008,249.04
年产 40 万台手动	594,187.90		594,187.90	18,632,444.84		18,632,444.84

轮椅及 5 万台智能电动轮椅及 1000 万箱冷热敷理疗产品项目(一期)						
山东英科公司车间配套改善工程	1,257,354.01			1,257,354.01	1,257,354.01	1,257,354.01
山东英科公司一号车间生产线机器换人项目	11,650.49			11,650.49	11,650.49	11,650.49
其他零星工程	3,529,557.85			3,529,557.85	2,329,336.07	2,329,336.07
合计	167,023,848.37			167,023,848.37	90,239,034.45	90,239,034.45

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
年产 280 亿只高端医用手套项目	1,083,967,700.00	68,008,249.04	93,658,722.87	35,873.79		161,631,098.12	15.90%	15.00%	857,817.61	857,817.61	5.39%	募股资金
年产 40 万台手动轮椅及 5 万台智能电动轮椅及 1000 万箱冷热敷理疗产品项目(一期)	153,913,000.00	18,632,444.84	4,338,835.02	22,377,091.96		594,187.90	15.62%	15.00%	16,651.70	16,651.70	4.99%	其他
山东英科公司车间配套改善工程	8,000,000.00	1,257,354.01				1,257,354.01	94.97%	90.00%				其他

山东英科公司一号车间生产线机器换人项目	10,000,000.00	11,650.49				11,650.49	48.70%	50.00%				其他
其他零星工程		2,329,336.07	4,821,856.56	3,621,634.78		3,529,557.85						金融机构贷款
合计	1,255,880,700.00	90,239,034.45	102,819,414.45	26,034,600.53	0.00	167,023,848.37	--	--	874,469.31	874,469.31		--

11、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件使用权	合计
一、账面原值					
1.期初余额	92,530,677.48			5,614,023.90	98,144,701.38
2.本期增加金额	10,166,052.43	0.00	0.00	247,272.11	10,413,324.54
(1) 购置	9,882,114.67			247,272.11	10,129,386.78
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 汇率变动影响	283,937.76				283,937.76
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	102,696,729.91	0.00	0.00	5,861,296.01	108,558,025.92
二、累计摊销					
1.期初余额	4,512,470.84			2,035,947.02	6,548,417.86
2.本期增加金额	889,991.96			590,190.50	1,480,182.46
(1) 计提	889,991.96			590,190.50	1,480,182.46

3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	5,402,462.80	0.00	0.00	2,626,137.52	8,028,600.32
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	97,294,267.11	0.00	0.00	3,235,158.49	100,529,425.60
2.期初账面价值	88,018,206.64			3,578,076.88	91,596,283.52

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

12、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
导热油	781,825.73		143,782.20		638,043.53
房租	9,810.00		3,270.00		6,540.00
合计	791,635.73		147,052.20		644,583.53

其他说明

13、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	9,243,219.85	1,528,053.50	9,684,443.44	1,694,697.93
内部交易未实现利润	6,187,540.17	1,794,386.65	6,938,080.25	2,012,043.27
可抵扣亏损	1,149,440.40	172,416.06	1,149,440.40	172,416.06
预提费用	2,718,351.82	407,752.77	2,082,966.56	312,444.98
递延收益	1,599,633.69	239,945.06	1,673,862.86	251,079.43
公允价值变动损益			407,000.00	61,050.00
合计	20,898,185.93	4,142,554.04	21,935,793.51	4,503,731.67

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
固定资产折旧	6,679,510.13	1,001,926.52	26,545,280.73	3,981,792.11
境外子公司未分回利润	68,201,726.16	10,230,258.92	52,584,921.12	7,887,738.17
合计	74,881,236.29	11,232,185.44	79,130,201.85	11,869,530.28

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		4,142,554.04		4,503,731.67
递延所得税负债		11,232,185.44		11,869,530.28

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	15,062,535.94	9,581,895.62
合计	15,062,535.94	9,581,895.62

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2019 年	869,285.43	869,285.43	

2020 年	756,690.08	756,690.08	
2021 年	1,137,204.49	1,137,204.49	
2022 年	1,741,963.48	1,741,963.48	
2023 年	5,076,752.14	5,076,752.14	
2024 年	5,480,640.32		
合计	15,062,535.94	9,581,895.62	--

其他说明：

14、其他非流动资产

是否已执行新收入准则

是 否

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付工程设备款转列	15,534,450.53	17,092,715.97
预付办公软件款	2,172,117.40	2,324,681.50
预付土地款转列	97,126,312.00	53,316,481.38
合计	114,832,879.93	72,733,878.85

其他说明：

15、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	99,800,000.00	211,959,800.00
抵押借款	15,000,000.00	15,000,000.00
保证借款	236,979,383.60	240,724,517.67
质押及保证借款	124,000,000.00	130,937,904.38
抵押及保证借款	318,704,961.50	172,427,758.98
合计	794,484,345.10	771,049,981.03

短期借款分类的说明：

16、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	44,138,830.04	62,659,632.91
合计	44,138,830.04	62,659,632.91

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

17、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	108,582,054.33	109,196,474.41
工程设备款	37,029,458.22	45,217,703.53
合计	145,611,512.55	154,414,177.94

18、预收款项

是否已执行新收入准则

是 否

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	19,216,424.19	25,061,001.72
合计	19,216,424.19	25,061,001.72

19、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	22,837,292.34	97,032,274.99	102,802,767.74	17,066,799.59
二、离职后福利-设定提存计划	119,444.94	6,076,592.87	6,005,093.01	190,944.80
合计	22,956,737.28	103,108,867.86	108,807,860.75	17,257,744.39

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	22,559,509.66	88,618,531.93	94,137,868.20	17,040,173.39
2、职工福利费		4,357,435.43	4,357,435.43	
3、社会保险费	277,782.68	2,840,370.63	3,091,527.11	26,626.20
其中：医疗保险费	273,159.45	2,381,286.65	2,630,635.70	23,810.40
工伤保险费	1,515.02	183,309.84	184,079.46	745.40
生育保险费	3,108.21	275,774.14	276,811.95	2,070.40
4、住房公积金		1,215,937.00	1,215,937.00	
合计	22,837,292.34	97,032,274.99	102,802,767.74	17,066,799.59

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	116,005.08	5,871,167.75	5,798,298.63	188,874.20
2、失业保险费	3,439.86	205,425.12	206,794.38	2,070.60
合计	119,444.94	6,076,592.87	6,005,093.01	190,944.80

其他说明：

20、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	16,728.31	3,504.35
企业所得税	3,174,272.83	1,465,992.42
个人所得税	242,672.05	154,590.77
城市维护建设税	386,400.70	681,853.52
资源税	283,662.00	287,454.00
房产税	560,846.81	540,551.54
土地使用税	667,509.52	767,935.49
教育费附加	165,593.57	292,209.21
地方教育费附加	110,395.72	194,806.14
地方水利建设专项基金	21,281.15	22,959.64
印花税	58,502.20	101,675.50
环境保护税	102,048.17	108,931.51

残疾人保障金		36,012.30
美国工薪税	236,051.49	
合计	6,025,964.52	4,658,476.39

其他说明：

21、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	3,414,630.54	1,373,114.12
其他应付款	45,328,708.05	30,296,279.47
合计	48,743,338.59	31,669,393.59

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	79,427.02	15,054.96
短期借款应付利息	3,335,203.52	1,358,059.16
合计	3,414,630.54	1,373,114.12

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务	30,707,640.00	13,630,440.00
应付经营性费用	13,682,946.57	15,438,674.55
押金保证金	307,754.32	622,650.00
其他	630,367.16	604,514.92
合计	45,328,708.05	30,296,279.47

22、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

抵押借款	33,026,338.81	33,690,302.44
抵押及保证借款	54,383,415.00	10,016,062.00
合计	87,409,753.81	43,706,364.44

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

23、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	23,069,827.86	6,324,200.00	74,229.17	29,319,798.69	与资产相关
合计	23,069,827.86	6,324,200.00	74,229.17	29,319,798.69	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	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
技术改造专项补助	495,999.92			31,000.02			464,999.90	与资产相关
余热回收综合利用及有机废气净化回收项目补助	1,177,862.94			43,229.15			1,134,633.79	与资产相关
年产 280 亿只高端医用手套项目补助	21,395,965.00	6,324,200.00					27,720,165.00	与资产相关

其他说明：

24、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	196,418,614.00				1,995,000.00	1,995,000.00	198,413,614.00

其他说明：

根据公司二届六次董事会决议、2019年第一次临时股东大会决议，公司实施限制性股票激励计划，公司申请增加注册资本人民币2,000,000.00元，由136名股权激励对象按每股8.56元认购人民币普通股（A股）

2,000,000股。其中两名股权激励对象放弃本次认购，截至2019年4月22日，公司实际收到134名股权激励对象按每股8.56元认购人民币普通股（A股）1,995,000股，实际缴纳出资款为人民币17,077,200.00元，其中新增注册资本人民币1,995,000.00元，增加资本公积（股本溢价）人民币15,082,200.00元。注册资本实缴情况业经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并由其出具《验资报告》（天健验〔2019〕103号）。根据规定，公司向职工发行的限制性股票履行了注册登记等增资手续。在授予日，公司应当根据收到职工缴纳的认股款确认股本和资本公积，同时就回购义务确认负债（作收购库存股）处理。公司因此确认库存股17,077,200.00元，其他应付款17,077,200.00元。

25、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	605,952,454.25	15,082,200.00		621,034,654.25
其他资本公积	11,920,222.00	3,534,600.00		15,454,822.00
合计	617,872,676.25	18,616,800.00		636,489,476.25

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

1) 资本公积（股本溢价）本期增减变动详见本财务报表附注五股本之说明。

2) 根据2017及2019年度限制性股票激励计划，等待期分期摊销作为以权益结算的股份支付换取的职工服务的支出，增加资本公积3,534,600.00元。

26、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股权激励	13,630,440.00	17,077,200.00		30,707,640.00
合计	13,630,440.00	17,077,200.00		30,707,640.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期增减变动详见本财务报表附注五股本之说明。

27、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	
二、将重分类进损益的其他综合收益	3,161,666.86	702,854.16				702,854.16	3,864,521.02

外币财务报表折算差额	3,161,666.86	702,854.16				702,854.16		3,864,521.02
其他综合收益合计	3,161,666.86	702,854.16				702,854.16		3,864,521.02

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

28、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	7,727,764.31			7,727,764.31
合计	7,727,764.31			7,727,764.31

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

29、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	461,529,979.61	299,522,596.78
调整后期初未分配利润	461,529,979.61	299,522,596.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	70,847,823.28	179,338,691.06
减：提取法定盈余公积		2,599,912.18
应付普通股股利	29,762,042.10	14,731,396.05
期末未分配利润	502,615,760.78	461,529,979.61

调整期初未分配利润明细：

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

30、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	983,666,819.48	744,688,889.52	873,618,055.81	662,569,848.26
其他业务	604,195.89	339,475.53	422,263.41	308,252.29

合计	984,271,015.37	745,028,365.05	874,040,319.22	662,878,100.55
----	----------------	----------------	----------------	----------------

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明

31、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,366,116.42	4,202,436.45
教育费附加	1,014,066.52	1,801,198.36
资源税	600,036.00	503,084.10
房产税	1,125,517.50	1,067,262.58
土地使用税	1,232,049.75	1,188,010.47
车船使用税	11,769.24	13,785.08
印花税	240,131.40	369,664.07
地方教育费附加	676,020.58	1,200,798.89
环境保护税	240,433.64	246,756.72
合计	7,506,141.05	10,592,996.72

其他说明：

32、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
出口费用	31,149,470.45	26,584,117.94
职工薪酬	15,879,786.44	9,387,427.25
差旅费	5,020,887.82	3,369,076.97
运输费	2,846,874.25	3,365,184.57
广告宣传费	2,291,251.04	3,503,714.41
办公费	2,949,687.76	3,219,205.03
销售佣金	796,476.63	1,168,905.16
折旧费	854,917.52	57,864.57
业务招待费	1,018,881.16	758,518.98
租赁费		
其他	1,164,274.30	1,439,790.28

合计	63,972,507.37	52,853,805.16
----	---------------	---------------

其他说明：

33、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,779,986.42	14,648,872.77
股份支付	3,534,600.00	5,859,000.00
折旧与摊销	4,820,794.91	4,392,625.20
办公费用	2,294,959.91	4,071,334.08
修理费	223,593.41	
差旅费	866,007.11	797,597.94
中介机构费用	1,456,889.66	2,027,215.09
汽车费用	1,158,691.77	1,275,145.32
业务招待费	895,384.74	548,301.00
保险费	827,888.94	
污水处理费	480,028.80	400,278.86
租赁费用	268,434.87	59,145.30
税费		
其他	5,602,540.74	2,952,427.16
合计	40,209,801.28	37,031,942.72

其他说明：

34、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
人员人工	14,799,432.03	13,688,854.85
直接投入	15,446,319.70	11,769,183.76
折旧与摊销	1,439,109.94	1,303,636.05
水电煤暖气费	630,602.92	684,669.78
其他	196,614.27	93,327.42
合计	32,512,078.86	27,539,671.86

其他说明：

35、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-4,087,597.61	-697,515.35
利息支出	10,807,249.85	6,361,287.85
汇兑损益	3,444,291.13	-3,568,929.13
手续费	1,197,110.54	673,523.57
合计	11,361,053.91	2,768,366.94

其他说明：

36、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
与资产相关的政府补助	74,229.17	82,875.00
与收益相关的政府补助	1,027,314.83	3,236,392.00

37、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置可供出售金融资产取得的投资收益		546,841.03
银行理财产品收益		2,254,309.60
合计		2,801,150.63

其他说明：

38、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	219,081.80	
应收账款坏账准备	-159,196.13	
合计	59,885.67	

其他说明：

39、资产减值损失

是否已执行新收入准则

□ 是 √ 否

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		-1,539,680.40
二、存货跌价损失	-1,801,584.94	
合计	-1,801,584.94	-1,539,680.40

其他说明：

40、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
无法支付款项	5,944.72	300,252.57	5,944.72
罚没收入	75,650.00	136,094.91	75,650.00
处置非流动资产利得	15,982.35	30,000.00	15,982.35
其他	2,868.01	114,019.81	2,868.01
合计	100,445.08	580,367.29	100,445.08

计入当期损益的政府补助：

单位：元

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

其他说明：

41、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	315,000.00	303,022.15	315,000.00
非流动资产毁损报废损失	397,180.14	924,337.63	397,180.14
地方水利建设基金	165,274.68	291,439.20	
非常损失			
罚款支出			
其他		125,767.58	
合计	877,454.82	1,644,566.56	712,180.14

其他说明：

42、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	11,139,912.35	14,971,953.40
递延所得税费用	276,167.21	-153,154.77
合计	11,416,079.56	14,818,798.63

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	82,263,902.84
按法定/适用税率计算的所得税费用	12,339,585.43
子公司适用不同税率的影响	-1,949,554.38
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	203,952.47
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	822,096.05
所得税费用	11,416,079.56

其他说明

43、其他综合收益

详见附注合并资产负债表项目注释之其他综合收益说明。

44、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回银行承兑汇票和信用证保证金	33,859,592.17	24,536,626.31
利息收入	4,087,597.61	697,515.35
政府补助	7,425,744.00	16,568,792.00
租赁收入		
营业外收入	84,462.73	250,114.72
经营性暂收应付款		48,829.94

合计	45,457,396.51	42,101,878.32
----	---------------	---------------

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付各项期间费用	83,941,954.09	73,905,316.17
支付银行承兑汇票和信用证保证金	24,194,310.35	28,979,394.38
营业外支出	315,000.00	428,789.73
合计	108,451,264.44	103,313,500.28

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到的土地押金	32,084,912.66	
营业外收入	15,982.35	
合计	32,100,895.01	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
营业外支出	397,180.14	
合计	397,180.14	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回期初贷款保证金	439,181,427.11	6,534,200.00
合计	439,181,427.11	6,534,200.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
贷款保证金	308,471,225.64	38,608,400.00
归还刘方毅借款		323,218.00
合计	308,471,225.64	38,931,618.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

45、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	70,847,823.28	69,109,883.00
加：资产减值准备	1,736,385.41	1,539,680.40
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	38,692,764.45	36,423,830.21
无形资产摊销	1,480,182.46	1,122,488.25
长期待摊费用摊销	147,052.20	143,401.35
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）		-36,708.40
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	397,180.14	894,337.63
财务费用（收益以“-”号填列）	14,251,540.98	2,792,358.72
投资损失（收益以“-”号填列）		-2,801,150.63
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	361,177.63	-534,153.54
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-637,344.84	-202,324.86
存货的减少（增加以“-”号填列）	15,005,322.78	-31,441,343.53
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-7,885,148.19	-57,454,055.35
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-6,526,141.57	40,364,925.23
其他	3,534,600.00	5,859,000.00
经营活动产生的现金流量净额	131,405,394.73	65,780,168.48
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活	--	--

动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	670,909,780.59	240,213,060.60
减：现金的期初余额	549,230,692.18	256,291,894.56
现金及现金等价物净增加额	121,679,088.41	-16,078,833.96

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	670,909,780.59	549,230,692.18
其中：库存现金	227,479.41	366,759.53
可随时用于支付的银行存款	670,682,301.18	239,846,301.07
三、期末现金及现金等价物余额	670,909,780.59	549,230,692.18

其他说明：

46、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	174,200,003.68	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
固定资产	445,711,321.30	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
无形资产	45,753,509.41	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
美国英科公司资产【注】	161,527,122.80	抵押用于开具银行承兑汇票、开立信用证和银行借款
合计	827,191,957.19	--

其他说明：

[注]：美国英科公司借款系以美国英科公司全部资产提供抵押担保。

47、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	171,742,844.64

其中：美元	24,457,011.11	6.8747	168,134,614.24
欧元	423,250.26	7.8170	3,308,547.29
港币	186,013.22	0.8797	163,635.83
英镑	14,546.97	8.7113	126,723.02
新加坡元	903.00	5.0805	4,587.69
韩币	370,000.00	0.00594	2,197.80
日元	35,000.00	0.06382	2,233.70
迪拉姆	163.00	1.8716	305.07
应收账款	--	--	308,646,476.45
其中：美元	44,338,884.63	6.8747	304,816,530.41
欧元	489,950.88	7.8170	3,829,946.04
港币			
长期借款	--	--	33,026,338.81
其中：美元	4,804,040.73	6.8747	33,026,338.81
欧元			
港币			
短期借款			202,666,156.00
其中：美元	29,480,000.00	6.8747	202,666,156.00
应付账款			4,083,746.34
其中：美元	594,025.39	6.8747	4,083,746.34

其他说明：

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

√ 适用 □ 不适用

名称	主要经营地	记账本位币
香港英科公司	香港	美元
美国英科公司	美国	美元
德国英科公司	德国	欧元
Maxcel公司	美国	美元

48、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
专利补贴	4,000.00	其他收益	4,000.00
出口退税账户质押贷款贴息	242,000.00	其他收益	242,000.00
吸收就业困难人员补贴	39,449.10	其他收益	39,449.10
2019 年青州市科技发展项目资金	60,000.00	其他收益	60,000.00
发展专项资金补助	25,000.00	其他收益	25,000.00
市专利资助经费	3,000.00	其他收益	3,000.00
收到华交会补助	20,000.00	其他收益	20,000.00
收到市发展专项资金第三批及外资提质增效资金扶持	70,000.00	其他收益	70,000.00
收到商务发展专项资金	30,000.00	其他收益	30,000.00
中小企业资金支持的补助	30,000.00	其他收益	30,000.00
出口信用保险补贴	405,200.00	其他收益	405,200.00
收稳岗补贴 2019 年第一批	91,322.00	其他收益	91,322.00
其他零星补助	7,343.73	其他收益	7,343.73
年产 280 亿只高端医用手套项目补助	6,324,200.00	递延收益	

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2、其他原因的合并范围变动

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

公司名称	股权取得方式	股权取得时点	出资额	出资比例
山东浩德塑胶	新设	2019年6月	[注]	51.00%

[注]：山东浩德塑胶注册资本5,000.00万元，由本公司以货币资金出资2,550.00万元。截至期末，公司尚未出资。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
香港英科公司	中国香港	中国香港	商业	100.00%		设立
山东英科公司	山东省青州市	山东省青州市	制造业	79.70%	20.30%	设立
上海英科公司	上海市奉贤区	上海市奉贤区	制造业	17.66%	82.34%	同一控制下的企业合并
江苏英科公司	江苏省镇江市	江苏省镇江市	制造业	82.26%	17.74%	同一控制下的企业合并
英科心电图公司	上海市奉贤区	上海市奉贤区	制造业	71.31%	28.69%	同一控制下的企业合并
上海英妍公司	上海市奉贤区	上海市奉贤区	商业	100.00%		同一控制下的企业合并
Maxcel 公司	美国安大略市	美国安大略市	商业		100.00%	同一控制下的企业合并
美国英科公司	美国安大略市	美国安大略市	商业	100.00%		设立
上海英恩公司	上海市自贸区	上海市自贸区	商业	100.00%		设立
德国英科公司	德国杜塞尔多夫	德国杜塞尔多夫	商业	100.00%		设立
安徽英科医疗	安徽省淮北市	安徽省淮北市	制造业	100.00%		设立
英科科技公司	山东省淄博市	山东省淄博市	制造业	100.00%		设立
山东浩德塑胶	山东省淄博市	山东省淄博市	制造业	51.00%		设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动风险及市场风险。管

理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

本公司的信用风险主要来自银行存款和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

1. 银行存款

本公司将银行存款存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

2. 应收款项

本公司定期/持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2019年6月30日，本公司应收账款的33.16%(2018年12月31日：30.48%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

(1) 本公司的应收款项中未逾期且未减值的金额，以及虽已逾期但未减值的金额和逾期账龄分析如下：

项 目	期末数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	544,688.21				544,688.21
小 计	544,688.21				544,688.21
(续上表)					
项 目	期初数				合 计
	未逾期未减值	已逾期未减值			
		1年以内	1-2年	2年以上	
应收票据	311,197.18				311,197.18
小 计	311,197.18				311,197.18

(2) 单项计提减值的应收款项情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释之应收款项说明。

(二) 流动风险

流动风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	881,894,098.90	929,152,415.13	789,003,305.61	6,743,335.64	133,405,773.89
应付票据	44,138,830.04	44,138,830.04	44,138,830.04		
应付账款	145,611,512.55	145,611,512.55	145,611,512.55		
其他应付款	48,743,338.59	48,743,338.59	48,743,338.59		
小 计	1,120,387,780.08	1,167,646,096.31	1,027,496,986.79	6,743,335.64	133,405,773.89
(续上表)					
项 目	期初数				

	账面价值	未折现合同金额	1年以内	1-3年	3年以上
银行借款	814,756,345.47	855,228,469.35	784,641,217.27	12,684,116.95	57,903,135.13
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	407,000.00	407,000.00	407,000.00		
应付票据及应付账款	217,073,810.85	217,073,810.85	217,073,810.85		
其他应付款	31,669,393.59	31,669,393.59	31,669,393.59		
小 计	1,063,906,549.91	1,104,378,673.79	1,033,791,421.71	12,684,116.95	57,903,135.13

(三) 市场风险

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

1. 利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。

截至2019年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币130,000,000.00元(2018年12月31日：人民币202,512,319.66元)，在其他变量不变的假设下，假定利率变动50个基准点，不会对本公司的利润总额和股东权益产生重大的影响。

2. 外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。对于外币资产和负债，如果出现短期的失衡情况，本公司会在必要时按市场汇率买卖外币，以确保将净风险敞口维持在可接受的水平。

本公司期末外币货币性资产和负债情况见本财务报表附注合并财务报表项目注释其他之外币货币性项目说明。

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本企业最终控制方是刘方毅。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注在其他主体中的权益之说明。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
孙静	实际控制人之配偶
上海英科绿林进出口有限公司	同受实际控制人控制
CSP Industries Co., Ltd	同受实际控制人控制

山东浩德乳胶科技股份有限公司	控股子公司的少数股东
----------------	------------

其他说明

4、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
山东浩德乳胶科技股份有限公司	采购原料	7,525,734.51	9,490,000.00	否	

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
上海英科绿林进出口有限公司	厂房		80,000.00
CSP Industries Co., Ltd	厂房	80,000.00	

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
刘方毅、孙静	41,066,700.00	2018年12月24日	2024年12月24日	否
刘方毅	20,000,000.00	2018年08月10日	2019年08月09日	否
刘方毅	30,000,000.00	2018年08月28日	2019年08月13日	否
刘方毅	70,000,000.00	2019年06月12日	2019年09月11日	否
刘方毅	6,943,447.00	2019年04月30日	2019年10月29日	否
刘方毅	3,506,097.00	2019年05月30日	2019年11月29日	否
刘方毅	14,436,870.00	2019年06月28日	2019年12月27日	否
刘方毅	24,000,000.00	2019年04月30日	2020年04月27日	否
刘方毅	15,000,000.00	2019年06月26日	2020年06月10日	否
刘方毅	31,038,583.03	2019年06月27日	2020年06月28日	否

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,827,053.30	1,281,013.00

十二、股份支付**1、股份支付总体情况**

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	13,685,700.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2017 年授予的第一批股份支付行权价格 11.785 元，合同剩余期限 1 年 4 个月；2019 年授予的第二批股份支付行权价格 8.56 元，合同剩余期限 2 年 7 个月

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	对 2017 年授予的第一批股份支付，公司选择布莱克-斯科尔斯期权定价模型对授予的股票期权的公允价值进行测算；对 2019 年授予的第二批股份支付，公司选择按照授予日公司股票收盘价扣除授予员工的价格作为公允价值进行测算
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	15,454,822.00
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	3,534,600.00

其他说明

十三、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺

2018年11月22日，公司2018年第三次临时股东大会审议通过了《关于公司公开发行可转换公司债券方案》的议案，具体如下：

1. 同意公司申请公开发行可转换公司债券并在深圳证券交易所上市，发行总额不超过47,000.00万元。

2. 公司本次发行募集资金扣除发行费用后，拟投资于以下项目：

序号	项目名称	项目总投资（万元）
(1)	年产110.8亿只（1108万箱）高端医用手套项目	74,313.56
合 计		74,313.56

若可转换公司债券募集资金数额（扣除发行费用后）的募集资金净额少于上述项目募集资金拟投入总额，募集资金不足部分由本公司以自筹资金解决。

2、或有事项

（1）资产负债表日存在的重要或有事项

截至本财务报告批准报出日，本公司不存在需要披露的重大或有事项。

（2）公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、其他重要事项

1、分部信息

（1）报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，并以产品分部、地区分部为基础确定报告分部。

本公司以产品分部为基础确定报告分部，与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

（2）报告分部的财务信息

单位：元

项目	医疗防护类	康复护理类	保健理疗类	检查耗材类	分部间抵销	合计
主营业务收入	834,048,246.65	95,787,329.19	44,532,613.68	9,298,629.96		983,666,819.48
主营业务成本	635,062,561.40	74,306,136.97	28,611,944.32	6,708,246.83		744,688,889.52
资产总额	2,138,263,707.96	245,571,608.74	114,169,020.84	23,839,056.14		2,521,843,393.68
负债总额	1,020,393,202.69	117,188,352.12	54,482,191.51	11,376,151.00		1,203,439,897.32

2、其他

截至期末,持有本公司5%以上股份的股东质押本公司股份情况如下：

股东名称	质权单位	质押股份数量
刘方毅	国泰君安证券股份有限公司	5,000,000

	安信证券股份有限公司	7,470,000
合 计		12,470,000

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	85,005,988.37	100.00%	4,250,299.42	5.00%	80,755,688.95	35,690,128.32	100.00%	1,784,506.42	5.00%	33,905,621.90
其中：										
合计	85,005,988.37	100.00%	4,250,299.42	5.00%	80,755,688.95	35,690,128.32	100.00%	1,784,506.42	5.00%	33,905,621.90

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	85,005,988.37
合计	85,005,988.37

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	核销	
应收账款坏账准备	1,784,506.42	2,465,793.00			4,250,299.42
合计	1,784,506.42	2,465,793.00			4,250,299.42

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

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

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

客户名称	账面余额	占应收账款余额的比例	坏账准备
客户一	78,016,372.23	91.78%	3,900,818.61
客户二	3,742,814.02	4.40%	187,140.70
客户三	811,888.72	0.96%	40,594.44
客户四	419,375.07	0.49%	20,968.75
客户五	322,334.23	0.38%	16,116.71
小计	83,312,784.27	98.01%	4,165,639.21

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利		20,000,000.00
其他应收款	12,764,029.42	7,690,244.63
合计	12,764,029.42	27,690,244.63

(1) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
山东英科公司		20,000,000.00
合计		20,000,000.00

(2) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金拆借款	2,490,000.00	
押金保证金	8,060,424.99	7,939,425.00
其他	2,885,395.45	155,569.35
合计	13,435,820.44	8,094,994.35

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2019 年 1 月 1 日余额	404,749.72			404,749.72
2019 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	267,041.30			267,041.30
2019 年 6 月 30 日余额	671,791.02			671,791.02

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	13,435,820.44
合计	13,435,820.44

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额		期末余额
		计提	收回或转回	
坏账准备	404,749.72	267,041.30		671,791.02
合计	404,749.72	267,041.30		671,791.02

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：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
供应商一	押金保证金	7,909,425.00	1 年	58.87%	395,471.25
供应商二	资金拆借款	2,250,000.00	1 年	16.75%	112,500.00
供应商三	其他	1,008,171.29	1 年	7.50%	50,408.56
供应商四	其他	566,037.74	1 年	4.21%	28,301.89
供应商五	资金拆借款	240,000.00	1 年	1.79%	12,000.00
合计	--	11,973,634.03	--	89.12%	598,681.70

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	984,765,643.65		984,765,643.65	927,265,643.65		927,265,643.65
合计	984,765,643.65		984,765,643.65	927,265,643.65		927,265,643.65

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
山东英科公司	488,222,399.34					488,222,399.34	
香港英科公司	24,616,210.00					24,616,210.00	
上海英科公司	2,718,911.20					2,718,911.20	
江苏英科公司	167,658,590.36					167,658,590.36	
英科心电图公司	3,414,979.42					3,414,979.42	
美国英科公司	80,720,100.00					80,720,100.00	
上海英恩公司	2,000,000.00					2,000,000.00	
德国英科公司	2,413,554.52					2,413,554.52	
上海英妍公司	13,000,898.81					13,000,898.81	
安徽英科公司	142,500,000.00	57,500,000.00				200,000,000.00	
合计	927,265,643.65	57,500,000.00				984,765,643.65	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	124,109,601.29	112,762,100.16	131,356,586.70	105,320,539.33
其他业务	199,370.91	123,100.62	107,907.27	120,518.15
合计	124,308,972.20	112,885,200.78	131,464,493.97	105,441,057.48

是否已执行新收入准则

是 否

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置可供出售金融资产取得的投资收益		546,841.03
银行理财产品投资收益		991,422.40
子公司现金分红	200,000,000.00	
合计	200,000,000.00	1,538,263.43

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-381,197.79	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,101,544.00	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-230,537.27	
减：所得税影响额	120,721.34	
合计	369,087.60	--

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

□ 适用 √ 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	5.43%	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.40%	0.36	0.36

第十一节 备查文件目录

- (一) 载有法定代表人刘方毅先生签名的半年度报告文本;
- (二) 载有单位负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报告文本;
- (三) 其他有关资料。

以上文件制备于公司董事会秘书办公室。