



山东英科医疗用品股份有限公司

2017 年半年度报告

2017 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余琳玲及会计机构负责人(会计主管人员)李寒铭声明：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。

公司未来成长受宏观经济、行业前景、竞争状态、行业地位、客户结构、业务模式、技术水平、自主创新能力、产品质量及市场前景、营销能力等因素综合影响，国际宏观经济危机可能引起市场需求增长放缓。如果上述因素出现不利变化，将可能导致公司盈利能力出现波动，从而公司无法顺利实现预期的成长性。具体请详见第四节公司面临的风险和应对措施部分。

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.....	14
第五节 重要事项.....	24
第六节 股份变动及股东情况.....	43
第七节 优先股相关情况.....	46
第八节 董事、监事、高级管理人员情况.....	47
第九节 公司债相关情况.....	48
第十节 财务报告.....	49
第十一节 备查文件目录.....	132

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	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
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	指	Maxcel LLC
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）
英明投资	指	淄博英明投资合伙企业（有限合伙）
证监会	指	中国证券监督管理委员会
国金证券	指	国金证券股份有限公司
国浩律师	指	国浩律师（杭州）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	2017 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
变更后的股票简称（如有）	无		
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	余琳玲	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。

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。

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。

4、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

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

追溯调整或重述原因

同一控制下企业合并

	本报告期	上年同期		本报告期比上年同 期增减
		调整前	调整后	调整后
营业总收入（元）	860,450,488.20	542,337,279.54	542,337,279.54	58.66%
归属于上市公司股东的净利润（元）	61,003,797.19	50,054,265.19	49,863,153.33	22.34%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	62,090,614.57	51,362,925.72	51,362,925.72	20.89%
经营活动产生的现金流量净额（元）	100,488,399.43	83,241,436.96	84,787,688.53	18.52%
基本每股收益（元/股）	0.84	0.69	0.68	23.53%
稀释每股收益（元/股）	0.84	0.69	0.68	23.53%
加权平均净资产收益率	10.97%	11.36%	10.52%	0.45%
	本报告期末	上年度末		本报告期末比上年 度末增减
		调整前	调整后	调整后
总资产（元）	1,244,562,129.53	1,091,865,354.83	1,163,411,065.00	6.98%
归属于上市公司股东的净资产（元）	562,906,115.29	502,404,485.59	537,196,034.50	4.79%

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：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）	-1,918,710.28	
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）	776,001.36	
委托他人投资或管理资产的损益	62,086.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	123,370.76	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-129,565.22	
合计	-1,086,817.38	--

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

是

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：

（一）公司主营业务概况

公司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，医疗防护产品主要包括一次性PVC手套与丁腈手套，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，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，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。上述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。

根据最新有效的《医疗器械分类目录》，公司产品除心电电极、轮椅属于二类医疗器械需要注册管理外，其他产品均属于一类医疗器械，依法进行备案管理。

报告期内，公司拥有2个医疗器械注册证，与去年同期无变化；报告期内没有新增或失效的情况，现有注册证产品的具体情况如下：

产品名称	注册分类	产品用途	注册证书有效期	报告期内是否有变化
手动轮椅车	根据国食药监市【2005】239号文，轮椅属于第一批不需申请《医疗器械经营企业许可证》的第二类医疗器械产品	用于行动困难的残疾人，年老体弱及病人的代步工具	2019年12月24日	否
心电电极	6821医用电子仪器设备	供医疗机构进行心电图检查及心电动态/静态监护时，与心电图机或心电监护设备配套使用	2020年6月14日	否

报告期内，主要的业绩增长的驱动因素主要有两个：

1、自2016年下半年至今，公司陆续有12条PVC手套生产线和5条丁腈手套生产线陆续投产并释放产能，使得公司销售收入有大幅度的增长；

2、公司在2016年四季度原材料价格上涨后，已经提高产品销售价格，不同品种一次性手套售价涨幅区间为6%至15%，从接受订单到实际确认销售约有一定时间间隔，这部分提价后的订单主要在2017年二季度确认销售收入，确保了产品的利润空间。

除上述情况外，公司的经营模式，主要原材料的采购规模及采购价格，主要产品的生产、销售规模及销售价格，主要客户及供应商的构成，税收政策等方面不存在重大变化。

（二）公司所处行业情况

1、医疗器械行业发展状况

国内宏观经济的持续增长以及居民生活水平的不断提高带动了国内医疗器械市场整体规模的持续上升。中国医疗器械

市场销售规模从2001年的179亿元增长至2015年的3080亿元，剔除物价因素影响，15年间增长了约17.21倍。2016年中国医疗器械市场总规模约为3700亿元，比2015年度的3080亿元增长了620亿元，增长率约为20.1%。同时，相比药品市场，我国的医疗器械市场规模发展相对滞后。发达国家的医疗和医药器械销售额接近，但我国医疗器械销售额只有医药销售额的三分之一，且低于世界平均水平，呈现“轻器械、重药品”的状况。

因此，我国医疗器械市场未来仍有巨大的增长空间，民众健康意识的日益提升、医药卫生体制改革的稳步推进、人口老龄化的逐步加剧、我国医疗器械研发和生产技术的不断升级、进口替代的持续深入都为我国医疗器械行业的发展注入了源源不断的动力。

2、一次性手套的市场容量

美国、欧盟、日本等发达国家是一次性手套的主要消费市场，这些国家的医疗护理、食品、清洁等行业的从业人员，基于使用习惯和法律规范要求，广泛使用一次性手套，将一次性手套作为一种低值、一次性的卫生用品使用。

根据美国贸易部的统计，2009年到2015年美国市场对一次性手套（含乳胶手套、丁腈手套、PVC手套）的进口量均呈逐年上升的趋势，整体进口量由2009年的752亿只增长到2015年的1144亿只，增幅为52.19%，平均年化增长率为7.90%。

根据International Trade Centre（成立于1964年，是世界贸易组织WTO与联合国贸易和发展会议UNCTAD的附属机构）的统计数据，美国和欧盟是全世界一次性手套最大的两个消费市场和进口方，其中美国2014年对一次性手套的消费量约占全球消费量的30.6%。

由于美国市场对一次性手套的需求全部依赖进口，基于上述美国市场的消费量占比及总进口量数据，可以推算2014~2015年全球一次性手套的消费量约为3,739亿只。

3、产品所属细分行业状况

(1) 医疗防护

公司医疗防护产品主要包括PVC手套、丁腈手套、防护服等，其中一次性手套主要为公司自主生产，是公司最主要的产品。一次性手套按材质分为乳胶手套、丁腈手套、PVC手套和PE手套：



乳胶手套

丁腈手套

PVC手套

PE手套

各个手套的比较分析如下：

手套品种	应用领域	原料	优点	缺点
乳胶手套	医疗手术	天然乳胶	弹性及贴附性强	可能导致人体皮肤过敏、原材料供应不稳定、价格高
丁腈手套	医疗检查等广泛领域	丁腈胶乳	避免乳胶过敏、弹性好、原材料供应稳定	价格较PVC手套偏高
PVC手套	医疗检查等广泛领域	PVC粉	透气好、耐酸碱、抗静电、价格较便宜	弹性一般，无法用于手术
PE手套	餐饮行业	聚乙烯	价格低廉	弹性差、易破损

从国际市场来看，长久以来，由于使用习惯、消费水平和消费能力等因素的制约，作为检查用的手套主要集中在欧美等发达国家使用。同时为了解决乳胶手套的过敏问题，欧美也是率先实现乳胶检查手套向PVC及丁腈等新材料转移的地区。如今，PVC和丁腈医用检查手套目前的主要消费人群仍主要集中在欧、美、日等医疗发达国家，但正以较快的速度逐步向以中

东、南美等地区的新兴市场扩张。同时随着PVC及丁腈手套取代乳胶手套，PVC手套和丁腈手套的市场份额会进一步增大。

另外手套的专业细分及特种手套市场也开始初露端倪。以食品行业为代表，由于欧盟的REACH法规及ROHS法令的更新，美国加州65号法令相关新规的实施，以及日本厚生劳动省370号法令等对于接触食品的材料及内容物要求日益严苛，开发食品行业的商机与提升产品水平以符合法规要求，成为有研发实力与专业精神的手套生产商的发展契机。因此包括英科医疗在内的领先者已经开发出针对这一新市场的多种PVC与丁腈产品。

随着中国大陆地区的消费水平的日益提高，越来越多的医疗行业和餐饮行业开始更加注意穿戴手套的重要作用，从而开始使用手套。然而由于包括中国医疗体系在内的多个行业，对PVC手套及丁腈手套的优势与作用尚不了解，政策与法规环境也没有具体的规定与强制措施，采购体系的思维惯性等因素影响，这些行业仍以进口乳胶手套或者廉价低质量PVC甚至PE手套作为主要使用的手套类型。因此虽然目前中国大陆在国际PVC手套的供应上已经稳稳占据主导地位，但是手套产品几乎全部出口，内销市场占全部PVC手套生产总销量比例较低。目前，国内的一些领域，特别是电子加工领域，已经开始倾向于使用PVC手套或丁腈手套代替乳胶手套，市场正在逐步壮大。随着中国经济的不断进步，可以预见一次性手套必将逐步推广并应用。中国是世界上最大的发展中国家，又是世界上PVC手套等一次性手套的制造产业基地，随着国民的消费观念和消费习惯的不断更新，一次性手套在中国的应用必将成为必然。一旦潜在的消费需求得到开发，新增的市场容量将会相当惊人。因此，中国国内市场是未来一次性手套市场的一个重要市场。

1) PVC手套行业

目前PVC手套生产集中在中国，PVC手套的消费主要集中在美国、欧盟和日本，其中美国和欧盟主要用于医疗护理和检查、食品、家用领域，日本主要用于医疗护理和检查。由于生产与消费的分隔，中国也成为最大的PVC手套出口国。PVC手套是发达国家常备使用的隔离保护用一次性使用产品，市场需求较大，被广泛应用于医疗卫生、劳保、食品加工、电子行业、实验室等多个领域。按品质等级和用途可分为医疗检查级和非医疗级，区分两种级别最主要的品质指标是针孔率。其中，医疗级手套需要满足目标市场相关医疗用途准入标准，是一次性手套的高端产品。

医疗级市场：医疗级手套主要用于医疗护理和检查，在绝大部分目标出口国属于法律规定强制性使用产品，且属于公共卫生政策的重要组成部分之一，强制性采购需求旺盛，因此，产品的需求稳定并持续增长。同时，由于产品的检测标准要求较高，生产企业必须进行严格的质量控制才能持续满足医疗级手套的要求，因此，产品的准入门槛较高。

非医疗级市场：非医疗级手套主要是指用于其他领域的一次性手套，主要应用领域包括食品、精密电子等行业。该市场没有强制性的法律规定，通常由各个行业内的客户根据自身的生产要求对手套产品提出要求。随着防护意识的增强和消费水平的提高，非医疗级市场需求在不断增加。

2) 丁腈手套行业

丁腈手套原来主要在马来西亚等东南亚国家生产，近年国内生产丁腈手套的厂家不断增加，国内丁腈手套厂家主要是原PVC手套厂家进行产品扩展而来。马来西亚是丁腈手套最大生产基地，马来西亚的Top Glove Corporation Berhad（顶级手套有限公司），Hartalega Holdings Berhad（贺特佳控股有限公司），Kossan Rubber Industries Bhd.（科山橡胶工业有限公司）等公司均为大型丁腈手套生产企业，占据了很大的市场份额。

丁腈手套的市场竞争属于全球化的竞争。长期以来，丁腈手套市场被马来西亚等东南亚国家所占据，形成了比较成熟稳定的市场格局，市场化程度高，产地相对集中但并不存在垄断性生产企业。国内引入丁腈生产线较晚，相关的技术与生产线也主要是来自马来西亚等东南亚国家。但是中国的工业配套、生产成本、环境比东南亚国家有很大的优势，因此中国的丁腈手套生产有很大的竞争优势，品质和价格逐渐被客户接受。

丁腈手套产品天然属于高端产品。丁腈手套主要应用于高端医用检查、电子加工、制药等行业，该类行业对丁腈手套的防护性、防尘量、抗化学性、耐油性与机械防护性的要求较高。由于客户选择丁腈手套本身就意味着对品质有着较高的要求，因此，低端丁腈手套的市场与生存空间不断缩减，丁腈手套的生产与销售逐渐向高端产品集中，对产品的质量要求也越来越高。

丁腈手套的进入门槛较高。丁腈手套的生产技术近年来更新较快，以单边双手模工艺为代表的新生产技术大幅提升了生产效率，也使得新进入者有明显的后发优势。同时，由于丁腈手套生产线的单线投入成本远高于PVC手套，且在中国丁腈技术的运用并未普及，专业从业人员较少，因此丁腈手套行业的资金和技术门槛较高。

(2) 康复护理

公司的康复护理产品主要包括轮椅车、助行器、助步器、手杖、医用床边桌等，属于康复护理行业里辅助行走的产品系列。

随着医疗条件的改善，全球人均寿命不断提高，人口老龄化趋势明显，根据WHO发布的《2015年世界卫生统计报告》，全球平均寿命由1990年的64岁提高至71.4岁，其中中国平均寿命由1990年69岁提高至2015年的76.1岁，WHO预计2000年至2050年，全球60岁以上的人口将增加三倍多，从6亿人增加到20亿。随着世界人口的老龄化，与老年人密切相关的护理行业将日益受益。

在发达国家，轮椅属于耐用医疗设备，被列入医保报销范围，因此轮椅使用量较大；目前，国内轮椅还没有被列入医保范围，且相关消费观念并未形成，轮椅使用量较小。

(3) 保健理疗

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。冷热敷产品源自于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。如今随着收入水平的提高和人民保健意识的增强，居民对医疗及健康的消费意识和消费能力不断提高，医疗观念已从原来的“病急投医”逐步向“预防为主，防治结合”转变。同时，人们更加关注康复时间、诊疗过程中的舒适体验，这些因素都将持续推动医用保健行业的发展。

(4) 检查耗材

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。公司该类属于医疗耗材。近年来，中国医用耗材市场规模快速增长，2014年销售收入达到1,662.32亿元，利润总额为152.38亿元，2010年-2014年销售收入年复合增长率达到27.23%，行业呈现高速扩张。检查耗材作为医用耗材行业下最重要的子行业，受益于行业的快速发展，行业规模持续增长。近几年，随着医疗服务的普及以及人民生活水平的日益提高，为我国检查耗材类行业创造了更多的市场机会。

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	主要是报告期内收购上海英妍、Maxcel 的全部股权。
固定资产	主要是报告期内新建的丁腈手套生产线及原有生产线技术改造。
在建工程	主要是期初在建的丁腈手套生产线在报告期内进行了转固。

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
存货	购买	1,712.91 万元	美国	销售	保险	盈利	3.04%	否

存货	购买	1,604.86 万元	香港	销售	保险	盈利	2.85%	否
固定资产	购买	176.99 万元	美国	自用	保险	盈利	0.31%	否
固定资产	购买	5462.3 万元	美国	自用	保险	盈利	9.70%	否
固定资产	购买	23.05 万元	香港	自用	保险	盈利	0.04%	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

是

医疗器械业

1. 装备集成优势

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产品的市场定位，结合生产所处的区域的温度、湿度进行设计。因此，要使生产线稳定运转需要合理的进行生产线的设计，并不断对生产线进行维护与升级。经过多年的经营，公司在装备配置方面已经积累了丰富的经验，并建立了系统的生产设备体系，能使得公司稳定的生产质量较高、成本较低的产品。

轮椅及冷热敷类的生产需要根据客户的需求、产品的特点进行个性化设计，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

2. 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。

3. 装备自动化的优势

公司致力于设备的升级换代和自动化的提升，与国内外知名的设备公司合作研发，提高生产线的技术水平。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。

4. 生产效率优势

一次性手套生产线的线速是影响手套产量的关键因素。公司通过不断的研发试验，在保证产品质量的前提下，生产线线速大幅提升，从而使得公司的单线产量大幅增加。公司的生产线基本上实现了脱模的自动化控制，克服了人工操作的不稳定因素，提升了生产效率和产品质量的稳定性。较高的生产效率能有效的降低公司的单位成本，从而使得公司在竞争中处于优势。

5. 行业整合带来的机遇

行业内手套生产线大部分是2000年至2010年间建成的，不论是工厂的生产设备还是环保设备目前都面临着升级或淘汰。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，公司计划通过本次募集资金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

发行人实际控制人刘方毅自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，建立了成熟的市场渠道，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。基于上述优势，发行人设立后在较短时间内实现了一次性手套制造和贸易业务的快速发展。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

报告期内，公司销售收入及净利润实现了较快的增长，实现营业收入86,045.05万元，较上年同期增长58.66%；报告期归属于上市公司股东净利润6,100.38万元，较上年同期增长22.34%。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. 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。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。

2. 营销建设

报告期内，公司继续加强营销团队建设，保证品牌优势，公司各类产品的销售均实现稳定增长。公司产品约95%销往海外市场，其中约60%以上主要销往美国。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也在欧美及日本等发达国家和地区，为此公司从设立之初就将目标市场定位在海外发达国家。近几年公司在稳定美国市场的前提下，大力开拓欧洲、日本、加拿大、俄罗斯及其它地区市场，取得了较好的营销业绩。

3. 生产及质量管理

经过多年的发展，公司在医疗护理产品方面积累了丰富的运营经验。公司目前拥有51条PVC生产线和15条丁腈生产线。公司年产PVC手套约77.4亿只，丁腈手套约38亿只。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，同时公司目前正在进行包装自动化的研发，争取实现整个工艺流程的自动化。丁腈手套的生产阶段按生产线将其发展时间分为单手模生产线和双手模生产线，单手模生产线产能效率比较低，在丁腈手套生产线初期一般为单手模生产线，随着设备和工艺的发展，进入21世纪，双手模生产线陆续出现，双手模生产线效率高，能耗低，但是对设备的加工精度和工艺控制的精度要求很高，而且造价昂贵，公司是国内少数几家拥有双手模丁腈手套生产线的厂家。

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，并出现了越来越多的个性化定制产品。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。

4. 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
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

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

序号	公司	项目名称
1	本公司	PVC手套配料用辅助增塑剂自动控制系统
2	本公司	活性碳酸钙在PVC手套中的应用
3	本公司	氯代脂肪酸甲酯在PVC手套中的应用
4	本公司	烟气回收油处理再利用的研究
5	本公司	一次性手套旋转式自动针孔检测装置
6	山东英科	RD一次性无苯PVC手套的研发
7	山东英科	RD降粘剂回收处理装置
8	山东英科	RD无味洁净丁腈手套
9	山东英科	RD超防护劳保丁腈手套
10	山东英科	RD12寸超强抓力警示性丁腈手套
11	山东英科	RD12寸超强抓力警示性PVC手套

12	山东英科	RD超高克重丁腈手套生产的高车速生产工艺
13	山东英科	RD丁腈手套生产线手模在线清洗装置
14	江苏英科	RD29运动休闲型轮椅
15	江苏英科	RD30单手驱动轮椅
16	江苏英科	RD31 Y205 Jumper电动轮椅
17	江苏英科	RD32 一种智能体温计的研发
18	江苏英科	RD33 一种智能冷链箱的研发
19	江苏英科	RD34 一种轻质防水可拆洗冷暖复合坐垫的研发

二、主营业务分析

概述

是否与经营情况讨论与分析中的概述披露相同

是 否

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：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	860,450,488.20	542,337,279.54	58.66%	主要是本报告期产能提升较大,销量增加所致。
营业成本	665,406,471.07	403,430,981.84	64.94%	主要是本报告期销量增加,成本相应增加所致。
销售费用	51,518,903.47	36,699,411.16	40.38%	主要是本报告期营业收入增加所致。
管理费用	51,259,076.03	40,161,802.69	27.63%	
财务费用	13,071,855.39	1,990,475.01	556.72%	主要是本报告期汇兑损失、利息支出增加所致。
所得税费用	11,173,960.14	7,296,188.60	53.15%	主要是本报告期利润总额增加所致。
研发投入	26,460,663.96	14,389,764.91	83.89%	主要是本报告期研发费用增加所致。
经营活动产生的现金流量净额	100,488,399.43	84,787,688.53	18.52%	
投资活动产生的现金流量净额	-97,664,193.48	-122,325,362.80	-20.16%	
筹资活动产生的现金流量净额	20,882,063.34	44,145,406.56	-52.70%	主要是本报告期银行借款现金净流入减少所致。
现金及现金等价物净增	18,632,725.67	9,323,803.78	99.84%	主要是本报告期经营活

加额				动和投资活动现金净流入增加所致。
----	--	--	--	------------------

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：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	734,251,373.84	566,980,950.82	22.78%	61.57%	67.86%	-2.89%
康复护理类	73,920,530.08	59,461,386.37	19.56%	54.43%	65.32%	-5.30%
保健理疗类	42,590,882.43	31,603,665.62	25.80%	35.45%	40.16%	-2.49%
检查耗材类	8,123,474.99	6,415,084.82	21.03%	-3.13%	-3.10%	-0.03%

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）	395	259
研发人员数量占比	11.49%	9.30%
研发投入金额（元）	26,460,663.96	14,389,764.91
研发投入占营业收入比例	3.08%	2.65%

三、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	62,086.00	0.09%	主要是本报告期银行理财收益。	否
资产减值	1,515,515.75	2.10%	主要是本报告期计提的坏账准备。	否
营业外收入	60,000.99	0.08%	主要是本报告期固定资产处置利得和无需支付款项。	否

营业外支出	2,108,276.49	2.92%	主要是本报告期非流动资产处置损失。	否
-------	--------------	-------	-------------------	---

四、资产、负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：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	146,165,472.30	11.74%	78,244,780.79	8.20%	3.54%	
应收账款	233,261,346.23	18.74%	175,127,831.17	18.36%	0.38%	
存货	143,093,684.26	11.50%	85,788,343.10	9.00%	2.50%	
固定资产	645,764,890.34	51.89%	425,417,942.15	44.61%	7.28%	
在建工程	20,049,242.41	1.61%	123,514,268.13	12.95%	-11.34%	
短期借款	354,094,401.23	28.45%	210,940,932.40	22.12%	6.33%	
长期借款	35,297,996.16	2.84%	35,827,386.68	3.76%	-0.92%	

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	年末账面价值	受限原因
货币资金	53,528,136.11	开具银承或质押保证金
固定资产	264,648,399.59	银行借款抵押
无形资产	14,330,651.75	银行借款抵押
合计	332,507,187.45	

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
164,160,000.00	191,649,530.91	-14.34%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

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

单位：万元

受托人名称	关联关系	是否关联交易	产品类型	委托理财金额	起始日期	终止日期	报酬确定方式	本期实际收回本金金额	是否经过规定程序	计提减值准备金额(如有)	预计收益	报告期实际损益金额
兴业银行	无	否	总行一天开放式(保本)	2,900	2017年02月17日	2017年06月05日	收益率2%	2,900	是		0.37	0.37
招商银行	无	否	朝招金7007(保本)	720	2017年04月11日	2017年04月22日	收益率2.8%	720	是		0.07	0.07
交通银行	无	否	保本浮动收益型日增利A款	300	2017年05月18日	2017年06月05日	收益率2.2%	300	是		0.33	0.33
交通银行	无	否	生息365	290	2016年12月30日	2017年02月15日	收益率3.2%	290	是		0.35	0.35
兴业银行	无	否	兴业银行企业金融结	4,600	2017年01月10日	2017年06月29日	收益率2%	4,600	是		0.78	0.78

			结构性存款协议 (开放式)									
平安银行	无	否	平安银行天天盈非保本人民币理财产品	150	2017年03月14日	2017年03月15日	收益率3.35%	150	是		0.01	0.01
浦发银行	无	否	天添利1号(非保本浮动收益型)	1,901	2017年01月19日	2017年06月02日	收益率3.05%~3.2%	1,901	是		0.87	0.87
浦发银行	无	否	现金管理2号(非保本浮动收益型)	650	2017年01月05日	2017年05月05日	收益率3.5%	650	是		0.95	0.95
中国银行	无	否	中银日积月累-日计划(非保本浮动收益型)	3,200	2017年01月04日	2017年06月14日	收益率2.8%	3,200	是		1.41	1.41
工商银行	无	否	无固定期限超短期人民币理财产品-0701CDQB	1,705	2017年01月20日	2017年06月30日	收益率2.4%~2.6%	1,705	是		1.1	1.1
合计				16,416	--	--	--	16,416	--		6.24	6.24
委托理财资金来源				自有资金								
逾期未收回的本金和收益累计金额				0								
涉诉情况(如适用)				无								
审议委托理财的董事会决议披露日期(如有)				无								
审议委托理财的股东大会				无								

决议披露日期（如有）	
委托理财情况及未来计划说明	公司将根据未来经营情况合理安排现金管理,在保障正常生产经营资金的前提下, 购买低风险、流动性好的理财产品。

（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：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	子公司	一次性 PVC 手套和丁腈手套的生产和销售	225,000,000.00	808,066,243.56	406,648,733.89	481,506,482.28	44,862,083.44	36,415,936.19
江苏英科	子公司	康复护理类与保健理疗类产品的生产和销售	153,880,010.55	270,567,195.64	168,084,978.63	115,464,041.75	5,392,116.30	4,722,470.65

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
上海英妍	股权收购	减少关联交易，对生产经营无重大影响。
Maxcel	股权收购	减少关联交易，对生产经营无重大影响。

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、对 2017 年 1-9 月经营业绩的预计

预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及原因说明

□ 适用 √ 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 应收账款产生坏账的风险

报告期内各期末，公司绝大部分的应收账款账龄为一年以内。公司下游客户主要为大型医疗器械公司，客户信誉较高，经营稳定，账款回收情况正常。未来，若下游行业的市场环境恶化或公司的主要客户出现经营风险，可能会传导至公司，导致公司的应收账款回收产生风险，进而对公司的经营业绩产生不利影响。

2. 市场风险

公司产品销售主要采用ODM模式，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。

3. 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。PVC粉、丁腈胶乳和DINP/DOTP增塑剂的价格受石油价格和供需关系等多方面因素影响，价格变动频繁。PVC粉、丁腈胶乳和DINP/DOTP增塑剂在市场上供应通常较为充足，然而原料品质的高低与一致性会对公司产品的品质产生影响。若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，或公司不能建立稳定的原料供应体系，则公司可能面临成本上升、利润率下降的风险。

4. 劳动力成本上升风险

我国的劳动力成本近几年呈现持续上升的趋势。员工收入提高，有利于公司人员稳定，利于企业长远发展，但是会造成企业运营成本上升等不利影响。英科医疗在产品生产环节实现了较高的自动化水平，但目前产品包装和检测等环节需要大量人工操作；此外扩大销售规模需要增加销售人员。如果公司的员工人数增加或员工待遇大幅提高，将会导致公司薪酬费用大幅增加，影响公司的盈利水平。

5. 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。随着生产、销售规模的扩大，公司原材料进口和产品出口金额将不断增加。如人民币持续升值将对公司的业务产生以下影响：（1）以外币结算的进口业务中，人民币购买力增强，原材料采购成本可以得到降低；（2）对出口业务将产生不利影响，可能导致公司的汇兑损失；（3）由于总体上出口额大于进口额，人民币升值将在一定程度上影响公司产品的价格竞争力，存在客户流失或盈利水平降低的风险；（4）若公司相应调高以外币计价的出口产品价格，将降低出口产品的国际市场竞争力，对公司的出口业务造成不利影响。

针对以上风险，公司拟采取的改进措施如下：

(1) 加大研发力度，提高核心产品竞争力

对新产品的研发以及现有产品的工艺改良是公司提升竞争力的关键。公司拟积极参加各种行业内论坛，加强信息的沟通以及交流；同时与国内的最强的设备供应商进行技术交流；加强和高校研究机构的合作和沟通。同时完善研发机制，加大研发投入，提高研发水准，成立创新激励机制，鼓励和提高员工科研方面的积极性。

(2) 加快市场拓展，提升营运能力

公司目前已与 McKesson、Medline 等全球知名医疗用品商实现长期合作，公司将进一步深化国际合作，拓展公司在国际市场的占有率。同时，公司将进一步拓展公司产品在其他行业和新兴发展中国家的应用，提高公司产品的应用区域和应用范围。同时，随着生产和业务规模的不断扩大，公司将进一步做好人才梯队建设，并加强与各专业中介机构的合作，提升营运管理能力。

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
2016 年年度股东大会	年度股东大会	100.00%	2017 年 04 月 12 日		无
2017 年第一次临时股东大会	临时股东大会	100.00%	2017 年 04 月 26 日		无

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预案

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
股改承诺						不适用
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						不适用
资产重组时所作承诺						不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	刘方毅	股份限售承诺	(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和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，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公	2016 年 04 月 17 日	自股票上市之日起 36 个月	正常履行中

			<p>司股份的锁定期限自动延长 6 个月。(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。</p> <p>(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。</p>			
	深创投、淄博创新、嘉兴济峰、上海君义、江伟强	股份限售承诺	<p>自发行人股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理所持有的发行人的全部股份，也不由发行人回购；对于本机构/本人于 2015 年 12 月通过对发行人增资获得股份，自本机构/本人对发行人增资完成工商变更之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理所持有的该部分股份，也不由发行人回购。</p>	2016 年 04 月 17 日	最长自 2015 年 12 月 28 日之日起 36 个月	正常履行中
	英明投资、余琳玲、苏州康博、淄博金召、冯自成	股份限售承诺	<p>自发行人股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理所持有的股份，也不由发行人回购。</p>	2016 年 04 月 17 日	自股票上市之日起 12 个月	正常履行中
	余琳玲、冯自	股份限售承诺	<p>(1) 自股票上市之日起十二</p>	2016 年 04 月 17 日	至少自股票	正常履行中

	成、陈琼、于海生、肖美龙、郑德刚		<p>个月内，不转让或者委托他人管理所直接和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，或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，持有公司股份的锁定期限自动延长 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。(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>		上市之日起 12 个月	
	刘方毅	股份减持承诺	本人将严格遵守首次公开发	2016 年 04 月 17 日	自股票发行	正常履行中

			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，最低减持价格将相应调整）。		上市之日起 5 年	
	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企业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	2016 年 04 月 17 日	自股票发行 上市之日起 36 个月	正常履行中

			整)。			
	刘方毅、孙静、余琳玲、冯自成、陈琼、于海生、肖美龙、郑德刚、唐烨、杜力、倪军、肖燕、张华、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	2016 年 04 月 17 日	无期限	正常履行中

			<p>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、法规及公司的规定向公司及有关机构或部门及时披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：</p> <p>（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。</p>			
	刘方毅	其他承诺	本人将不会越权干预公司经营管活动，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、</p>			无期限

		<p>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。</p> <p>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。</p> <p>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：</p> <p>（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</p>			
--	--	--	--	--	--

		<p>按照前项规定处理。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、公司财务经营情况提出、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</p>		
--	--	--	--	--

		<p>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>			
	<p>刘方毅</p>	<p>稳定股价的承诺</p>	<p>2016年04月17日</p>	<p>自公司股票发行上市之日起三年</p>	<p>正常履行中</p>

			<p>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>			
	<p>公司</p>	<p>稳定股价的承诺</p>	<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、</p>	<p>2016 年 04 月 17 日</p>	<p>公司股票发行上市之日起三年</p>	<p>正常履行中</p>

		<p>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。</p> <p>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，且不应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</p> <p>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利润的 50%。</p> <p>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</p>			
--	--	---	--	--	--

			<p>投资者道歉。</p> <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”）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个交易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个交易日内实施增持计划。</p> <p>（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，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</p>	<p>2016年04月17日</p>	<p>公司股票发行上市之日起三年</p>	<p>正常履行中</p>
	<p>刘方毅、孙静、余琳玲、陈琼、于海生、肖美龙、杜力、倪军</p>	<p>稳定股价的承诺</p>				

			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。			
	刘方毅、孙静、余琳玲、冯自成、陈琼、于海生、肖美龙、郑德刚、唐烨、杜力、倪军、肖燕、张华、马玉申	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。”	2016年04月17日	无期限	正常履行中
	国金证券、国浩律师、天健会计师	其他承诺	因本机构为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将先行赔偿投资者损失。	2016年04月17日	无期限	正常履行中
	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	2016年04月17日	无期限	正常履行中

			<p>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。公司应按照国家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 个交易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：</p> <p>（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。”</p>			
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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十三、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值 (万元)	转让资产的评估价值 (若有)(万元)	转让价格 (万元)	关联交易结算方式	交易损益 (万元)	披露日期	披露索引
孙静	实际控制人配偶	股权收购	收购 Maxcel 100% 股权	按净资产定价	1,976.97		1,976.97	现金	0		
刘方毅	实际控制人	股权收购	收购上海英妍 100% 股权	按净资产定价	1,300.09		1,300.09	现金	0		
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(若有)				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				减少关联交易、对生产经营无重大影响							
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				无约定							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十四、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

租赁情况说明：

报告期内，本公司向关联方山东英科环保再生资源股份有限公司租赁了一处办公室和一处仓库，用于淄博地区的办公和仓储。随着山东英科在青州的厂房陆续建成，本公司于 2017 年 4 月停止租赁该房屋；江苏英科向镇江英科环保机械有限公司出租一处厂房，随着镇江英科环保机械有限公司搬迁至自第三方租赁的厂房，江苏英科于 2017 年 4 月停止出租该厂房。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 的项目

适用 不适用

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

2、重大担保

适用 不适用

(1) 担保情况

单位：万元

公司对外担保情况（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
公司与子公司之间担保情况								

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		15,000	2017 年 04 月 20 日	7,721	连带责任保证	2 年	否	否	
山东英科		9,800	2016 年 12 月 19 日	5,412	连带责任保证	2 年	否	否	
山东英科		1,300	2017 年 02 月 07 日	26	连带责任保证	2 年	否	否	
山东英科		1,000	2017 年 04 月 01 日	1,000	连带责任保证	2 年	否	否	
山东英科		3,402	2016 年 11 月 03 日	3,402	连带责任保证	2 年	否	否	
江苏英科		2,500	2016 年 09 月 29 日	2,500	连带责任保证	2 年	否	否	
江苏英科		2,500	2016 年 09 月 29 日	2,296	连带责任保证	2 年	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)			17,300	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)				8,747	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)			17,300	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)				22,357	
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		3,000	2016 年 12 月 09 日	2,480	连带责任保证	2 年	否	否	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)			0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)				0	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)			0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)				2,480	
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)			17,300	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)				8,747	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)			17,300	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)				24,837	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例									44.12%

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、履行精准扶贫社会责任情况

(1) 半年度精准扶贫概要

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。

2、重大环保情况

上市公司及其子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十六、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

无

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

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

报告期末股东总数		11	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	股份状态	数量
刘方毅	境内自然人	56.52%	41,217,780	0	41,217,780	0		
深创投	境内非国有法人	12.97%	9,457,400	0	9,457,400	0		
苏州康博	境内非国有法人	7.71%	5,620,620	0	5,620,620	0		

淄博创新	境内非国有法人	4.68%	3,410,280	0	3,410,280	0	
淄博金召	境内非国有法人	3.92%	2,857,140	0	2,857,140	0	
嘉兴济峰	境内非国有法人	3.73%	2,718,324	0	2,718,324	0	
上海君义	境内非国有法人	3.73%	2,718,324	0	2,718,324	0	
英明投资	境内非国有法人	2.96%	2,160,000	0	2,160,000	0	
余琳玲	境内自然人	1.37%	1,000,000	0	1,000,000	0	
冯自成	境内自然人	1.28%	936,780	0	936,780	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)	0						
上述股东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英明投资 50% 合伙份额。						
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				
刘方毅	0						
深创投	0						
苏州康博	0						
淄博创新	0						
淄博金召	0						
嘉兴济峰	0						
上海君义	0						
英明投资	0						
余琳玲	0						
冯自成	0						
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英明投资 50% 合伙份额。						
参与融资融券业务股东情况说明(如有)(参见注 4)	0						

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	41,217,780	1,080,000	0	42,297,780	0	0	0
合计	--	--	41,217,780	1,080,000	0	42,297,780	0	0	0

注：1、职务如是独立董事，需单独注明。

2、本报告期初任职，本报告期末不再任职的原董事、监事和高级管理人员的相关情况仍须填写入本表中。

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。

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

2017 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	146,165,472.30	104,464,405.47
结算备付金		
拆出资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	250,899.00	276,145.00
应收账款	233,261,346.23	207,473,483.93
预付款项	10,871,057.76	10,032,364.93
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,213,272.97	4,373,317.95
买入返售金融资产		
存货	143,093,684.26	141,323,240.58

划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	8,277,437.99	16,364,106.18
流动资产合计	547,133,170.51	484,307,064.04
非流动资产：		
发放贷款及垫款		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资		
投资性房地产		
固定资产	645,764,890.34	622,831,515.60
在建工程	20,049,242.41	29,536,571.04
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	20,703,582.35	20,782,084.30
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,147,657.01	1,288,415.42
递延所得税资产	1,910,571.02	1,958,512.69
其他非流动资产	7,853,015.89	2,706,901.91
非流动资产合计	697,428,959.02	679,104,000.96
资产总计	1,244,562,129.53	1,163,411,065.00
流动负债：		
短期借款	354,094,401.23	323,255,460.93
向中央银行借款		
吸收存款及同业存放		
拆入资金		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	52,323,417.12	57,276,814.29

应付账款	180,207,499.95	153,767,179.01
预收款项	15,953,132.87	10,806,222.46
卖出回购金融资产款		
应付手续费及佣金		
应付职工薪酬	13,407,124.92	17,884,530.60
应交税费	6,943,913.69	3,928,298.33
应付利息	811,494.79	1,451,646.52
应付股利		
其他应付款	13,878,818.63	13,530,501.04
应付分保账款		
保险合同准备金		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
划分为持有待售的负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	637,619,803.20	581,900,653.18
非流动负债：		
长期借款	35,297,996.16	36,820,304.12
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	588,999.98	
递延所得税负债	8,149,214.90	7,494,073.20
其他非流动负债		
非流动负债合计	44,036,211.04	44,314,377.32
负债合计	681,656,014.24	626,215,030.50
所有者权益：		
股本	72,929,480.00	72,929,480.00
其他权益工具		

其中：优先股		
永续债		
资本公积	267,660,656.79	302,495,209.69
减：库存股		
其他综合收益	1,946,534.62	2,405,698.12
专项储备		
盈余公积	3,856,239.97	3,856,239.97
一般风险准备		
未分配利润	216,513,203.91	155,509,406.72
归属于母公司所有者权益合计	562,906,115.29	537,196,034.50
少数股东权益		
所有者权益合计	562,906,115.29	537,196,034.50
负债和所有者权益总计	1,244,562,129.53	1,163,411,065.00

法定代表人：刘方毅

主管会计工作负责人：余琳玲

会计机构负责人：李寒铭

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	31,228,254.75	19,725,660.70
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	85,218.00	276,145.00
应收账款	9,238,385.74	21,609,775.59
预付款项	4,229,146.78	1,084,283.09
应收利息		
应收股利		5,000,000.00
其他应收款	19,595,222.55	30,181,139.14
存货	22,081,325.19	23,626,587.74
划分为持有待售的资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,245,298.80	1,967,377.52
流动资产合计	87,702,851.81	103,470,968.78

非流动资产：		
可供出售金融资产		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	366,087,174.31	353,086,275.50
投资性房地产		
固定资产	59,101,335.85	59,372,413.84
在建工程	3,847,744.33	3,645,602.08
工程物资		
固定资产清理		
生产性生物资产		
油气资产		
无形资产	8,337,391.92	8,499,128.82
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,147,657.01	1,288,415.42
递延所得税资产	603,252.46	739,838.27
其他非流动资产	907,222.00	149,278.00
非流动资产合计	440,031,777.88	426,780,951.93
资产总计	527,734,629.69	530,251,920.71
流动负债：		
短期借款	111,573,613.52	121,067,442.01
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	10,221,037.71	16,402,641.65
应付账款	22,643,085.90	20,011,791.86
预收款项	56,647.18	23,811.53
应付职工薪酬	2,622,194.75	4,020,086.68
应交税费	2,510,383.82	1,541,317.64
应付利息	140,976.21	532,581.97
应付股利		
其他应付款	3,580,680.92	3,835,018.70
划分为持有待售的负债		

一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	153,348,620.01	167,434,692.04
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
专项应付款		
预计负债		
递延收益	588,999.98	
递延所得税负债	7,773,797.90	7,067,089.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,362,797.88	7,067,089.00
负债合计	161,711,417.89	174,501,781.04
所有者权益：		
股本	72,929,480.00	72,929,480.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	256,207,503.90	256,207,503.90
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	2,661,315.58	2,661,315.58
未分配利润	34,224,912.32	23,951,840.19
所有者权益合计	366,023,211.80	355,750,139.67
负债和所有者权益总计	527,734,629.69	530,251,920.71

3、合并利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

一、营业总收入	860,450,488.20	542,337,279.54
其中：营业收入	860,450,488.20	542,337,279.54
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	787,062,542.73	483,630,276.01
其中：营业成本	665,406,471.07	403,430,981.84
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	4,290,721.02	1,032,943.64
销售费用	51,518,903.47	36,699,411.16
管理费用	51,259,076.03	40,161,802.69
财务费用	13,071,855.39	1,990,475.01
资产减值损失	1,515,515.75	314,661.67
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	62,086.00	195,277.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
汇兑收益（损失以“－”号填列）		
其他收益	776,001.36	
三、营业利润（亏损以“－”号填列）	74,226,032.83	58,902,280.97
加：营业外收入	60,000.99	779,430.70
其中：非流动资产处置利得	20,573.35	171,880.71
减：营业外支出	2,108,276.49	2,522,369.74
其中：非流动资产处置损失	1,939,283.63	2,098,060.82
四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	72,177,757.33	57,159,341.93
减：所得税费用	11,173,960.14	7,296,188.60
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	61,003,797.19	49,863,153.33

归属于母公司所有者的净利润	61,003,797.19	49,863,153.33
少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额	-459,163.50	297,238.60
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-459,163.50	297,238.60
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益	-459,163.50	297,238.60
1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额	-459,163.50	297,238.60
6.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	60,544,633.69	50,160,391.93
归属于母公司所有者的综合收益总额	60,544,633.69	50,160,391.93
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	0.84	0.68
（二）稀释每股收益	0.84	0.68

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：123,370.76 元，上期被合并方实现的净利润为：-191,111.86 元。

法定代表人：刘方毅

主管会计工作负责人：余琳玲

会计机构负责人：李寒铭

4、母公司利润表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、营业收入	153,237,499.07	126,649,287.38
减：营业成本	118,605,409.58	94,670,568.81
税金及附加	1,606,004.01	751,082.15
销售费用	6,347,484.02	5,152,365.27
管理费用	12,162,274.44	10,728,563.67
财务费用	2,534,306.55	1,634,265.48
资产减值损失	-909,063.74	1,116,142.89
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
投资收益（损失以“－”号填列）	7,973.60	35,360.96
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
其他收益	494,800.02	
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	13,393,857.83	12,631,660.07
加：营业外收入	4,000.00	372,900.00
其中：非流动资产处置利得		
减：营业外支出	172,211.10	77,473.77
其中：非流动资产处置损失	83,261.40	14,883.60
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	13,225,646.73	12,927,086.30
减：所得税费用	2,952,574.60	2,399,964.16
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	10,273,072.13	10,527,122.14
五、其他综合收益的税后净额		
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动		
2.权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		

1.权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额		
2.可供出售金融资产公允价值变动损益		
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益		
4.现金流量套期损益的有效部分		
5.外币财务报表折算差额		
6.其他		
六、综合收益总额	10,273,072.13	10,527,122.14
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	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	843,786,424.31	533,251,951.96
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保险业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
收到的税费返还	54,089,886.81	34,645,281.37
收到其他与经营活动有关的现金	32,382,499.30	19,309,853.40

经营活动现金流入小计	930,258,810.42	587,207,086.73
购买商品、接受劳务支付的现金	609,981,081.46	362,659,205.80
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	89,779,535.11	63,560,530.94
支付的各项税费	15,153,968.02	9,925,343.31
支付其他与经营活动有关的现金	114,855,826.40	66,274,318.15
经营活动现金流出小计	829,770,410.99	502,419,398.20
经营活动产生的现金流量净额	100,488,399.43	84,787,688.53
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	164,160,000.00	172,243,930.91
取得投资收益收到的现金	62,086.00	215,134.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,825,608.87	273,264.01
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		3,203,490.00
投资活动现金流入小计	167,047,694.87	175,935,819.62
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	72,576,119.66	99,558,881.81
投资支付的现金	162,760,000.00	191,649,530.91
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	29,375,768.69	
支付其他与投资活动有关的现金		7,052,769.70
投资活动现金流出小计	264,711,888.35	298,261,182.42
投资活动产生的现金流量净额	-97,664,193.48	-122,325,362.80
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		

取得借款收到的现金	324,729,584.18	234,306,824.40
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	324,729,584.18	234,306,824.40
偿还债务支付的现金	295,412,951.84	177,705,924.86
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,434,569.00	10,655,492.98
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		591,678.71
支付其他与筹资活动有关的现金		1,800,000.00
筹资活动现金流出小计	303,847,520.84	190,161,417.84
筹资活动产生的现金流量净额	20,882,063.34	44,145,406.56
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-5,073,543.62	2,716,071.49
五、现金及现金等价物净增加额	18,632,725.67	9,323,803.78
加：期初现金及现金等价物余额	74,004,610.52	44,614,615.86
六、期末现金及现金等价物余额	92,637,336.19	53,938,419.64

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	163,894,726.66	145,542,584.14
收到的税费返还	7,541,972.07	8,376,424.56
收到其他与经营活动有关的现金	12,093,901.70	7,472,043.19
经营活动现金流入小计	183,530,600.43	161,391,051.89
购买商品、接受劳务支付的现金	108,974,846.77	90,823,154.20
支付给职工以及为职工支付的现金	18,526,233.82	15,314,387.31
支付的各项税费	3,555,700.04	3,313,671.58
支付其他与经营活动有关的现金	41,853,403.62	17,183,399.34
经营活动现金流出小计	172,910,184.25	126,634,612.43
经营活动产生的现金流量净额	10,620,416.18	34,756,439.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	47,500,000.00	78,480,000.00

取得投资收益收到的现金	7,973.60	35,360.96
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	12,820.51	1,584.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	15,143,746.07	
投资活动现金流入小计	62,664,540.18	78,516,944.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,414,772.06	4,643,441.85
投资支付的现金	60,500,898.81	78,480,000.00
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	6,000,000.00	37,936,676.19
投资活动现金流出小计	67,915,670.87	121,060,118.04
投资活动产生的现金流量净额	-5,251,130.69	-42,543,173.08
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	107,454,675.52	92,981,806.00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	1,300,683.10	
筹资活动现金流入小计	108,755,358.62	92,981,806.00
偿还债务支付的现金	116,142,582.01	64,511,590.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,721,483.55	7,644,565.38
支付其他与筹资活动有关的现金		5,050,000.00
筹资活动现金流出小计	118,864,065.56	77,206,155.38
筹资活动产生的现金流量净额	-10,108,706.94	15,775,650.62
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-216,792.53	-45,378.49
五、现金及现金等价物净增加额	-4,956,213.98	7,943,538.51
加：期初现金及现金等价物余额	11,502,594.05	8,478,251.24
六、期末现金及现金等价物余额	6,546,380.07	16,421,789.75

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期												
	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		
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	72,929,480.00				302,495,209.69		2,405,698.12		3,856,239.97		155,509,406.72		537,196,034.50
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	72,929,480.00				302,495,209.69		2,405,698.12		3,856,239.97		155,509,406.72		537,196,034.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-34,834,552.90		-459,163.50				61,003,797.19		25,710,080.79
（一）综合收益总额							-459,163.50				61,003,797.19		60,544,633.69
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													
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													
4. 其他													
(四)所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五)专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六)其他					-34,834,552.90								-34,834,552.90
四、本期末余额	72,929,480.00				267,660,656.79		1,946,534.62		3,856,239.97		216,513,203.91		562,906,115.29

上年金额

单位：元

项目	上期												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	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			
	优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	72,929,480.00				302,495,209.69		5,505.30		1,194,924.39		72,444,885.74		449,070,005.12	
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	72,929,480.00				302,495,209.69		5,505.30		1,194,924.39		72,444,885.74		449,070,005.12	

	0											
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						2,400,192.82		2,661,315.58		83,064,520.98		88,126,029.38
(一) 综合收益总额						2,400,192.82				85,725,836.56		88,126,029.38
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配								2,661,315.58		-2,661,315.58		
1. 提取盈余公积								2,661,315.58		-2,661,315.58		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												

四、本期期末余额	72,929,480.00				302,495,209.69		2,405,698.12		3,856,239.97		155,509,406.72		537,196,034.50
----------	---------------	--	--	--	----------------	--	--------------	--	--------------	--	----------------	--	----------------

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	本期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	72,929,480.00				256,207,503.90				2,661,315.58	23,951,840.19	355,750,139.67
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	72,929,480.00				256,207,503.90				2,661,315.58	23,951,840.19	355,750,139.67
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									10,273.07		10,273.07
（一）综合收益总额									10,273.07		10,273.07
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											

3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	72,929,480.00				256,207,503.90				12,934,387.71	23,951,840.19	366,023,211.80	

上年金额

单位：元

项目	上期										
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	72,929,480.00				256,207,503.90					-268,107.55	328,868,876.35
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	72,929,480.00				256,207,503.90					-268,107.55	328,868,876.35
三、本期增减变动金额(减少以“—”号填列)								2,661,315.58	24,219,947.74	26,881,263.32	
(一) 综合收益总额										26,881,263.32	26,881,263.32
(二) 所有者投入和减少资本											

1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配									2,661,315.58	-2,661,315.58	
1. 提取盈余公积									2,661,315.58	-2,661,315.58	
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	72,929,480.00				256,207,503.90				2,661,315.58	23,951,840.19	355,750,139.67

三、公司基本情况

公司名称：山东英科医疗用品股份有限公司

公司地址：淄博市临淄区清田路18号

本公司属医疗器械行业。经营范围：塑胶手套生产、销售；丁腈手套、PE手套、乳胶手套、pvc粉、化工产品（不含危险、易制毒化学品）销售；货物进出口（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。主要产品：医疗防护类、

康复护理类、保健理疗类、检查耗材类。

财务报表业经公司2017年8月24日第一届董事会第十二次会议批准对外报出。

本公司将山东英科、上海英科、江苏英科、上海英科心电图、上海英恩、香港英科、美国英科、德国英科、上海英妍、Maxcel等十家子公司纳入报告期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。

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：

本公司及子公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法、存货的计价方法、固定资产折旧和无形资产摊销、收入的确认时点等。

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2017年1月1日起至2017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

1.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。

2.对同一子公司的股权在连续两个会计年度买入再卖出，或卖出再买入的相关会计处理方法。

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

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，采用交易发生日的即期汇率折算。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四类：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（包括交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产）、持有至到期投资、贷款和应收款项、可供出售金融资产。

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

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

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。

公司按照公允价值对金融资产进行后续计量，且不扣除将来处置该金融资产时可能发生的交易费用，但下列情况除外：

(1) 持有至到期投资以及贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本计量；

(2) 在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本计量。

公司采用实际利率法，按摊余成本对金融负债进行后续计量，但下列情况除外：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值计量，且不扣除将来结清金融负债时可能发生的交易费用；

(2) 与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本计量；

(3) 不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：

1) 按照《企业会计准则第13号——或有事项》确定的金额；

2) 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第14号——收入》的原则确定的累积摊销额后的余额。

金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，除与套期保值有关外，按照如下方法处理：

(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债公允价值变动形成的利得或损失，计入公允价值变动收益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利，确认为投资收益；处置时，将实际收到的金额与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动收益。

(2) 可供出售金融资产的公允价值变动计入其他综合收益；持有期间按实际利率法计算的利息，计入投资收益；可供出售权益工具投资的现金股利，于被投资单位宣告发放股利时计入投资收益；处置时，将实际收到的金额与账面价值扣除原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额之后的差额确认为投资收益。

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

(1) 放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产；

(2) 未放弃对该金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产的账面价值；(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额之和。金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转

移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- (1) 终止确认部分的账面价值；
- (2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。

4. 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. 金融资产的减值测试和减值准备计提方法

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

(2) 对于持有至到期投资、贷款和应收款，先将单项金额重大的金融资产区分开来，单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，可以单独进行减值测试，或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试；单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。测试结果表明其发生了减值的，根据其账面价值高于预计未来现金流量现值的差额确认减值损失。

(3) 可供出售金融资产

1) 表明可供出售债务工具投资发生减值的客观证据包括：

- ① 债务人发生严重财务困难；
- ② 债务人违反了合同条款，如偿付利息或本金发生违约或逾期；
- ③ 公司出于经济或法律等方面因素的考虑，对发生财务困难的债务人作出让步；
- ④ 债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；
- ⑤ 因债务人发生重大财务困难，该债务工具无法在活跃市场继续交易；
- ⑥ 其他表明可供出售债务工具已经发生减值的情况。

2) 表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌，以及被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等发生重大不利变化使公司可能无法收回投资成本。

本公司于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查。对于以公允价值计量的权益工具投资，若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过50%（含50%）或低于其成本持续时间超过12个月（含12个月）的，则表明其发生减值；若其于资产负债表日的公允价值低于其成本超过20%（含20%）但尚未达到50%的，或低于其成本持续时间超过6个月（含6个月）但未超过12个月的，本公司会综合考虑其他相关因素，诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。对于以成本计量的权益工具投资，公司综合考虑被投资单位经营所处的技术、市场、经济或法律环境等是否发生重大不利变化，判断该权益工具是否发生减值。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价值回升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值回升直接计入其他综合收益。

以成本计量的可供出售权益工具发生减值时，将该权益工具投资的账面价值，与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益，发生的减值损失一经确认，不予转回。

11、应收款项

(1) 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	金额 100.00 万元以上（含）且占应收款项账面余额 10% 以上的款项。
单项金额重大并单独计提坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

组合名称	坏账准备计提方法
账龄组合	账龄分析法

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的：

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例	其他应收款计提比例
1 年以内（含 1 年）	5.00%	5.00%
1—2 年	7.00%	7.00%
2—3 年	15.00%	15.00%
3—4 年	30.00%	30.00%
4—5 年	50.00%	50.00%
5 年以上	100.00%	100.00%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的：

适用 不适用

(3) 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收款项的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收款项组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备。

12、存货

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

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。

13、划分为持有待售资产

公司将同时满足下列条件的非流动资产（不包含金融资产）划分为持有待售的资产：

1. 该组成部分必须在其当前状况下仅根据出售此类组成部分的通常和惯用条款即可立即出售；
2. 已经就处置该组成部分作出决议；
3. 与受让方签订了不可撤销的转让协议；
4. 该项转让很可能在一年内完成。

14、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。

15、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

16、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产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	5、10	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%

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用

17、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。

18、借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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。

19、生物资产

不适用

20、油气资产

不适用

21、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
是

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合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
办公软件	10

(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。

22、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。

23、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。

24、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。

25、预计负债

1. 因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为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。

26、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。

27、优先股、永续债等其他金融工具

不适用

28、收入

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

是

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模式下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，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。

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。

29、政府补助

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内按照合理、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。

(2) 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。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；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。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

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

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

31、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

不适用

32、其他重要的会计政策和会计估计

无

33、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

34、其他

无

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	17%、19%【德国英科 19%】
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%、43%、0%
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；从租计征的，按租金收入的 12% 计缴	1.2%、12%
教育费附加	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%
上海英科	25%
江苏英科	15%
山东英科	15%
香港英科	0%
Maxcel	43%
美国英科	43%
德国英科	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2、税收优惠

本公司2015-2017年被认定为高新技术企业，2017年1-6月按15%的税率计缴企业所得税；

子公司山东英科2015-2017年被认定为高新技术企业，2017年1-6月按15%的税率计缴企业所得税；

子公司江苏英科2016-2018年被认定为高新技术企业,2017年1-6月按15%的税率计缴企业所得税。

3、其他

无

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	500,402.87	289,135.35
银行存款	92,136,933.32	73,715,475.17
其他货币资金	53,528,136.11	30,459,794.95
合计	146,165,472.30	104,464,405.47
其中：存放在境外的款项总额	37,045,714.10	34,019,138.02

其他说明：

无

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	250,899.00	276,145.00
合计	250,899.00	276,145.00

(2) 期末公司已质押的应收票据

无

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	1,542,537.29	
合计	1,542,537.29	

(4) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无

5、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	

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	245,689,255.87	99.69%	12,427,909.64	5.00%	233,261,346.23	218,395,935.42	99.61%	10,922,451.49	5.00%	207,473,483.93
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	771,863.04	0.31%	771,863.04	100.00%	0.00	865,737.60	0.39%	865,737.60	100.00%	
合计	246,461,118.91	100.00%	13,199,772.68		233,261,346.23	219,261,673.02	100.00%	11,788,189.09		207,473,483.93

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	236,145,990.34	11,759,587.52	5.00%
1 至 2 年	9,541,185.83	667,883.01	7.00%
2 至 3 年	1,232.00	184.80	15.00%
3 至 4 年	847.70	254.31	30.00%
合计	245,689,255.87	12,427,909.64	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
Sempermed USA Inc.	771,863.04	771,863.04	100.00	预计无法收回
小 计	771,863.04	771,863.04	100.00	

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 1,411,583.59 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额71,608,851.69元，占应收账款期末余额合计数的29.05%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为3,754,781.23元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

6、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	10,744,590.89	98.84%	9,955,629.32	99.23%
1至2年	126,466.87	1.16%	76,735.61	0.77%
2至3年				
合计	10,871,057.76	--	10,032,364.93	--

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：

不适用

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	账面余额	占预付款项余额的比例
淄博俊丰瑞华化工科技有限公司	1,773,461.55	16.31%
沈阳化工股份有限公司	1,074,981.18	9.89%
元氏县丰江商贸有限公司	1,046,711.25	9.63%
国网山东省电力公司淄博供电公司	1,037,692.91	9.55%
Curaco, Inc	677,440.00	6.23%
合计	5,610,286.89	51.61%

其他说明：

无

7、应收利息

无

8、应收股利

无

9、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	5,577,317.68	100.00%	364,044.71	6.53%	5,213,272.97	4,633,430.50	100.00%	260,112.55	5.61%	4,373,317.95
合计	5,577,317.68	100.00%	364,044.71	6.53%	5,213,272.97	4,633,430.50	100.00%	260,112.55	5.61%	4,373,317.95

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1 年以内小计	3,755,532.68	187,776.63	5.00%
1 至 2 年	1,693,120.88	118,518.46	7.00%
2 至 3 年	21,664.12	3,249.62	15.00%
3 至 4 年	50,000.00	15,000.00	30.00%
4 至 5 年	35,000.00	17,500.00	50.00%
5 年以上	22,000.00	22,000.00	100.00%
合计	5,577,317.68	364,044.71	

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额 103,932.16 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
个人备用金	1,163,819.90	408,829.60
其他	288,637.27	217,675.36
押金保证金	800,522.84	180,120.00
应收出口退税	3,324,337.67	2,081,522.52
股票发行费		1,745,283.02
合计	5,577,317.68	4,633,430.50

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
上海市国家税务局	出口退税	3,324,337.67	1 年以内	59.60%	166,216.88
张家港哈工药机科技有限公司	押金保证金	600,000.00	1-2 年	10.76%	42,000.00
个人备用金	个人备用金	1,163,819.90	0-2 年	20.87%	64,131.30
江苏省电力公司镇江供电公司	押金保证金	80,000.00	3-5 年	1.43%	30,000.00
国网上海市电力公司	押金保证金	38,000.00	1 年以内	0.68%	1,900.00
合计	--	5,206,157.57	--	93.35%	304,248.18

(6) 涉及政府补助的应收款项

无

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

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	51,992,889.15		51,992,889.15	39,388,270.83		39,388,270.83
在产品	10,752,517.36		10,752,517.36	9,574,395.82		9,574,395.82
库存商品	49,059,420.07		49,059,420.07	53,230,663.00		53,230,663.00
发出商品	31,234,008.43		31,234,008.43	38,980,771.32		38,980,771.32
委托加工物资	54,849.25		54,849.25	80,424.21		80,424.21
包装物				68,715.40		68,715.40
合计	143,093,684.26		143,093,684.26	141,323,240.58		141,323,240.58

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

无

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

无

(4) 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况

无

11、划分为持有待售的资产

无

12、一年内到期的非流动资产

无

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
留抵增值税	956,149.92	9,480,902.77
预缴企业所得税	149,988.35	7,903.62
银行理财产品		1,400,000.00
待摊费用	7,171,299.72	5,475,299.79
合计	8,277,437.99	16,364,106.18

其他说明：

本报告期收入大幅增加，引起出口退税大幅增加，留抵增值税金额减少。

14、可供出售金融资产

无

15、持有至到期投资

无

16、长期应收款

无

17、长期股权投资

无

18、投资性房地产

无

19、固定资产

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	通用设备	专用设备	运输工具	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	286,951,205.92	16,481,497.14	444,032,868.65	21,461,396.69	768,926,968.40
2.本期增加金额	8,409,026.14	1,273,190.19	66,117,259.15	149,572.64	75,949,048.12
(1) 购置	0.00	1,273,190.19	14,888,089.18	149,572.64	16,310,852.01
(2) 在建工程转入	8,409,026.14		51,229,169.97		59,638,196.11
(3) 企业合并增加	8,409,026.14	1,273,190.19	66,117,259.15	149,572.64	75,949,048.12
					0.00
3.本期减少金额	4,000,004.68	167,490.29	33,250,151.27	286,469.23	37,704,115.47
(1) 处置或报废	4,000,004.68	167,490.29	1,050,174.01	286,469.23	5,504,138.21
(2) 更新改造转出			32,199,977.26		32,199,977.26
4.期末余额	291,360,227.38	17,587,197.04	476,899,976.53	21,324,500.10	807,171,901.05
二、累计折旧					0.00
1.期初余额	34,097,875.30	10,566,949.03	88,838,116.45	12,592,512.02	146,095,452.80
2.本期增加金额	5,670,508.03	1,479,641.26	24,273,366.46	688,439.65	32,111,955.40
(1) 计提	5,670,508.03	1,479,641.26	24,273,366.46	688,439.65	32,111,955.40
					0.00
3.本期减少金额	1,348,641.09	152,673.06	15,028,496.42	270,586.92	16,800,397.49
(1) 处置或报废	1,348,641.09	152,673.06	2,671,375.40	270,586.92	4,443,276.47
(2) 更新改造	0.00	0.00	12,357,121.02	0.00	12,357,121.02
4.期末余额	38,419,742.24	11,893,917.23	98,082,986.49	13,010,364.75	161,407,010.71
三、减值准备					0.00
1.期初余额					0.00
2.本期增加金额					0.00
(1) 计提					0.00
					0.00
3.本期减少金额					0.00
(1) 处置或报废					0.00
					0.00
4.期末余额					0.00

四、账面价值					0.00
1.期末账面价值	252,940,485.14	5,693,279.81	378,816,990.04	8,314,135.35	645,764,890.34
2.期初账面价值	252,853,330.62	5,914,548.11	355,194,752.20	8,868,884.67	622,831,515.60

(2) 暂时闲置的固定资产情况

无

(3) 通过融资租赁租入的固定资产情况

无

(4) 通过经营租赁租出的固定资产

无

(5) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
山东英科公司仓库	4,737,043.66	产权办理所需资料暂未收齐全
山东英科公司职工宿舍	15,573,150.76	产权办理所需资料暂未收齐全
山东英科公司二期 PVC 车间	22,355,299.61	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	28,565,741.45	产权办理所需资料暂未收齐全
小 计	71,231,235.48	

其他说明：

无

20、在建工程**(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 58.8 亿只高端医用手套项目	5,888,830.60		5,888,830.60	19,672,881.37		19,672,881.37
山东英科公司一号车间配套改造工程				1,693,789.51		1,693,789.51

山东英科公司一号车间生产线技术改造	8,734,930.24		8,734,930.24	3,158,782.23		3,158,782.23
环保及资源回收利用工程				2,776,902.92		2,776,902.92
脱硫脱硝一体化系统	3,231,811.19		3,231,811.19			
其他零星工程	2,193,670.38		2,193,670.38	2,234,215.01		2,234,215.01
合计	20,049,242.41		20,049,242.41	29,536,571.04		29,536,571.04

(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 58.8 亿只高端医用手套项目	444,070,000.00	19,672,881.37	15,289,936.85	29,073,987.62		5,888,830.60	70.45%	70%				募股资金
山东英科公司一号车间配套改造工程	7,800,000.00	1,693,789.51	11,712.25	1,705,501.76			100.00%	100%				其他
山东英科公司职工宿舍			549,321.99	549,321.99				100%				其他
山东英科公司一号车间生产线技术改造	52,000,000.00	3,158,782.23	27,069,746.77	21,493,598.76		8,734,930.24	95.00%	95%				其他
环保及资源回	16,379,000.00	2,776,902.92	3,674,023.95	6,450,926.87			100.00%	100%				其他

收利用工程												
脱硫脱硝一体化系统	3,300,000.00		3,231,811.19			3,231,811.19	97.93%	98%				其他
其他零星工程		2,234,215.01	324,314.48	364,859.11		2,193,670.38						其他
合计	523,549,000.00	29,536,571.04	50,150,867.48	59,638,196.11	0.00	20,049,242.41	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

无

21、工程物资

无

22、固定资产清理

无

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	合计
一、账面原值					

1.期初余额	20,418,189.46			3,442,438.68	23,860,628.14
2.本期增加金额				350,427.35	350,427.35
(1) 购置				350,427.35	350,427.35
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	20,418,189.46			3,792,866.03	24,211,055.49
二、累计摊销					
1.期初余额	2,567,938.88			510,604.96	3,078,543.84
2.本期增加金额	214,713.12			214,216.18	428,929.30
(1) 计提	214,713.12			214,216.18	428,929.30
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	2,782,652.00			724,821.14	3,507,473.14
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	17,635,537.46			3,068,044.89	20,703,582.35
2.期初账面价值	17,850,250.58			2,931,833.72	20,782,084.30

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

无

26、开发支出

无

27、商誉

无

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
导热油	1,288,415.42		140,758.41		1,147,657.01
合计	1,288,415.42		140,758.41		1,147,657.01

其他说明：

无

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,307,684.95	964,304.53	2,566,122.57	1,003,602.01
预提费用	6,308,443.28	946,266.49	6,366,071.23	954,910.68
合计	8,616,128.23	1,910,571.02	8,932,193.80	1,958,512.69

(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
境外子公司未分回利润	48,482,741.04	7,272,411.16	46,023,325.60	6,903,498.84
固定资产折旧	5,845,358.29	876,803.74	3,565,148.69	590,574.36
合计	54,328,099.33	8,149,214.90	49,588,474.29	7,494,073.20

(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		1,910,571.02		1,958,512.69
递延所得税负债		8,149,214.90		7,494,073.20

(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	2,310,823.48	961,103.38
合计	2,310,823.48	961,103.38

(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
2020 年	14,455.05	14,455.05	
2021 年	946,648.33	946,648.33	
2022 年	1,349,720.10		
合计	2,310,823.48	961,103.38	--

其他说明：

无

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预付设备工程款	7,853,015.89	2,706,901.91
合计	7,853,015.89	2,706,901.91

其他说明：

无

31、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	29,612,500.00	
抵押借款	165,217,568.00	125,429,970.00
保证借款	159,264,333.23	197,825,490.93
合计	354,094,401.23	323,255,460.93

短期借款分类的说明:

抵押借款期末数中有155,217,568.00 元同时为保证借款, 期初数中有115,429,970.00同时为保证借款。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

无

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

无

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	52,323,417.12	57,276,814.29
合计	52,323,417.12	57,276,814.29

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

35、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	137,834,578.32	96,148,616.87
工程设备款	42,372,921.63	57,618,562.14
合计	180,207,499.95	153,767,179.01

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

无

36、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	15,953,132.87	10,806,222.46
合计	15,953,132.87	10,806,222.46

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

无

(3) 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况

无

37、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	16,513,174.03	78,356,327.58	81,660,421.33	13,209,080.28
二、离职后福利-设定提存计划	1,371,356.57	5,962,215.97	7,135,527.90	198,044.64
合计	17,884,530.60	84,318,543.55	88,795,949.23	13,407,124.92

(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	15,846,616.98	71,700,323.94	74,465,861.40	13,081,079.52
2、职工福利费		3,448,495.10	3,448,495.10	
3、社会保险费	554,947.13	2,412,731.10	2,887,535.47	80,142.76
其中：医疗保险费	478,838.65	2,081,835.98	2,491,523.08	69,151.55
工伤保险费	29,905.96	130,021.47	155,608.55	4,318.87

生育保险费	46,202.52	200,873.65	240,403.83	6,672.34
4、住房公积金	111,609.92	794,777.44	858,529.36	47,858.00
合计	16,513,174.03	78,356,327.58	81,660,421.33	13,209,080.28

(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	1,295,385.54	5,631,918.44	6,740,230.71	187,073.27
2、失业保险费	75,971.03	330,297.53	395,297.19	10,971.37
合计	1,371,356.57	5,962,215.97	7,135,527.90	198,044.64

其他说明：

无

38、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,378,881.23	4,222.06
企业所得税	2,497,878.70	2,039,437.49
个人所得税	198,996.57	99,376.63
城市维护建设税	459,394.58	359,396.22
房产税	373,199.36	380,236.08
教育税附加	196,987.09	154,708.18
土地使用税	347,793.63	414,094.24
地方教育税附加	131,324.72	102,684.63
印花税	45,126.50	52,100.88
地方水利建设基金	9,548.68	19,366.72
美国消费税	0.00	6,213.76
美国工薪税	304,782.63	296,461.44
合计	6,943,913.69	3,928,298.33

其他说明：

无

39、应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	811,494.79	1,451,646.52
合计	811,494.79	1,451,646.52

重要的已逾期未支付的利息情况：

无

40、应付股利

无

41、其他应付款

(1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付经营性费用	13,605,791.45	13,091,939.61
押金保证金	269,540.00	136,000.00
其他	3,487.18	302,561.43
合计	13,878,818.63	13,530,501.04

(2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

无

42、划分为持有待售的负债

无

43、一年内到期的非流动负债

无

44、其他流动负债

无

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	35,297,996.16	36,820,304.12
合计	35,297,996.16	36,820,304.12

长期借款分类的说明：

无

其他说明，包括利率区间：

无

46、应付债券

无

47、长期应付款

无

48、长期应付职工薪酬

无

49、专项应付款

无

50、预计负债

无

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	0.00	620,000.00	31,000.02	588,999.98	固定资产改造补助
合计		620,000.00	31,000.02	588,999.98	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
政府补助		620,000.00		31,000.02	588,999.98	与资产相关
合计	0.00	620,000.00		31,000.02	588,999.98	--

其他说明：

其他变动为本期计入其他收益的金额。

52、其他非流动负债

无

53、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	72,929,480.00						72,929,480.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

无

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	302,495,209.69		34,834,552.90	267,660,656.79
合计	302,495,209.69		34,834,552.90	267,660,656.79

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2017年4月,公司及美国英科同一控制下控股合并了上海英妍和Maxcel, 根据《企业会计准则第2号—长期股权投资》、《企业会计准则第20号-企业合并》以及《企业会计准则第33号-合并财务报表》的规定, 本期减少资本公积34,834,552.90元。

56、库存股

无

57、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：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	2,405,698.12	-459,163.50			-459,163.50		1,946,534.62

合收益							
外币财务报表折算差额	2,405,698.12	-459,163.50			-459,163.50		1,946,534.62
其他综合收益合计	2,405,698.12	-459,163.50			-459,163.50		1,946,534.62

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：

无

58、专项储备

无

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,856,239.97			3,856,239.97
合计	3,856,239.97			3,856,239.97

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	163,625,572.08	80,024,370.66
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	-8,116,165.36	-7,579,484.92
调整后期初未分配利润	155,509,406.72	72,444,885.74
加：本期归属于母公司所有者的净利润	61,003,797.19	85,725,836.56
减：提取法定盈余公积		2,661,315.58
期末未分配利润	216,513,203.91	155,509,406.72

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-8,116,165.36 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	858,886,261.34	664,461,087.63	542,148,817.58	403,308,822.69
其他业务	1,564,226.86	945,383.44	188,461.96	122,159.15
合计	860,450,488.20	665,406,471.07	542,337,279.54	403,430,981.84

62、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	1,154,919.07	588,422.20
教育费附加	490,448.05	266,755.20
房产税	1,243,279.67	
土地使用税	850,377.24	
车船使用税	14,302.10	
印花税	264,878.40	
地方教育附加	272,516.49	177,766.24
合计	4,290,721.02	1,032,943.64

其他说明：

无

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
出口费用	26,422,313.42	16,176,891.37
职工薪酬	8,450,953.38	8,316,943.34
差旅费	3,034,601.86	2,265,589.65
广告宣传费	3,918,405.64	2,018,312.61
运输费	2,167,333.56	2,082,621.15
办公费	3,360,867.52	2,876,524.08
销售佣金	722,347.17	1,806,539.37
业务招待费	394,901.01	303,419.74
折旧费	207,082.05	89,593.58
其他	2,840,097.86	762,976.27
合计	51,518,903.47	36,699,411.16

其他说明：

无

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
研究开发费用	26,460,663.96	14,389,764.91
职工薪酬	10,083,400.58	7,984,806.42
办公费用	3,306,566.19	3,267,465.40
折旧与摊销	3,404,964.30	3,729,082.34
汽车费用	1,172,427.02	1,763,886.12
差旅费	1,173,173.63	1,862,388.94
污水处理费	409,816.32	1,753,144.15
税费	0.00	1,458,541.02
租赁费用	53,021.95	436,821.79
中介机构费用	1,930,037.12	912,766.47
业务招待费	280,368.91	493,537.65
其他	2,984,636.05	2,109,597.48
合计	51,259,076.03	40,161,802.69

其他说明：

无

65、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-115,042.24	-120,382.67
利息支出	7,806,834.31	3,882,170.53
汇兑损益	4,674,357.67	-2,418,832.89
手续费	705,705.65	647,520.04
合计	13,071,855.39	1,990,475.01

其他说明：

无

66、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	1,515,515.75	314,661.67
合计	1,515,515.75	314,661.67

其他说明：

无

67、公允价值变动收益

无

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	62,086.00	195,277.44
合计	62,086.00	195,277.44

其他说明：

无

69、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
政府补助	776,001.36	

70、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
非流动资产处置利得合计	20,573.35	171,880.71	20,573.35
其中：固定资产处置利得	20,573.35	171,880.71	20,573.35
政府补助		561,600.00	
无需支付款项	27,093.91	1,317.31	27,093.91
赔款收入	12,003.73	12,181.95	12,003.73
其他	330.00	32,450.73	330.00
合计	60,000.99	779,430.70	60,000.99

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
出口信用保险补助资金	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否	0.00	242,700.00	与收益相关
专利补助款	财政	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	4,000.00	与收益相关
科技进步	财政	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否	0.00	120,000.00	与收益相关
中小企业市场开拓资金	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		43,900.00	与收益相关
工业设计中心奖励	财政	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	否		50,000.00	与收益相关
战略性重点投资项目补助	财政	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	否		101,000.00	与收益相关
合计	--	--	--	--	--	0.00	561,600.00	--

其他说明：

无

71、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
非流动资产处置损失合计	1,939,283.63	2,098,060.82	1,939,283.63
其中：固定资产处置损失	1,939,283.63	2,098,060.82	1,939,283.63
对外捐赠	112,301.45	326,925.00	112,301.45
地方水利建设基金		71,383.90	
其他	56,691.41	26,000.02	56,691.41
合计	2,108,276.49	2,522,369.74	2,108,276.49

其他说明：

无

72、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	10,470,876.77	6,351,061.01
递延所得税费用	703,083.37	945,127.59
合计	11,173,960.14	7,296,188.60

(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	72,177,757.33
按法定/适用税率计算的所得税费用	18,098,315.00
子公司适用不同税率的影响	-6,193,348.16
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	519,203.11
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	337,430.03
研究开发费和残疾人工资加计扣除的影响	-1,587,639.84
所得税费用	11,173,960.14

其他说明：

无

73、其他综合收益

详见附注。

74、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	30,459,794.95	18,494,862.57
利息收入	113,946.35	119,941.34
租赁收入	56,011.43	88,375.49
营业外收入	588,999.98	606,232.68
经营性暂收应付款	1,163,746.59	441.32
合计	32,382,499.30	19,309,853.40

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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	60,215,046.92	47,891,303.59
支付银行承兑汇票和信用证保证金	53,528,136.11	17,237,003.27
经营性应收暂付款增加	943,887.18	793,086.27
营业外支出	168,756.19	352,925.02
合计	114,855,826.40	66,274,318.15

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(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
收回火灾保险赔款		3,203,490.00
合计		3,203,490.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付购买设备银行承兑汇票的保证金		7,052,769.70
合计		7,052,769.70

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

无

(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
支付股票发行费用		1,050,000.00
归还上海英科绿林进出口有限公司资金拆借款		750,000.00
合计		1,800,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

75、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	61,003,797.19	49,863,153.33
加：资产减值准备	1,515,515.75	314,661.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	29,148,746.11	19,952,564.27
无形资产摊销	428,929.30	375,675.40
长期待摊费用摊销	140,758.41	137,550.72
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）	1,918,710.28	1,926,180.11
财务费用（收益以“-”号填列）	12,867,960.89	1,463,337.63

投资损失（收益以“-”号填列）	-62,086.00	-195,277.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	47,941.67	202,123.93
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	655,141.70	743,003.66
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,770,443.68	-7,181,104.32
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-52,025,121.06	-33,708,109.93
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	46,618,548.87	50,893,929.50
经营活动产生的现金流量净额	100,488,399.43	84,787,688.53
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	92,637,336.19	53,938,419.64
减：现金的期初余额	74,004,610.52	44,614,615.86
现金及现金等价物净增加额	18,632,725.67	9,323,803.78

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	32,770,612.90
其中：	--
上海英妍	13,000,898.81
Maxcel	19,769,714.09
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,394,844.21
其中：	--
上海英妍	3,127,854.87
Maxcel	266,989.34
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：	
取得子公司支付的现金净额	29,375,768.69

其他说明：

无

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

无

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	92,637,336.19	74,004,610.52
其中：库存现金	500,402.87	289,135.35
可随时用于支付的银行存款	92,136,933.32	73,715,475.17
三、期末现金及现金等价物余额	92,637,336.19	74,004,610.52

其他说明：

无

76、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

77、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	53,528,136.11	开具银承或质押保证金
固定资产	319,271,373.79	银行借款抵押
无形资产	14,330,651.75	银行借款抵押
合计	387,130,161.65	--

其他说明：

无

78、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	--	--	115,885,477.16
其中：美元	16,871,762.47	6.7744	114,296,067.68
欧元	204,038.02	7.7496	1,581,213.04
港币	9,444.00	0.8679	8,196.44
应收账款	--	--	227,077,315.82

其中：美元	33,179,963.86	6.7744	224,774,347.04
欧元	297,172.60	7.7496	2,302,968.78
长期借款	--	--	35,297,996.16
其中：美元	5,210,497.78	6.7744	35,297,996.16
应付账款			15,166,588.79
其中：美元	2,238,809.16	6.7744	15,166,588.79
短期借款：			109,271,072.00
其中：美元	16,130,000.00	6.7744	109,271,072.00

其他说明：

无

(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	香港	美元
美国英科、Maxcel	美国	美元
德国英科	德国	欧元

79、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

无

80、其他

无

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

无

(2) 合并成本及商誉

无

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

无

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

无

(6) 其他说明

无

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
上海英妍	100.00%	同受刘方毅最终控制且该项控制并非暂时	2017年04月27日	获得被合并方的控制权	158,412.71	-137,944.98	537,142.68	-286,006.16
Maxcel	100.00%	同受刘方毅夫妇最终控制且该项控制并非暂时	2017年04月27日	获得被合并方的控制权	1,180,731.57	261,315.74	2,724,700.55	-253,981.41

其他说明：

本公司 2017 年 4 月向实际控制人刘方毅及其配偶收购了上海英妍和 Maxcel, 构成了同一控制下的控股合并。根据《企业会计准则第 20 号-企业合并》规定, 对于同一控制下的控股合并, 在合并当期编制合并财务报表时, 应当对合并资产负债表的期初数进行调整, 同时应当对比较报表的相关项目进行调整, 视同合并后的报告主体在以前期间一直存在。故本次中报公司在编制合并财务报表时对期初数进行追溯调整, 对合并利润表及合并现金流量表同期比较数进行相应调整。具体如下:

1、合并报表范围变化对资产项目的累积影响数

2016 年 12 月 31 日			
资产	追溯调整后	追溯调整前	影响数

			(调整后-调整前)
货币资金	104,464,405.47	102,092,819.58	2,371,585.89
其他流动资产	16,364,106.18	16,328,432.19	35,673.99
流动资产合计	484,307,064.04	481,899,804.16	2,407,259.88
固定资产	622,831,515.60	553,693,065.31	69,138,450.29
非流动资产合计	679,104,000.96	609,965,550.67	69,138,450.29
资产总计	1,163,411,065.00	1,091,865,354.83	71,545,710.17

2、合并报表范围变化对负债和所有者权益项目的累积影响数

2016年12月31日			
负债和所有者权益	追溯调整后	追溯调整前	影响数 (调整后-调整前)
其他应付款	13,530,501.04	13,596,643.90	-66,142.86
流动负债合计	581,900,653.18	581,966,796.04	-66,142.86
长期借款	36,820,304.12	0	36,820,304.12
非流动负债合计	44,314,377.32	7,494,073.20	36,820,304.12
负债合计	626,215,030.50	589,460,869.24	36,754,161.26
资本公积	302,495,209.69	261,036,651.71	41,458,557.98
其他综合收益	2,405,698.12	956,541.83	1,449,156.29
未分配利润	155,509,406.72	163,625,572.08	-8,116,165.36
归属于母公司所有者权益合计	537,196,034.50	502,404,485.59	34,791,548.91
所有者权益合计	537,196,034.50	502,404,485.59	34,791,548.91
负债和所有者权益总计	1,163,411,065.00	1,091,865,354.83	71,545,710.17

3、合并报表范围变化对利润表的影响数

2016年1-6月			
利润表	追溯调整后	追溯调整前	影响数 (调整后-调整前)
二、营业总成本	483,630,276.01	483,267,283.44	362,992.57
其中：营业成本	403,430,981.84	403,029,679.70	401,302.14
销售费用	36,699,411.16	38,192,569.95	-1,493,158.79
管理费用	40,161,802.69	39,287,967.05	873,835.64
财务费用	1,990,475.01	1,409,461.43	581,013.58
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	58,902,280.97	59,265,273.54	-362,992.57
加：营业外收入	779,430.70	607,549.99	171,880.71

其中：非流动资产处置利得	171,880.71		171,880.71
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	57,159,341.93	57,350,453.79	-191,111.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	49,863,153.33	50,054,265.19	-191,111.86
归属于母公司所有者的净利润	49,863,153.33	50,054,265.19	-191,111.86
七、综合收益总额	50,160,391.93	50,351,503.79	-191,111.86
归属于母公司所有者的综合收益总额	50,160,391.93	50,351,503.79	-191,111.86

4、合并报表范围变化对现金流量表的影响数

2016 年 1-6 月			
现金流量表	追溯调整后	追溯调整前	影响数 (调整后-调整前)
销售商品、提供劳务收到的现金	533,251,951.96	533,094,809.10	157,142.86
收到其他与经营活动有关的现金	19,309,853.40	19,309,412.08	441.32
经营活动现金流入小计	587,207,086.73	587,049,502.55	157,584.18
支付其他与经营活动有关的现金	66,274,318.15	67,662,985.54	-1,388,667.39
经营活动现金流出小计	502,419,398.20	503,808,065.59	-1,388,667.39
经营活动产生的现金流量净额	84,787,688.53	83,241,436.96	1,546,251.57
取得投资收益收到的现金	215,134.70	195,277.44	19,857.26
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	273,264.01	93,212.01	180,052.00
投资活动现金流入小计	175,935,819.62	175,735,910.36	199,909.26
投资活动产生的现金流量净额	-122,325,362.80	-122,525,272.06	199,909.26
偿还债务支付的现金	177,705,924.86	177,153,172.80	552,752.06
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,655,492.98	10,074,038.08	581,454.90
支付其他与筹资活动有关的现金	1,800,000.00	1,050,000.00	750,000.00
筹资活动现金流出小计	190,161,417.84	188,277,210.88	1,884,206.96
筹资活动产生的现金流量净额	44,145,406.56	46,029,613.52	-1,884,206.96
五、现金及现金等价物净增加额	9,323,803.78	9,461,849.91	-138,046.13
加：期初现金及现金等价物余额	44,614,615.86	42,178,196.06	2,436,419.80
六、期末现金及现金等价物余额	53,938,419.64	51,640,045.97	2,298,373.67

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
------	--

--现金	32,770,612.90
------	---------------

或有对价及其变动的说明：

无

其他说明：

无

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	上海英妍		Maxcel	
	合并日	上期期末	合并日	上期期末
货币资金	3,127,854.87	132,149.21	266,989.34	2,239,436.68
固定资产	9,717,120.49	12,908,184.87	55,580,069.56	56,230,265.43
借款			36,140,253.92	36,820,304.12
净资产	13,000,898.81	13,138,843.79	19,769,714.09	21,649,397.98
取得的净资产	13,000,898.81	13,138,843.79	19,769,714.09	21,649,397.98

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

无

其他说明：

无

3、反向购买

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

无

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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：

无

6、其他

无

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
香港英科	中国香港	中国香港	商业	100.00%		设立
山东英科	山东省青州市	山东省青州市	制造业	63.37%	36.63%	设立
上海英科	上海市奉贤区	上海市奉贤区	制造业	17.66%	82.34%	同一控制下企业合并
江苏英科	江苏省镇江市	江苏省镇江市	制造业	75.00%	25.00%	同一控制下企业合并
上海英科心电图	上海市奉贤区	上海市奉贤区	制造业	71.31%	28.69%	同一控制下企业合并
美国英科	美国洛杉矶市	美国洛杉矶市	商业	100.00%		设立
上海英恩	上海市闵行区	上海市自贸区	商业	100.00%		设立
德国英科	德国杜塞尔多夫	德国杜塞尔多夫	商业	100.00%		设立
上海英妍	上海市奉贤区	上海市奉贤区	商业	100.00%		同一控制下企业合并
Maxcel	美国洛杉矶市	美国洛杉矶市	商业		100.00%	同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

无

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

无

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

无

3、在合营安排或联营企业中的权益

无

4、重要的共同经营

无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

无

6、其他

无

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。

1、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2017年6月30日，本公司应收账款的29.05%(2016年12月31日：35.50%)源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

2、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
金融负债					
短期借款	354,094,401.23	355,705,896.02	355,705,896.02		
长期借款	35,297,996.16	65,077,145.80	1,267,197.86	2,534,395.71	61,275,552.23
应付票据	52,323,417.12	52,323,417.12	52,323,417.12		
应付账款	180,207,499.95	180,207,499.95	180,207,499.95		
应付利息	811,494.79	811,494.79	811,494.79		
其他应付款	13,878,818.63	13,878,818.63	13,878,818.63		
小 计	636,613,627.88	668,004,272.31	604,194,324.37	2,534,395.71	61,275,552.23
(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
金融负债					
短期借款	323,255,460.93	324,707,107.45	324,707,107.45		
长期借款	36,820,304.12	67,963,023.30	1,297,613.30	2,595,226.60	64,070,183.40
应付票据	57,276,814.29	57,276,814.29	57,276,814.29		
应付账款	153,767,179.01	153,767,179.01	153,767,179.01		
应付利息	1,451,646.52	1,451,646.52	1,451,646.52		
其他应付款	13,596,643.90	13,596,643.90	13,596,643.90		
小 计	586,168,048.77	618,762,414.47	552,097,004.47	2,595,226.60	64,070,183.40

3、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。截至2017年6月30日，本公司以浮动利率计息的银行借款人民币0元(2016年12月31日：人民币38,925,918.92元)在其他变量不变的假设下，利率发生合理、可能的50%基准点的变动时，将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

外汇风险是因汇率变动产生的风险。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、公允价值的披露

无

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

无

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、本企业合营和联营企业情况

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
孙静	实际控制人之配偶
镇江英科环保机械有限公司	同受实际控制人控制
山东英科环保再生资源股份有限公司	同受实际控制人控制

其他说明：

无

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

无

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
镇江英科环保机械有限公司	水电	5,803.35	5,348.25

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明：

无

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
镇江英科环保机械有限公司	厂房	56,011.43	88,375.49

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
山东英科环保再生资源股份有限公司	办公室和仓库	142,227.03	238,941.41

关联租赁情况说明：

无

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司作为被担保方

单位：元

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	18,385,900.00	2017年01月19日	2018年01月18日	否
刘方毅、孙静	20,000,000.00	2016年08月30日	2017年08月04日	否
刘方毅、孙静	30,000,000.00	2016年08月17日	2017年08月04日	否
刘方毅、孙静	13,277,800.00	2017年03月10日	2017年07月21日	否
刘方毅、孙静	4,156,600.00	2017年03月22日	2017年12月29日	否
刘方毅、孙静	3,293,400.00	2017年02月23日	2017年08月23日	否
刘方毅、孙静	9,547,300.00	2017年02月10日	2018年02月09日	否

刘方毅、孙静	3,387,200.00	2016年06月17日	2017年08月17日	否
刘方毅、孙静	38,868,984.00	2017年03月03日	2017年10月20日	否
刘方毅、孙静	15,000,000.00	2017年01月06日	2017年12月11日	否
刘方毅、孙静	20,000,000.00	2016年12月09日	2017年12月14日	否
刘方毅、孙静	4,790,000.00	2017年02月21日	2017年09月24日	否
刘方毅、孙静	10,260,000.00	2017年02月07日	2018年02月06日	否
刘方毅、孙静	34,020,000.00	2017年01月22日	2018年02月09日	否
刘方毅、孙静	12,000,000.00	2016年09月19日	2017年09月18日	否

关联担保情况说明：

无

(5) 关联方资金拆借

无

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
孙静	购买 MAXCEL100%股权	19,769,714.09	
刘方毅	购买上海英研 100%股权	13,000,898.81	

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	1,223,995.00	998,400.00

(8) 其他关联交易

无

6、关联方应收应付款项

无

7、关联方承诺

详见第五节重要事项之三、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。

8、其他

无

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

无

5、其他

无

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

详见第五节重要事项之三、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。

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。

2、其他

无

十五、资产负债表日后事项

无

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

无

2、债务重组

无

3、资产置换

无

4、年金计划

无

5、终止经营

无

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

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	734,251,373.84	73,920,530.08	42,590,882.43	8,123,474.99		858,886,261.34
主营业务成本	566,980,950.83	59,461,386.37	31,603,665.62	6,415,084.82		664,461,087.64
资产总额	1,063,960,962.67	107,113,941.01	61,715,970.69	11,771,255.16		1,244,562,129.53

负债总额	582,739,400.40	58,667,108.99	33,802,300.10	6,447,204.75		681,656,014.24
------	----------------	---------------	---------------	--------------	--	----------------

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

不适用

(4) 其他说明

无

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

8、其他

无

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	9,726,826.59	100.00%	488,440.85	5.02%	9,238,385.74	22,747,221.44	100.00%	1,137,445.85	5.00%	21,609,775.59
合计	9,726,826.59	100.00%	488,440.85	5.02%	9,238,385.74	22,747,221.44	100.00%	1,137,445.85	5.00%	21,609,775.59

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例

1 年以内分项			
1-6 个月	9,631,598.89	481,579.94	5.00%
6-12 个月			
1 年以内小计	9,631,598.89	481,579.94	5.00%
1 至 2 年	94,380.00	6,606.60	7.00%
3 年以上	847.70	254.31	30.00%
3 至 4 年	847.70	254.31	30.00%
合计	9,726,826.59	488,440.85	5.02%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

无

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-649,005.00 元；本期收回或转回坏账准备金额 0.00 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额9,247,965.89元，占应收账款期末余额合计数的95.08%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为463,723.89元。

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

2、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

单位：元

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	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	20,923,644.82	100.00%	1,328,422.27	6.34%	19,595,222.55	31,769,620.15	100.00%	1,588,481.01	5.00%	30,181,139.14
合计	20,923,644.82	100.00%	1,328,422.27	6.34%	19,595,222.55	31,769,620.15	100.00%	1,588,481.01	5.00%	30,181,139.14

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

单位：元

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内分项			
1-6 个月	6,811,643.21	340,582.16	5.00%
6-12 个月			
1 年以内小计	6,811,643.21	340,582.16	5.00%
1 至 2 年	14,112,001.61	987,840.11	7.00%
合计	20,923,644.82	1,328,422.27	6.34%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备金额-260,058.74 元；本期收回或转回坏账准备金额 0 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

无

(3) 本期实际核销的其他应收款情况

无

(4) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
资金拆借款	20,198,644.82	29,942,390.89
押金保证金	725,000.00	
股票发行费用		1,745,283.02
其他		81,946.24
合计	20,923,644.82	31,769,620.15

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
江苏英科医疗制品有限公司	资金拆借款	6,000,000.00	1 年以内	28.68%	300,000.00
英科医疗用品(香港)有限公司	资金拆借款	14,198,644.82	0-2 年	67.86%	980,172.27
张鹏	押金保证金	125,000.00	1 年以内	0.60%	6,250.00
张家港哈工药机科技有限公司	押金保证金	600,000.00	1-2 年	2.86%	42,000.00
合计	--	20,923,644.82	--	100.00%	1,328,422.27

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	366,087,174.31	0.00	366,087,174.31	353,086,275.50	0.00	353,086,275.50
合计	366,087,174.31	0.00	366,087,174.31	353,086,275.50	0.00	353,086,275.50

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
山东英科	199,995,800.00			199,995,800.00		
香港英科	24,616,210.00			24,616,210.00		
上海英科	2,718,911.20			2,718,911.20		
江苏英科	107,968,790.36			107,968,790.36		
上海英科心电图	3,414,979.42			3,414,979.42		
美国英科	12,277,000.00			12,277,000.00		
上海英恩	2,000,000.00			2,000,000.00		
德国英科	94,584.52			94,584.52		
上海英妍		13,000,898.81		13,000,898.81		
合计	353,086,275.50	13,000,898.81		366,087,174.31		

(2) 对联营、合营企业投资

无

(3) 其他说明

无

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	152,424,654.58	118,525,946.30	126,581,530.15	94,637,800.75
其他业务	812,844.49	79,463.28	67,757.23	32,768.06
合计	153,237,499.07	118,605,409.58	126,649,287.38	94,670,568.81

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行理财产品收益	7,973.60	35,360.96

合计	7,973.60	35,360.96
----	----------	-----------

4、其他

无

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,918,710.28	
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）	776,001.36	
委托他人投资或管理资产的损益	62,086.00	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	123,370.76	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-129,565.22	
合计	-1,086,817.38	--

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	10.97%	0.84	0.84
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	11.66%	0.85	0.85

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他

无

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。

山东英科医疗用品股份有限公司
法定代表人：刘方毅
2017 年 8 月 24 日