

证券代码: 300677

证券简称: 英科医疗

公告编号: 2019-077

山东英科医疗用品股份有限公司 2019 年半年度报告摘要

一、重要提示

本半年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明:

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	英科医疗	股票代码	300677
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	李斌	李清明	
办公地址	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	
电子信箱	ir@intcomedical.com	ir@intcomedical.com	

2、主要财务会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入(元)	984,271,015.37	874,040,319.22	12.61%
归属于上市公司股东的净利润(元)	70,847,823.28	69,109,883.00	2.51%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润(元)	70,478,735.68	64,533,171.93	9.21%

经营活动产生的现金流量净额（元）	131,405,394.73	65,780,168.48	99.76%
基本每股收益（元/股）	0.36	0.35	2.86%
稀释每股收益（元/股）	0.36	0.35	2.86%
加权平均净资产收益率	5.43%	6.10%	-0.67%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,521,843,393.68	2,424,602,384.47	4.01%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,318,403,496.36	1,273,080,261.03	3.56%

3、公司股东数量及持股情况

报告期末股东总数	13,461	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	0			
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
刘方毅	境内自然人	41.55%	82,435,560	82,435,560	质押	12,470,000
					冻结	0
深圳市创新投资集团有限公司	境内非国有法人	8.19%	16,252,800	0	质押	0
					冻结	0
苏州康博沿江创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	4.98%	9,886,655	0	质押	0
					冻结	0
淄博创新资本创业投资有限公司	境内非国有法人	3.21%	6,370,560	0	质押	0
					冻结	0
淄博金召投资有限公司	境内非国有法人	2.88%	5,714,280	0	质押	0
					冻结	0
嘉兴济峰一号股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	2.73%	5,415,146	0	质押	0
					冻结	0
上海君义股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.64%	5,243,148	0	质押	0
					冻结	0
上海英雅企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.72%	3,414,700	0	质押	0
					冻结	0
广发银行股份有限公司—广发银行“薪满益足”天天薪人民币理财计划	其他	1.41%	2,797,533	0	质押	0
					冻结	0
广发证券股份有限公司—中庚小盘价值股票型证券投资基金	其他	1.36%	2,701,530	0	质押	0
					冻结	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上海英雅 63.26% 合伙份额。					
前 10 名普通股股东参与融资融券	无					

业务股东情况说明（如有）	
--------------	--

4、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。

5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

6、公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

参照披露

医疗器械业

1.立足主业，不断扩大产能，规模优势进一步增强。

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

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

2.不断提升装备自动化水平，突出技术优势，促进公司产能稳步增长。

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

3.大力扩展营销渠道，持续增强公司销售渠道方面的核心竞争力。

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

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

4.短期与中期激励方式相结合，打造向心力强，敢于担当和拼搏的优秀管理团队。

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

5.用好上市公司平台，做好再融资工作，为企业快速发展提供资金保障。

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

6.研发管理

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

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

公司主要产品核心技术与已取得的专利的对应关系如下：

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

公司及子公司山东英科公司、江苏英科公司是高新技术企业，报告期内研发投入32,512,078.86元，占合并总收入的3.3%。报告期内，公司各项研发项目均按计划开展，进展顺利，公司主要在研项目基本情况如下：

1	本公司	PVC糊料机械降粘的研发
2	本公司	PVC手套用中水回收系统
3	本公司	PVC有粉手套配料用自动控制系统

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

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

7.内控建设及公司治理

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

2、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的说明

适用 不适用

详见第十节、财务报告、五、28、重要会计政策和会计估计变更

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变更说明

适用 不适用

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

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