

证券代码：300314

证券简称：戴维医疗

公告编号：2019-016

宁波戴维医疗器械股份有限公司 2018 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，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年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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
-----------	-----------	-----------	--------

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为天健会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 288000000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.90 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	戴维医疗	股票代码	300314
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	李则东	陈志昂	
办公地址	浙江省宁波市象山县石浦科技园区科苑路 2 号	浙江省宁波市象山县石浦科技园区科苑路 2 号	
传真	0574-65950888	0574-65950888	
电话	0574-65982386	0574-65982386	
电子信箱	zqb@nbdavid.com	zqb@nbdavid.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司的主要业务

公司是一家国内知名的婴儿保育设备专业制造商，国内婴儿保育设备细分行业的龙头企业。公司自成立以来，一直致力于婴儿保育设备的研发、生产和销售。同时，围绕未来发展战略规划，立足主营业务，拓展进入吻合器这一新领域。目前公司主要产品包括婴儿培养箱、婴儿辐射保暖台、新生儿黄疸治疗设备等婴儿保育设备系列，以及子公司维尔凯迪的吻合器系

列，其中婴儿保育设备系列主要用于早产儿、低体重儿、病患儿等新生儿的急救、护理，属儿科、妇产科基础医疗器械，吻合器系列产品主要用于消化道重建及脏器切除手术。

（二）主要产品及用途

1、婴儿培养箱

婴儿培养箱采用计算机技术对箱内温度（箱温/肤温）实施伺服控制，根据设置温度与实测温度进行比例加热控制，内部空气采用热对流原理进行调节，制造一个空气温湿度适宜、类似母体子宫的优良环境，从而可对婴儿进行培养和护理。婴儿培养箱主要应用于早产儿、低体重儿、病危儿、新生儿恒温培养、新生儿体温复苏、输液、输氧、抢救、住院观察等。

2、婴儿辐射保暖台

婴儿辐射保暖台综合了临床医学、光学、机械、计算机自动控制及传感器等多门类学科的先进技术为一体，为新生儿及病婴提供一个温暖、舒适的手术及护理平台，适用于分娩后新生儿的护理、抢救和儿科手术治疗，尤其是对新生儿危重症的急救和操作更为方便，是分娩室、新生儿室和新生儿监护中心必备设备之一，对降低新生儿因低体温造成的损伤都起到了重大作用。

3、新生儿黄疸治疗设备

新生儿黄疸治疗设备主要用于未满月黄疸患儿的治疗。新生儿黄疸治疗设备产品采取蓝光疗法，以波长420-470nm的蓝色荧光管、LED等发光源照射新生儿的皮肤，可使血清及照射部位皮肤间接胆红素转化为光-氧胆红素，并经胆汁及尿液排出体外，以降低间接胆红素的含量。

4、吻合器

吻合器是医学上使用的替代手工缝合的设备，主要在消化道重建及脏器切除手术中使用。吻合器工作原理与订书机相似，故其总称为Stapler。吻合器通过机械传动装置将预先放置在组件中，呈两排或数排互相平行错位排列的吻合钉击入已经对合好、需要吻合在一起的组织内，吻合钉在穿过两层组织后受到前方钉砧的阻挡，向内弯曲，形成“B”形互相错位排列，将两层组织永久性钉合在一起。由于小血管可以从“B”形缝钉的空隙中通过，故不影响缝合部位及其远端的血液供应，这种钉合可以实现稳定的，张弛合理的，益于被吻合组织愈合的效果。

吻合钉多数用金属钛或钽制成，具有较好的生物相容性。由于吻合钉排列整齐，间距相等，缝合松紧度由标尺控制，避免了手工缝合过疏过密和结扎过紧过松等缺陷，既保证了组织良好的愈合，同时也大大缩短了手术时间。根据适用范围不同，主要可分为管型吻合器（含肛肠吻合器）、直线型吻合器、直线型切割吻合器和弧线型吻合器、皮肤吻合器、血管吻合器、腔镜吻合器等。

（三）公司主要的经营模式

公司与全资子公司维尔凯迪在经营上采取相同的模式，具体如下：

1、销售模式

国内销售：根据医疗器械行业特点，公司采取以代理商销售为主、直销为辅的销售模式。公司在全国建立了代理商网络，主要通过代理商向各级医院、乡镇卫生院、妇幼保健机构等终端客户销售，同时，公司还参与各级政府卫生部门组织的医疗器械招标采购，直接向终端客户销售。

国外销售：在国际市场，公司主要通过代理商进行销售和国外医疗机构的招标采购。

2、产品开发模式

公司紧密联系国内外相关学术界、临床科室、标准委员会、检测机构等，实时掌握婴儿保育设备以及吻合器行业发展动态，并据此制定新产品开发规划和年度开发计划。同时通过产学研合作，充实公司的研发力量，进一步提升产品性能。

公司面向临床提升用户体验，不断完善现有产品的功能，并使之模块化、系列化。公司创新性应用并行工程、成组技术、产品全生命周期管理等研发策略，缩短研发周期，保证研发质量。从而切实改进产品技术，快速满足市场需求，扩大产品的市场占有率。

3、采购模式

根据《采购控制程序》，公司采购部门根据经过批准的采购计划、委托采购申请单、委托加工申请单等，并结合库存量、通过ERP系统处理，制定采购任务书，经公司分管高层领导批准后，在合格供应商中进行采购，如果合格供应商中没有相应的采购物资，采购员填写特殊采购申请单，再经分管高层批准后方可采购。采购物资经检验部门检验合格后，办理入库手续，财务部依次制订付款计划，保证供应、付款的及时性。

4、生产模式

公司当前的生产模式主要由刚性批量备库存、多品种小批量柔性生产构成。刚性批量备库存模式可以最大程度提高生产效率的同时将生产成本控制在最低，智能化的流水作业也使医疗器械安全生产的特殊工艺和关键工序的控制得到有效的保障。目前国内销售的整机和功能部件多按此操作。

对于国际市场、不同地区的多元化需求，则采取的是富有柔性的，且具有相应较低成本的特殊先进生产模式来补充；其主要功能部件还是由前述刚性模式配备的，通过特殊订单的特殊策划作业来满足该特定的需求，达到快速响应市场的目的。

（四）、报告期内主要的业绩驱动因素

报告期内，公司实现主营业务收入29,538.39万元，比去年同期降低1.48%；其中培养箱系列的收入为15,369.55万元，比去年同期降低2.33%；辐射保暖台系列收入为5,777.20万元，比去年同期降低4.42%；黄疸治疗系列收入为2,462.58万元，比去年同期降低11.33%，吻合器系列收入为1,803.46万元，比去年同期增长93.60%，内销产品收入为21,525.02万元，比去年同期降低12.14%；外销产品收入为8,013.36万元，比去年同期增长46.13%。报告期公司营业收入为30,029.82万元，比去年同期降低1.19%，营业利润4,239.76万元，比去年同期降低29.87%，归属于上市公司股东的净利润为2,881.26万元，比去年同期降低38.74%。在日趋激烈的竞争环境下，公司一方面为了提升企业的创新能力，提高产品的竞争力，持续加大研发投入；另一方面加大销售力度，不断地巩固国内市场，积极地开拓国际市场，使得研发费用、销售费用投入增加。而且由于对参股子公司希瑞科技计提了长期股权投资减值损失，以及对全资子公司维尔凯迪计提了存货跌价损失，使得资产减值损失也相应增加。

主营业务收入	2018（单位：元）	2017（单位：元）	同比增减
分行业			
医疗器械制造业	295,383,853.81	299,819,301.65	-1.48%
分产品			
培养箱系列	153,695,499.62	157,356,064.08	-2.33%
辐射保暖台系列	57,772,041.73	60,440,658.56	-4.42%
黄疸治疗系列	24,625,798.18	27,771,035.67	-11.33%
吻合器系列	18,034,557.96	9,315,435.81	93.60%
其他产品	41,255,956.32	44,936,107.53	-8.19%
分地区			
内销	215,250,228.78	244,983,021.98	-12.14%
外销	80,133,625.03	54,836,279.67	46.13%

（五）公司所处行业情况

1、婴儿保育设备行业

婴儿保育设备最早起源于保温箱，目前婴儿保育设备功能逐渐增多，产品稳定性和精度大幅提高，在发达国家已实现全面普及。我国在20世纪80年代中后期才开始在大中型医疗机构逐步推广保育设备。婴儿保育设备是医疗器械行业中的一个细分产业，包括婴儿培养箱、婴儿辐射保暖台、黄疸治疗设备等。鉴于市场上高龄产妇的增多，早产儿、新生儿患病几率增加，而我国目前也正在完善基层医院的设备配置，孕产妇入驻妇产科医院的人数也正逐步增多，因此，婴儿保育设备行业的市场基础已经形成。

婴儿保育设备随着技术演进，已渐渐步入第三代水平，最高已达到第四代水平。其中第三代产品的主要特点是控制精度大大提高，能耗大幅降低，可靠性也大为提高，抗干扰性也更强。第三代产品集成了更多的婴儿生命体征的参数，如注射泵、监护仪和血氧等，机箱等部件主要采用大型塑料模具一次成型，金属零部件数控加工，喷涂流水线半自动涂装。而第四代产品的技术特点主要是应用了32位嵌入式控制系统，真彩LCD显示屏，并能提供丰富的接口功能和多种通信方式，该阶段为未来婴儿保育设备行业的发展方向。以GE、阿童木、德尔格为代表的婴儿保育设备行业国际巨头已有部分产品接近了第四代产品的技术水平，而目前我国多数婴儿保育设备生产企业的产品处于第二代水平。公司目前产品也逐渐进入到了第三代水平，已有部分产品和在研产品达到第四代水平。

公司作为国内婴儿保育设备细分行业中的龙头企业、第一家国家级高新技术企业，经过多年的发展，目前已形成年产2万台保育设备的生产规模，公司产品已成为国内市场的主流产品，知名度高。公司是国内同行业第一家通过CMDC认证、CE认证的企业，多项产品在国内外展会获奖，“婴儿培养箱输氧控制技术”、“高精度可控湿度技术”、“婴儿培养箱低噪音技术”和“光照治疗温度控制合成技术”等技术均为国内领先或国内首创。

2、吻合器行业

吻合器是世界上首例缝合器，用于胃肠吻合已近一个世纪，直到1978年管型吻合器才广泛用于胃肠手术。它是医学上使用的替代传统手工缝合的设备，由于现代科技的发展和制作技术的改进，目前临床上使用的吻合器质量可靠，使用方便，严密、松紧合适，尤其是其缝合快速、操作简便及很少有副作用和手术并发症等优点，还使得过去无法切除的肿瘤手术得以病兆切除，很受国内外临床外科医生的青睐和推崇。

与传统的外科手术技术包括切割、分离、结扎、止血、缝合，最终达到对器官病变的切除和器官的重建不同，机械缝合可以通过3项基本操作，即离断、缝合、吻合来实现病变器官的切除和重建，从而替代了传统的手术技术。机械缝合技术的应用是外科手术学的巨大飞跃，它大大缩短了手术时间，简化了手术操作，减少了术中组织损伤出血和手术感染的机会，加快了组织器官功能的恢复，从而缩短了住院时间，减少了病人痛苦。目前吻合器已广泛应用于肝胆外科、胃肠外科、脾胰外科、妇科、小儿外科、胸外科等手术的部分切除与吻合手术。

吻合器综合了机械、材料、电子、外科学、力学、综合医学等多学科知识，随着技术的提升，吻合器已经逐渐从第一代开放式手术用吻合器、第二代腔镜用吻合器步入第三代电动吻合器时代，研究表明，与手动缝合器相比，外科医生使用电动缝合器时出血并发症减少了近一半。美国凭借其强大的研发能力，使该产品形成及产业化较早，在国际吻合器市场，伊西康(强生旗下公司)和柯惠(美敦力旗下公司)为代表的两大巨头处于领先地位，已有部分产品进入了第三代产品市场。在国内吻合器市场，多家吻合器生产企业的产品处于第二代，公司目前产品也逐渐进入第三代市场，其中一次性腔镜用电动切割吻合器为国内首家第三代吻合器，已经对占据主导地位进口品牌发起了挑战，并逐渐拉近了双方的距离。

“十三五”期间，与医疗器械相关的，如二胎政策、医改推进、国家鼓励国产器械的使用等一系列产业政策持续落地，行业也由此迎来历史性发展机遇，在国家政策的导向和国内医疗卫生机构装备的更新换代需求下，将给婴儿保育设备以及吻合器行业带来广阔的市场。

3、主要会计数据和财务指标

（1）近三年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
会计政策变更

单位：人民币元

	2018 年	2017 年		本年比上年增 减 调整后	2016 年	
		调整前	调整后		调整前	调整后
营业收入	300,298,175.55	303,905,401.69	303,905,401.69	-1.19%	264,948,777.73	264,948,777.73
归属于上市公司股东的净利润	28,812,638.89	47,033,169.43	47,033,169.43	-38.74%	62,165,928.05	62,165,928.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,157,452.37	39,204,133.79	39,204,133.79	-66.44%	53,433,475.81	53,433,475.81
经营活动产生的现金流量净额	69,954,900.24	54,740,453.39	56,027,638.06	24.86%	76,951,219.47	79,451,219.47
基本每股收益（元/股）	0.1	0.16	0.16	-37.50%	0.22	0.22
稀释每股收益（元/股）	0.1	0.16	0.16	-37.50%	0.22	0.22
加权平均净资产收益率	3.67%	6.17%	6.17%	-2.50%	8.62%	8.62%
	2018 年末	2017 年末		本年末比上年 末增 减 调整后	2016 年末	
		调整前	调整后		调整前	调整后
资产总额	885,847,788.64	867,321,785.47	867,321,785.47	2.14%	839,032,036.85	839,032,036.85
归属于上市公司股东的净资产	792,713,024.31	778,300,385.42	778,300,385.42	1.85%	748,547,215.99	748,547,215.99

会计政策变更的原因及会计差错更正的情况

根据《财政部关于修订印发 2018 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15 号)及其解读和企业会计准则的要求编制 2018 年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	67,589,393.28	60,155,341.00	67,841,964.15	104,711,477.12
归属于上市公司股东的净利润	14,951,543.37	10,286,403.13	12,268,174.09	-8,693,481.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	13,540,047.45	4,524,778.18	9,825,491.36	-14,732,864.62
经营活动产生的现金流量净额	-29,733,795.85	14,163,046.42	11,566,484.54	73,959,165.13

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	23,397	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	22,484	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

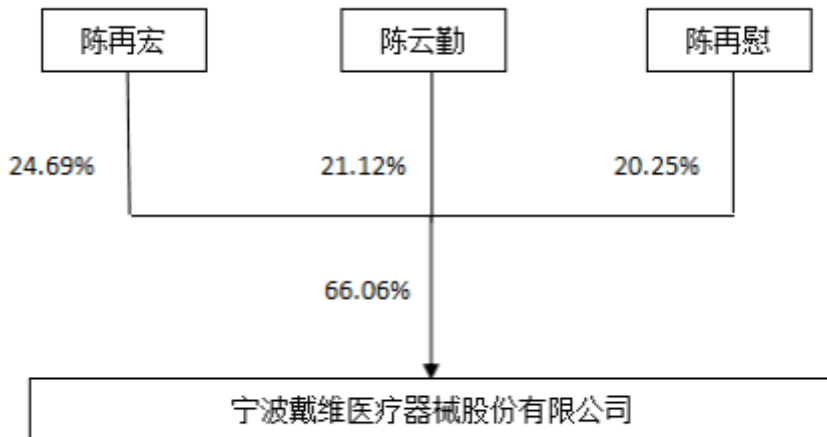
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
陈再宏	境内自然人	24.69%	71,108,200	53,331,150		
陈云勤	境内自然人	21.12%	60,820,000	0		
陈再慰	境内自然人	20.25%	58,320,000	43,740,000		
杜小萍	境内自然人	0.40%	1,146,301	0		
李则东	境内自然人	0.34%	972,000	729,000		
丁玥丞	境内自然人	0.32%	930,000	0		
俞永伟	境内自然人	0.30%	850,500	637,875		
庄月明	境内自然人	0.19%	538,975	0		
颜宏蕾	境内自然人	0.17%	488,800	0		
张振秋	境内自然人	0.16%	461,003	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	陈云勤、陈再宏、陈再慰三人系父子关系，共同为公司的实际控制人，其他股东未知是否存在关联关系或一致行动。					

(2) 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。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、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

是

医疗器械业

面对复杂多变的国内外经济形势以及在医疗器械市场竞争日益加剧的环境下，公司管理层积极调整应对策略，同时加强对子公司的管理，尤其是维尔凯迪经营情况的改善，使得公司的生产经营总体上保持了稳定发展。报告期内，公司实现营业收入30,029.82万元，较上年降低1.19%，营业利润4,239.76万元，较上年降低29.87%，归属于上市公司股东的净利润为2,881.26万元，较上年降低38.74%。报告期内，公司主营业务按产品主要分为婴儿培养箱、婴儿辐射保暖台、新生儿黄疸治疗设备、吻合器等四大系列。其中：报告期婴儿培养箱营业收入为15,369.55万元，占营业收入的51.18%，比上年同期降低2.33%；婴儿辐射保暖台营业收入为5,777.20万元，占营业收入的19.24%，比上年同期降低4.42%；新生儿黄疸治疗设备营业收入为2,462.58万元，占营业收入的8.20%，比上年同期降低11.33%，吻合器营业收入为1,803.46万元，占营业收入的6.01%，比上年同期增长93.60%。

报告期内，公司开展的主要工作如下：

1、市场开拓方面

报告期内，公司积极通过参加国内外医疗器械展会、行业展会以及学术研讨会，调整与改进相应的对外宣传工具，进一步加大公司产品在终端市场的推广，提升公司的品牌知名度。公司对业务部和市场部人员进行产品的知识、实际操作方法的培训，提高各自的业务水平和专业知识，为开拓国内外市场奠定了坚实基础。同时公司对代理商进行培育、优化工作，协助代理商对销售渠道的拓展，以提高产品覆盖率。此外，建立并完善现有的售后服务体系，提高客户满意度，不断增强公司的竞争力。截至2018年底，公司凭借产品的性能与质量优势，已广泛应用于国内31个省、市、自治区的各级医院，并销售到亚洲、非洲、欧洲、南美洲等100多个国家，建立了42个国外代理商和28个国内代理商。报告期内，公司实现营业收入29,538.39万元，比上年同期降低1.48%。另外，以吻合器为主营业务的全资子公司维尔凯迪，凭借其产品可靠的品质，获得了终端市场的认可，报告期内随着国内通过招标挂网、集中采购模式的区域的陆续增加，产品逐步进入全国各大主流三甲医院，同时也逐渐打开了国际市场。

2、技术研发方面

公司坚持推动“以技术为驱动”的企业升级战略，一贯重视对研发的不断投入，作为国家高新技术企业，先后成立省级高新技术研究开发中心、省级重点研究院等科研机构，同时加强了与国外研发机构的合作。

(1) 2018年公司新增取得授权专利11项。其中实用新型专利3项，外观设计专利8项；另有11项专利申请正在审查中，其中发明专利4项，实用新型专利4项，外观专利3项。子公司维尔凯迪新增取得2项发明专利和1项外观设计专利。对于公司提高自主创新能力和形成企业自主知识产权和核心竞争力发挥出重要作用。

(2) 在主打产品上，公司精准把握市场需求，大力投入研发，紧跟时代及技术前沿，在全系列产品上，均经过了市场的严苛检验，得到了客户的认可。

①、婴儿培养箱系列：

报告期内，公司的婴儿培养箱系列产品将进行全面升级，采用目前性价比更高的32位微控制器和主流的嵌入式操作系统，控制、操作方便快捷，临床反馈速度快，同时搭配血氧检测、温度、湿度、氧浓度、黄疸光疗等多种功能模块，实现产品的临床功能多样化，具有极大的产品竞争力。

②、婴儿辐射保暖台系列：

报告期内，HKN-93C婴儿辐射保暖台正式推出，产品是一款临床急救护理功能配置齐全的婴儿辐射保暖急救设备，具有体温调节、复苏、氧疗、称脉搏血氧监护等多项功能，并应用国际领先技术的脉搏血氧模块，实现高精度的血氧SpO₂、脉率PR、灌注指数PI监测与输出显示。同时，公司的婴儿辐射保暖台产品目前正处于全面升级阶段，将植入报警声可调、挥手止闹等辅助临床功能，大幅度提升国内产品档次。

③、新生儿黄疸治疗系列：

报告期内，公司成功地推出新生儿黄疸治疗毯，产品作为国内首创，是一种以新型LED与光纤传导为技术基础的新型治疗设备。在光纤方面，以专业化的设备对光纤端面进行专业性处理，采用专业光学透镜设计，实现光纤端面与光源最优的耦合效率，从而确保产品的输出光强达到最优性能指标。光源部分采用最新的LED封装工艺，并采用多颗LED为光源分散式布局设计，采用更为直接、高效的散热系统设计，确保光源的散热与输出光波段稳定，提高光源使用寿命。相比传统黄疸治疗设备，体积小，操作简便，具有起效快、疗程短、副作用少等优点，使我国新生儿黄疸治疗设备与国际高端产品接轨，应用更加广泛。

④、吻合器系列：

报告期内，公司成功地推出了国内首创的一款产品——一次性腹腔镜用电动切割吻合器。在手动腹腔镜吻合器的基础上，采用电机连续转动，通过电机上输出齿轮正反转动带动齿条的前进和后退，来实现缝钉成型的连续击发。该产品与传统腹腔镜切割吻合器相比具有操作方便，稳定性好，且安全可靠。该产品在手术时可根据选用相应的穿刺套管作为转换器，用于腹腔镜下消化道重建及脏器切除手术中吻合口创建及残端或切口的闭合。该产品0~65°弯角设计可顺利抵达手术组织位置，增加微创手术的可视度、精准抵达手术部位，可进行超低位盆地垂直切割直肠手术。

⑤、其他产品：

呼吸类产品作为本公司全新的研究方向，报告期内全力开展了高频新生儿呼吸机的项目研究。产品采用高频通气技术，

为临床呼吸治疗、呼吸管理以及急救复苏开创一个与常频呼吸生理完全不同的新的通气模式,同时应用动态监测及控制技术,便于医生床旁观察通气时患者的变化。利用高频通气原理不仅适用于新生儿的治疗,也可用于成人治疗,麻醉呼吸的治疗,还可以为其他呼吸机的研发做基础研究,前景广阔,具有深厚的社会效益和经济效益。

3、募投项目建设方面

公司募投项目“年产20,000台婴儿保育设备扩建项目”和“技术研发中心项目”均已完结并将结余募集资金永久补充了流动资金,相关配套工作均已完工。报告期内,公司将剩余超募资金永久补充了流动资金,并注销了相关超募资金账户。

4、人力资源方面

报告期内,根据整体人力资源规划,公司对各相关部门岗位及子公司的人员需求进行了排摸调查,并结合自身实际,通过外部引进与内部培养相结合的机制,挖掘了各种人才,进行人力资源结构调整,完善人才选拔与晋升机制。公司充分利用高校人才资源优势,建立了良好的校企合作关系。同时设置了合理的职位薪酬体系,优化了员工激励机制,为人才队伍的稳定发展提供了良好的平台,同时也为公司的稳步发展提供了基础保障。

5、投资者关系方面

报告期内,公司积极保持与投资者之间的互动交流,举行了2017年度业绩说明会,参与了“宁波辖区上市公司投资者网上集体接待日活动”,通过网络在线交流形式,就公司治理、发展战略、经营状况、可持续发展等投资者所关心的问题,与投资者进行“一对多”形式的沟通与交流。同时公司对深交所互动易平台的投资者提问及时进行了回复,更新并完善了公司官方网站以及微信公众号平台的建设工作,进一步加强了公司与投资者的交流,维护了公司公开和透明的良好市场形象,切实维护全体股东的利益。

6、公司治理方面

公司始终秉承“创新领先、保质求量、勤俭创业、和谐发展”的经营理念,持续完善公司治理结构,建立健全内部各项管理规章制度,优化管理模式,不断提高内部运营效率。公司在报告期内制定了内部控制缺陷认定标准,进一步健全内部控制体系,提升内控管理水平,完善治理结构,保障了公司的规范运行。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
培养箱系列	153,695,499.62	76,043,848.80	49.48%	-2.33%	-4.58%	-1.17%
辐射采暖台系列	57,772,041.73	34,071,685.99	58.98%	-4.42%	-8.88%	-2.89%
黄疸治疗系列	24,625,798.18	12,393,880.83	50.33%	-11.33%	-11.90%	-0.33%
吻合器系列	18,034,557.96	5,015,448.92	27.81%	93.60%	1,203.78%	23.68%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

报告期内归属于母公司所有者的净利润为2,881.26万元,比上年同期减少了1,822.05万元,降低了38.74%,主要是由于本期对参股子公司希瑞科技计提了长期股权投资减值准备1,910.99万元,较上年同期增加了1,283.63万元;公司研发投入2,825.42万元,较上年同期增加56.86%;销售费用5,076.91万元,较上年同期增加16.96%,从而使得本期归属于母公司所有者的净利润出现较大幅度的下降。

6、面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

√ 适用 □ 不适用

1) 本公司根据《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2018〕15号)及其解读和企业会计准则的要求编制2018年度财务报表，此项会计政策变更采用追溯调整法。2017年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

单位：元

原列报报表项目及金额		新列报报表项目及金额	
应收票据		应收票据及应收账款	16,261,882.86
应收账款	16,261,882.86		
应收利息		其他应收款	349,645.22
应收股利			
其他应收款	349,645.22		
固定资产	233,274,144.78	固定资产	233,366,789.82
固定资产清理	92,645.04		
在建工程	6,568,581.29	在建工程	6,568,581.29
工程物资			
应付票据		应付票据及应付账款	58,638,322.89
应付账款	58,638,322.89		
应付利息		其他应付款	1,681,123.52
应付股利			
其他应付款	1,681,123.52		
长期应付款		长期应付款	
专项应付款			
管理费用	48,246,380.84	管理费用	30,233,724.78
		研发费用	18,012,656.06
收到其他与经营活动有关的现金[注]	4,569,409.92	收到其他与经营活动有关的现金	5,856,594.59
收到其他与投资活动有关的现金[注]	933,287,184.67	收到其他与投资活动有关的现金	932,000,000.00

[注]：将实际收到的与资产相关的政府补助1,287,184.67元在现金流量表中的列报由“收到其他与投资活动有关的现金”调整为“收到其他与经营活动有关的现金”。

2) 财政部于2017年度颁布了《企业会计准则解释第9号——关于权益法下投资净损失的会计处理》《企业会计准则解释第10号——关于以使用固定资产产生的收入为基础的折旧方法》《企业会计准则解释第11号——关于以使用无形资产产生的收入为基础的摊销方法》及《企业会计准则解释第12号——关于关键管理人员服务的提供方与接受方是否为关联方》。公司自2018年1月1日起执行上述企业会计准则解释，执行上述解释对公司期初财务数据无影响。

(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) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

□ 适用 √ 不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。