

证券代码：300470

证券简称：日机密封

公告编号：2018-027

四川日机密封件股份有限公司 2017 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
-----------	-----------	-----------	--------

立信会计师事务所（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未发生变更。

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 106,680,000 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.50 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	日机密封	股票代码	300470
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	陈 虹	王 琪	
办公地址	四川省成都市武侯区武科西四路八号	四川省成都市武侯区武科西四路八号	
传真	028-85366222	028-85366222	
电话	028-85361968	028-85542909	
电子信箱	chenhong@sns-china.com	chenhong@sns-china.com	

2、报告期主要业务或产品简介

公司自成立以来，主要从事各类机械密封及其辅助（控制）系统的设计、研发、制造和销售，并为客户提供技术咨询、技术培训、现场安装、维修等全方位技术服务。公司主要产品机械密封是一种重要的工业基础件，广泛应用于国内外的石油化工、煤化工、油气输送、核电、电力、水电、制药、冶金、食品、船舶、航天航空、军工等各个工业领域，主要用于解决在高温、高压、高速及高危介质下转动设备运转时的泄漏问题，产品性能直接影响上述领域客户项目的安全、环保、节能及长周期运行。公司产品目前主要应用于石油化工、煤化工、电力等行业，在一些具有良好发展前景的行业中也有所应用并已取得一定

成效，如核电、军工、管道输送、能源回收、航空航海等领域的应用。

报告期内，公司合并报表范围新增了优泰科，优泰科主要从事橡塑密封件、聚氨酯密封件的设计、研发、生产和销售，并为客户提供技术咨询、技术培训、现场安装、维修等全方位技术服务。优泰科的产品主要应用于各类大型机械的液压或气动机构，用于保持液压或气动机构在工作中内部的导压液体或气体在高压状态下不泄漏，从而保证压力传导的稳定性。优泰科的产品在密封材料、大型密封件无模具加工技术方面具有突出的领先优势，广泛应用于工程机械、矿山机械、冶金、水电等行业，目前重点推广的盾构设备用大型密封件已取得较好成效，业务收入增长较快。

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

单位：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	495,877,419.98	334,060,452.80	48.44%	323,570,970.87
归属于上市公司股东的净利润	120,044,787.28	97,755,642.41	22.80%	82,089,405.66
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	117,054,306.67	88,272,665.91	32.61%	74,186,359.37
经营活动产生的现金流量净额	72,202,714.97	69,961,461.19	3.20%	25,286,050.88
基本每股收益（元/股）	1.13	0.92	22.83%	0.88
稀释每股收益（元/股）	1.13	0.92	22.83%	0.88
加权平均净资产收益率	12.79%	11.51%	1.28%	14.32%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	1,209,838,962.33	1,142,923,858.96	5.85%	913,260,437.55
归属于上市公司股东的净资产	987,061,039.03	888,980,230.47	11.03%	807,226,588.06

(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	96,938,491.23	119,677,283.62	136,909,328.60	142,352,316.53
归属于上市公司股东的净利润	16,620,036.47	26,044,949.29	33,848,270.44	43,531,531.09
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,075,895.53	26,213,259.12	33,864,351.49	40,900,800.54
经营活动产生的现金流量净额	3,316,123.84	15,937,662.36	13,292,475.49	39,656,453.28

按公司之前各期披露后报出数据：

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	96,938,491.23	119,677,283.62	136,909,328.60	142,352,316.53
归属于上市公司股东的净利润	17,020,036.74	26,681,313.37	34,502,816.35	41,840,620.82
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	16,475,895.80	26,849,623.20	34,518,897.40	39,209,890.27
经营活动产生的现金流量净额	3,316,123.84	15,937,662.36	13,292,475.49	39,656,453.28

公司年报填写数据是根据《会计准则讲解（2010 年）——企业合并》中关于非同一控制下企业合并的处理原则第七条规定，对前三个季度数据进行调整后填写：调整后与调整前数据差异如下（调整后减调整前）

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	年度合计
--	------	------	------	------	------

营业收入	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00-
归属于上市公司股东的净利润	-400,000.27	-636,364.08	-654,545.91	1,690,910.27	0.00
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-400,000.27	-636,364.08	-654,545.91	1,690,910.27	0.00
经营活动产生的现金流量净额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00-

上述差异的原因是公司在报告期合并优泰科,因引用两次不同评估报告数据,计算各项可辨认资产的公允价值增值摊销差异,详见本报告“第十一节 财务报告 八.合并范围的变更”中对商誉的相关说明。

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

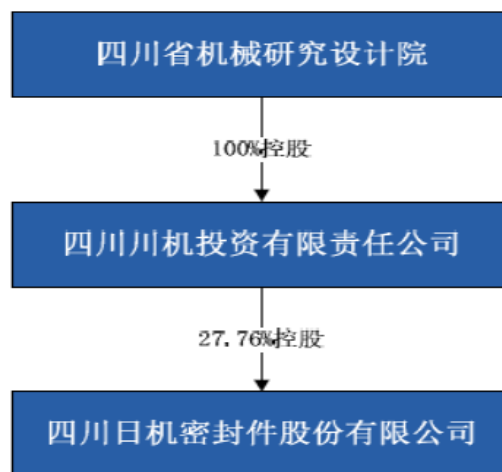
报告期末普通股 股东总数	7,744	年度报告披露 日前一个月末 普通股股东总 数	7,329	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数	0	年度报告披露 日前一个月末 表决权恢复的 优先股股东总 数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数 量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
四川川机投资 有限责任公司	国有法人	27.76%	29,619,300	29,332,000	质押	9,130,000	
黄泽沛	境内自然人	3.89%	4,152,000	3,114,000			
渤海国际信托 股份有限公司— 渤海信托 恒 利丰 207 号单 一资金信托	其他	2.66%	2,841,817	0			
全国社会保障 基金理事会转 持二户	国有法人	2.50%	2,668,000	2,668,000			
华宝信托有限 责任公司—睿 盈证券投资单 一资金信托	其他	2.21%	2,354,219	0			
何方	境内自然人	2.19%	2,336,000	1,752,000			
陈虹	境内自然人	2.14%	2,286,000	1,714,500			
奉明忠	境内自然人	1.72%	1,840,000	1,380,000			
周胡兰	境内自然人	1.31%	1,400,000	0			
周昌奎	境内自然人	1.12%	1,200,000	0			
上述股东关联关系或一致行 动的说明	无						

(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

否

报告期内，公司实现营业收入49,587.74万元，比上年同期增加48.44%，实现归属于上市公司股东的净利润12,004.48万元，比上年同期增加22.80%，经营活动产生的现金流量净额7,220.27万元，同比增加3.20%，综合毛利率56.82%。收入大幅增长的原因是公司原有机密封业务销售增长强劲，且报告期内新增合并单位优泰科。受收购优泰科交易架构的影响，合并优泰科并未给公司带来利润增长，同时受政府补助减少、折旧摊销增加等因素影响，2017年度公司净利润增长幅度低于收入增幅。优泰科的产品毛利率略低于公司原有业务，合并后平均毛利率略有下降。扣除优泰科的合并数据，报告期母公司单体的收入为42,054.18万元，同比增长26.01%，净利润12,303.19万元，同比增长23.16%，综合毛利率56.96%，基本持平。

2017年度，公司机械密封业务营收规模位居行业第一（含国外企业在中国的子公司），相对国内竞争对手的领先优势在持续扩大，主要得益于公司在技术、品牌等各方面的长期积累，在行业回暖期间公司的订单增长大于竞争对手。

报告期内，受产能严重不足的影响，公司的销售成果未能得到充分体现。由于行业回暖及订单增长速度超出公司预期，2017年下半年开始公司已出现产能严重不足的情况，并且随着时间推移交付压力也越来越大。公司一方面加强内部协调、充分提高现有产能利用率，另一方面也加快实施产能扩张，同时为保证每一个客户订单都能得到及时交付，公司也在逐步限制接单速度。公司2017年8月开始实施第一期产能扩张计划，预计新增产能30%，目前一期计划已逐步开始达产。2017年底，公司开始实施第二期产能扩张计划，预计在2017年基础上可提高产能40%，计划达产时间为2018年8月。公司将视前两期计划的实施效果与市场需求的变化情况选择时机启动第三期产能扩张计划。公司目前面临的产能不足不仅仅体现在生产制造方面，在产品的设计、检验、装配、实验及售后服务方面同样急需增配人力资源。公司的产能扩张计划包括了相应岗位的人员培养与招聘，但人才的培养需要时间，因此公司的产能扩张计划完全达到预期效果还需要一到两年的时间。

公司认为，虽然当前产能压力巨大，但为客户提供质量优良的产品和及时周到的服务是企业长期可持续发展的基础。报告期内，公司的客户投诉率下降了13.1%，顾客满意度提升至96.3%。公司将在加速扩张产能的基础上坚持全面均衡发展，继续加强研发投入与质量控制，不断提升公司品牌的美誉度。

报告期内，公司多项重要产品的研发与市场应用取得重大突破，标志着中国密封技术已跨入世界先进行列，在个别产品的应

用参数方面已经超越国际水平。

2017年4月，公司与中石油管道联合有限公司西部分公司联合研制的“天然气管线压缩机15.0MPa干气密封产品”项目通过了中国机械工业联合会、中国通用机械工业协会组织的专家鉴定。公司研制的天然气管线压缩机15MPa干气密封产品填补了国内空白，主要技术指标达到了国外同类产品先进水平。该产品可替代目前西气东输、陕京管线、川气东送、中缅管线等天然气管线在役进口密封产品，还可为新建管线工程提供全套密封技术解决方案。依托研制成果，报告期内已获得中石油西部管道联合公司16套进口干气密封维修订单；获得中海油湛江分公司涠洲油田天然气处理优化项目天然气压缩机干气密封订单，该项目为首台套应用于海上平台的干气密封项目；获得中石化涪陵白涛-石柱王场输气管道增压扩能工程4台压缩机干气密封订单；获得中石油西南管道公司中缅管道池州、梧州站3台管线压缩机干气密封配套项目。管线输送市场压缩机密封存量、增量需求很大，是公司长期布局的重点领域之一，目前公司产品已完全可以替代进口，市场占有率将得到快速提升，必将成为公司利润增长的重要来源之一。

2017年5月，公司与中石化上海工程公司联合研制的“湖北化肥20万吨/年合成气制乙二醇装置用“2MCL1504循环气压缩机超大直径干气密封”项目通过中石化组织的专家鉴定。该超大直径密封轴径350mm，密封质量达到168.8kg，迄今为止仍是世界上在运行的最大尺寸干气密封之一。该项目研制产品具有自主知识产权，自2014年4月运行至今，性能达到国际同类产品水平。大尺寸干气密封主要应用在大型乙烯装置上，如：“乙烯三机”，而“乙烯三机”又被称为整个装置的“心脏”，非计划停车即意味着乙烯装置乃至下游多个装置甚至全线停产，将给客户带来巨大的经济损失。依托大尺寸干气密封技术的突破及良好的运行业绩，公司赢得了中科（广东）炼化有限公司80万吨/年乙烯项目裂解气压缩机、丙烯压缩机、乙烯压缩机干气密封配套合同；万华化学聚氨酯一体化乙烯项目100万吨/年乙烯装置裂解气压缩机、丙烯热泵压缩机干气密封配套合同；山东玉皇盛世30万吨乙烯装置丙烯压缩机和裂解气压缩机干气密封配套合同。

2017年7月，公司与中广核工程有限公司联合研制的“华龙一号”核安全二、三级泵机械密封项目通过中国机械工业联合会、中国通用机械工业协会组织的产品样机鉴定。鉴定委员会认为，本项目研制的产品填补了国内空白，达到国际同类产品先进水平，可在核电行业推广应用。鉴定完成后，公司产品在中广核防城港等“华龙一号”核电项目中获得了核二、三级泵用机械密封及系统90%以上的配套订单，彻底扭转了被进口产品垄断的局面。公司在核电密封领域的多年投入终于开始进入收获期，后续跟随“华龙一号”核电项目的建设，公司核电产品订单将快速增长，市场占有率也将逐步超越国外产品。

2017年11月，公司和中国石化上海石油化工股份有限公司共同完成的“循环氢压缩机用20MPa干气密封研制”项目通过了中国机械工业联合会、中国通用机械工业协会组织的专家科技成果鉴定。公司研制的循环氢压缩机用20MPa干气密封产品填补了国内空白，主要性能指标达到了国际同类产品先进水平。该产品研制突破了高压干气密封设计、制造的技术瓶颈，具备了产品正向设计能力，实现了国产20MPa等级高压干气密封首次工业应用，打破了国外进口产品在该领域的多年垄断，经济效益和社会效益显著。随着环保要求越来越高，国家将建设更多炼油高压加氢项目提升燃油品质，降低排放。鉴定依托项目上海石化渣油加氢干气密封成功实现超过10,000小时的工业运行，中石化长岭石化170万吨/年渣油加氢装置循环氢压缩机，新疆宣力高压循环氢压缩机均安装了公司产品并一次开车成功；中石化扬子石化200万吨/年渣油加氢装置循环氢压缩机、200万吨/年加氢裂化加氢装置循环氢压缩机在进口产品出现故障的紧急情况下安装了公司密封产品并一次开车成功，得到用户好评。这标志公司在20MPa等级高压干气密封产品的技术已日臻成熟。目前还有较多项目高压循环氢机组干气密封配套订单正在洽谈中，将为客户及公司带来可观的经济效益。

上述项目的研制与应用突破，是足以让中国密封行业扬眉吐气的成果，实现了公司产品在石油化工领域全覆盖，在高压油气管道输送领域全覆盖，在核电密封领域除主泵轴封产品外全覆盖，成功缓解了高端主机发展与关键部件供应的矛盾，进一步降低对国外产品的依赖，同时为公司的技术进步与效益提升奠定了坚实基础。

报告期内，公司的市场经营全面丰收，在一些重大项目上取得令人瞩目的成绩，如浙江舟山石化，项目总规模为4,000万吨/年炼油、1,040万吨/年芳烃和280万吨/年乙烯，建设投资总额约1,600亿元，分两期建设。在一期项目密封采购中，公司占据了50%以上的配套份额，截止2107年底配套离心压缩机组12台，螺杆压缩机组11台，各类泵约1,000台。其中丙烯腈装置两台丙烯制冷机组干气密封，重整装置的630螺杆压缩机干气密封等均打破国外垄断，实现国内首台套。

2017年，中石化、中石油因为油品进一步升级的需要，在多个分公司上马烷基化项目，公司在烷基化项目上取得了70%以上的压缩机干气密封产品配套份额。

在海外业务拓展方面，公司也取得长足进步，主要成绩来自紧跟我国“一带一路”战略，通过与国内相关工程公司SEI、五环等以及主机厂沈鼓、陕鼓、深蓝泵业等紧密合作，在中东、中亚及东南亚等地区的项目上取得2,600多万元配套订单，并通过前期配套项目的陆续投产开始产生后续更换业务订单。2017年6月，中国与哈萨克斯坦的重要合作项目“阿特劳炼油厂升级改造”顺利完成第一、二期工程并交付哈方运营，该项目中重要装置全部配套公司的干气密封产品。在恒逸实业（文莱）有限公司PMB石油化工项目，公司获得大部分配套份额。公司顺利通过西门子公司各项考评，获得了其合格供应商资质，并陆续接到部分配套订单。公司与美国GE公司的合作进展顺利，有望进入其合格供应商名录。2017年公司仍然保持较高频率参加各项国际石油工业专业展览，公司在国际市场的品牌影响力在稳步提升。

为保持公司在技术上的领先优势，公司进行了大量的应用研发、基础性研发及前瞻性研发，全年累计投入研发费用2,608.25万元，同比增长28.95%，但受公司收入大幅增长的影响，研发投入占比略有下降。报告期内，公司典型研发项目如下：

高温、高压水蒸气螺杆膨胀机高参数碳浮环密封成功运行。根据我国“十三五”规划，石油化工、钢铁、冶炼、电力行业等行业存在约13,143MW的余热回收发电量，其中有30%来自于蒸汽压差能的回收利用。瞄准这一潜力巨大的市场，公司推出了专门用于高温、高压水蒸气工况的组合式碳浮环密封产品。2017年11月，中石油呼和浩特石化分公司中压蒸汽减压发电项目顺利通过发电并网验收，核心设备为水蒸气螺杆膨胀机，轴端密封采用了公司针对高温（400℃）、高压（2.35MPa）水蒸气工况研发的组合式碳浮环密封，较传统设计水蒸气泄漏量降低约40%，满足苛刻工况下连续、稳定运行要求。该产品的成功运行标志着公司高参数碳浮环密封又迈上一个新台阶，并能广泛应用于中压蒸汽减压能力回收发电项目。

公司在坚持技术创新的基础上，并加强对产品基础研究与改进工作，完成了搅拌器、反应釜用低速干气密封研究工作，将陆续推出满足SIP要求的搅拌器干气密封产品，为未来干气密封产品进入医药、食品领域提供技术支撑；对现有机械密封泵用

试验系统进行改造，实现试验过程参数全数字化采集、记录；建成了符合API682要求的高温热油试验台，可对炼油行业的高温泵用密封进行测试，保证产品可靠性，提升公司研发能力。

公司干气密封状态监测及健康管理取得突破性进展，完成了状态监测硬件、软件的构架并着手搭建，完成了故障判断模型的理论模型，并与中石化上海石化签订了研发合作协议。状态监测是一个新兴产业，是一个潜在的增值服务点，系统可提供预知性分析建议，杜绝极端的突发事故。

公司核主泵轴密封研究方面取得了很大进步，部份项目取得应用突破、阶段性成果，核主泵双向推力轴承-油机械密封产品已在巴基斯坦C3-1项目运行超过10,000小时；主泵的静压轴封组件项目，完成了2套工程样机制造、完成工程样机1冷态鉴定试验，已完成主泵静压轴封冷态台架鉴定试验除22.8MPa高压试验的全部性能试验。动压型核主泵密封研发项目完成了10,133小时寿命试验，性能满足设计技术条件。快堆示范项目主循环钠泵机械密封研发项目顺利推进，取得大量技术成果。签订了新型舰船泵用机械密封合同，其中核三级泵密封20余套，在舰船定型产品供货上实现了突破。核电非密封产品中，声发射传感器顶盖组件项目顺利获得了K2K3项目、福清5、6项目的订单；螺栓植入机项目顺利签订商务合同；电气连接器项目在改进完善技术的同时加速市场推广，顺利签订福清5、6号机组主泵转速传感器项目订单；正在研发的ACP100主泵转速传感科研项目也将取得研发合同。2017年9月工业和信息化部、中国工程院主办2017年工业强基工程成果现场展示会，公司的核级泵用机械密封工程化、产业化项目入选全国18个成果展示、交流项目。公司向中国工程院院长周济、工业和信息化部副部长辛国斌等领导以及制造强国咨询委员会专家进行了汇报并获得好评。

2017年中国石化为顺应“互联网+”、“中国制造2025”、“一带一路”国家发展战略及国家供给侧结构性改革的要求，全面推进易派客关联方服务指数评价体系。作为首家接受评价的单位，公司压缩机干气密封、弹簧式机械密封、金属波纹管密封产品接受了中石化国际事业公司委派的工业品质量评价组按《易派客工业品质量评价细则》进行的现场测试评价，产品测试效果出色，在全部接受测评的企业中名列前茅。

2017年9月，中国机械工业联合会暨中国机械工业品牌战略推进委员会在北京隆重召开了“2017年全国机械工业质量品牌提升大会”，公司“干气密封及其控制系统”获中国机械工业名牌产品称号。公司干气密封产品还获四川省人民政府第十二届四川名牌产品称号。

报告期内，公司共获得发明专利授权2项，实用新型专利授权3项。公司将按照“推动中国制造向中国创造转变、中国速度向中国质量转变、中国产品向中国品牌转变”目标的要求，切实做好企业质量品牌工作，努力实现“成为国际知名的流体密封供应商”企业愿景。

受益于固定资产投资迅速回暖，公司的皮托管泵产品保持了快速增长势头，报告期内实现收入2,012.84万元，同比增长99.64%，同类产品市场占有率第一。凭借产品运行稳定、维护成本低的技术优势，在与高扬程、小流量的同类型产品的竞争中有明显优势，已逐渐被石化行业客户普遍认可，新增订单急剧增长，2018年可以确定将继续保持高速增长。

公司继续坚持“以服务留住客户”的理念，在中海油惠州分公司设立快修服务中心，并完成对伊朗办事处升级为快修服务中心的工作，截至本报告披露日，公司已拥有四个快速维修服务中心。2018年公司计划建设神华宁煤快修服务中心，将进一步提升公司的服务水平与响应速度。

报告期新增子公司优泰科是国内无模具密封技术的领先者，在国际无模具密封市场已经初具影响力。2017年度实现收入8,260.14万元，同比增长20.86%，净利润1,621.30万元，同比增长44.53%。2017年优泰科存在产能不足的矛盾，随着新厂房落成，不仅提升了企业形象、改善办公环境还较大幅度提高了研发及生产能力。建立的橡胶制品硫化车间，将使橡胶产品的成本、质量、产量都得到显著改善。优泰科重点布局的盾构行业实现突破，成功进入各大主机厂，并开始获得批量订单，盾构密封全年实现收入500余万元。2018年，优泰科在市场前景广阔的盾构密封领域继续加大投入，恒温恒湿的盾构密封加工、质检、包装、温度实验一体化车间在紧张施工中，先进完善的盾构密封动力试验实验室将在5月初基本完成，盾构密封将成为优泰科未来数年的支柱产品。优泰科中标神华集团矿山行业国内首套纯水液压支架密封，该技术对于地下水资源的保护有重要意义，未来有很高的推广价值。虽然优泰科没能全面完成前两年的业绩承诺但差距不大，随着新厂房的全面投入使用，预计2108年仍将保持快速增长，完成三年累计业绩承诺指标有压力也很有希望。

2017年公司并购工作的重点，一是完成对优泰科的初步整合，建立有效的长期激励约束机制，保持持续增长势头；二是继续接触、收购符合公司战略规划的目标企业。这两项工作是公司高管团队工作重点之一，目前都已初见成效。收购华阳密封的工作取得突破，预计将在2018年上半年完成收购。2018年乃至今后数年，公司仍将坚持“紧紧围绕主业、协同互促核心优势、协同提高规模、降低成本”的并购思路，以广义密封领域为并购方向，选择与公司市场交差、技术相通、业务特点类似、层次相近的细分领域优秀企业，通过并购实现扩充产品线、整合机械密封产业，最终实现全覆盖广义密封领域的目标。

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
机械密封	176,326,832.98	72,570,703.80	58.84%	26.68%	24.82%	0.61%

干气密封	117,654,852.04	51,659,674.33	56.09%	21.50%	16.57%	1.86%
橡塑密封	75,727,400.79	39,186,580.25	48.25%	100.00%	100.00%	0.00%
密封产品修复	42,788,616.30	4,257,551.35	90.05%	6.62%	-8.51%	1.65%

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

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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	第四届董事会第三次会议决议 第四届董事会第三次会议决议	2017 年度列示持续经营净利润金额 120,396,624.55 元，列示终止经营净利润金额 0.00 元；2016 年度列示持续经营净利润金额 97,660,280.76 元，列示终止经营净利润金额 0.00 元。
(2) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	第三届董事会第十五次会议决议 第三届监事会第十三次会议决议	2017 年度调增其他收益 3,305,546.04 元，调减营业外收入 3,305,546.04 元。

财政部于 2017 年度发布了《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号——政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

(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

报告期内，优泰科纳入公司合并范围，公司新增一家合并单位。