、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。 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

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由变更为立信 会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

公司上市时未盈利且目前未实现盈利 □ 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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以612,469,590为 基数,向全体股东每10股派发现金红利4.68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

公司基本情况

□ 适用 √ 不适用

1、公司简介

迈克生物自成立以来始终专注于体外诊断产品的研发、生产、销售和相关 服务,坚持以自主研发为主、以客户需求为导向、以满足临床应用为己任,以专 业化产品和优质的服务为医学实验室提供整体解决方案。历经二十余年发展,公司已具备研发制造体外诊断设备、试剂、校准品和质控品的系统化专业能力, 已完成从生物原材料、医学实验室产品到专业化服务的全产业线发展的布局。目前,公司自主产品涵盖生化、免疫、临检、分子诊断、快速检测、病理、原材料等多个技术平台,已成为国内体外诊断生产企业中产品品种最为丰富的企业之 一。公司将继续围绕技术创新,推动自主产品从产品系列化至产品系统化。自 动化集成的发展目标。目前,公司生化、免疫、血液产品已实现流水线集成,是 国内为数不多的可提供实验室自动化解决方案的体外诊断生产企业。截止报

产品类别		产品系列
/***IR15A2793	试剂类	仪器类
生化类产品	肝脏功能系列绘测试剂 胃脏功能系列绘测试剂 糖化谢系列绘测试剂 脂化谢系列绘测试剂 方铁强自系列绘测试剂 离子及其他系列绘测试剂 心肌系列绘测试剂 血栓与止血系列绘测试剂	C800金值动生化分析仪 G G NM化血红蛋白分析仪 P 100金值动物定值自分析仪
免疫类产品	传染性 放射 系列检查程序的 生物酸 来列检查程序的 甲状態 功能系列检测比例 甲状態 功能系列检测比例 的一种形式 多列检测比例 特性 多系列检测比例 特性 第系列检测比例 发生 系列检测比例 发生 系列检测比例 发生 系列检测比例 发生 系列检测比例 有用 第条列检测比例 自用 系列检测比例 自用 系列检测比例 自用 系列检测比例	31 1200会自动化学电光测度仪 i 3000会自动化学电光电池针标及(检查: 3000.1, 2000 单型号) i 1000全自动化学发光电影针权
分子诊断产品	荧光PCR法检测试剂 细胞保存液 核酸提取或纯化试剂	全自动核酸提取仪(包含N 32,N 96等壓号)

迈克生物股份有限公司 公告编号:2022-030

公司现有18家全资或控股子公司以及14个地区办事处,其中13家子公司 为国内各主要省区的贸易类公司,通过产品整合,目前能够提供1500余种诊断 试剂及30余种诊断仪器,涵盖:生化,免疫,POCT,分子诊断,血球、输血、凝血 尿液、病理等九大产品平台。目前,公司自主产品的用户已经覆盖全国六千余 家各级医院,二级和三级医院产品覆盖率分别达到35%和50%,自主产品在国内三级以上医院的高端市场日益具备与国际品牌相竞争的实力,进口替代空 间广阔;公司高度重视海外市场的渠道建设,现已与400余家经销商建立合作 产品涉足108个国家和地区,海外市场将成为公司市场拓展最为重要的区域之

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

				里位
	2021年末	2020年末	本年末比上年末增減	2019年末
总资产	6,566,894,132.48	6,364,982,648.45	3.17%	5,496,843,872.67
归属于上市公司股东的净资产	4,298,573,450.85	3,796,703,193.66	13.22%	3,126,377,786.97
	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入	3,980,647,183.47	3,703,877,006.69	7.47%	3,222,966,019.79
归属于上市公司股东的净利润	956,604,404.94	793,917,986.86	20.49%	525,262,640.01
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	946,808,186.67	777,163,994.53	21.83%	518,530,938.62
经营活动产生的现金流量净额	1,616,683,215.88	1,094,048,810.10	47.77%	459,516,311.64
基本毎股收益(元/股)	1.7308	1.4331	20.77%	0.9494
稀释毎股收益(元/股)	1.7180	1.4243	20.62%	0.9418
加权平均净资产收益率	23.13%	22.88%	0.25%	18.03%

(2)分季度主要会计数据

				单位	7:元
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	
营业收入	1,069,535,881.25	890,837,452.64	1,048,907,406.74	971,366,442.84	
归属于上市公司股东的净利润	313,335,250.80	218,346,675.61	264,476,232.47	160,446,246.06	
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	310,711,565.81	214,465,921.11	268,024,126.40	163,606,573.35	
经营活动产生的现金流量净额	86,679,373.91	361,704,743.75	430,392,303.87	737,906,794.35	

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

报告期末普通股 股东总数	34,440	年度报告披露日 前一个月末普通 股股东总数	44,218	报告期末表决权 恢复的优先股股 东总数	0	持有特别表决权 股份的股东总数 (如有)	0
			前10名股3	另特股情况			
股东名称	股东性质	<b>特股比例</b>	枠段数量	Add Art Art (All)	<b>  体条件的股份数量</b>	质押、标记	成冻结情况
WC3K-E140	MXXXIII.64	Makenba	TURSAM	10.11.1186	ESSETTATIKUTSKIIL	股份状态	数量
唐勇	境内自然人	12.23%	68,062	,301	51,046,72	5 质押	7,400,000
王登明	境内自然人	8.18%	45,534	1,495	34,150,87	1	
邦雷	境外自然人	6.43%	35,774	1,906	34,764,62	5 原押	8,020,000
刘启林	境内自然人	5.95%	33,127	,360	24,845,52	0	
陈相	境内自然人	4.68%	26,046	,900		质押	11,700,000
王传英	境内自然人	4.44%	24,704	,262			
香港中央結算有 限公司	境外法人	4.38%	24,399	, 433			
上海高毅资产管理合伙企业(有限合伙)-高级 晚峰2号致信基金	其他	1.38%	7,667	7,024			
中信里昂资产管 理有限公司 – 客 户资金	境外法人	1.35%	7,524	1,016			
#上海阿杏投资 管理有限公司 – 阿杏延安20号私 募证券投资基金	其他	1.13%	6,273	3,328			
上述股东关联关; 的说明		善勇、郭雷、王登明、 资基金签署一致行动			:海阿杏投资管理有	限公司 – 阿杏延安	20号私募证券投

公司是否具有表决权差异安排

□ 适用 √ 不适用 (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

有文生物雙於有限公司

5、在年度报告批准报出日存续的债券情况 □ 适用 √ 不适用

三、重要事项

2021年,随着医疗改革不断推进、新冠疫情持续影响,行业竞争进一步加

剧。面对挑战和机遇,公司坚定不移地落实全产品发展战略,加大研发投入确 保产品实现,强调内部运营管理的效率提升,持续完善组织架构和薪酬考核激 励方案,加速代理业务调整和渠道建设工作,不断提升公司在行业中的竞争优

报告期内,公司实现营业收入39.81亿,同比增长7.47%;归属上市公司股

东净利润9.57亿,同比增长20.49%。其中,迈克产品销售收入23.00亿元,同比增 长24.08%,代理产品销售收入16.35亿元,同比下滑9.76%,迈克产品在营收结 构中占比达57.77%,利润贡献达86%,年度经营目标达成较好。

(一)自主产品销售达成情况 近两年新冠病毒检测产品对行业相关公司产生较大影响,我们将自主产品 分为常规检测产品和新冠检测产品(属于分子平台),从销售收入来看,报告期 内,新冠检测产品7.16亿,较上年同期增长0.93%;常规产品销售收入15.83亿

较上年同期增长38.45%。而常规试剂产品中免疫试剂销售6.42亿,同比增长 33.42%; 生化试剂销售6.17亿, 同比增长13.28%; 临检试剂销售0.92亿, 同比增 长42.65%。从销售毛利率变化来看,公司新冠核酸检测产品虽然以分销为主, 但集采政策和市场竞争的影响也使得新冠检测产品价格存在下行的趋势。报 告期内,因生产成本优势,公司新冠检测产品销售毛利率小幅下降4.63%,常规 产品平均毛利率提升约3%。因此,2021年公司常规产品尤其是免疫平台、临检 平台的销售增长驱动了整体业绩增长和盈利能力提升。报告期内,公司大型仪 器出库达成2,478台(条),其中生免流水线15条、血液流水线74条;化学发光 仪器1057台、血液仪器742台。虽然疫情对公司的供应链和市场推广活动带来 不利影响,但持续的仪器投入将陆续产生试剂增量。

二)研发投入和产品实现情况

截止报告期末,公司不含仪器工程师在内的研发人员906人,较上年增长 加139名,研发人员占员工总数的31.23%;报告期内,研发投入2.64亿元,比上 年同期增长12.45%;各研发中心及主要平台投入情况如下:

	生化诊断	临床检验	免疫诊断	快速诊断	分子诊断	IVD诊断原 料	仪器系列	2021年度总计
本年新增项目	23	23	54	5	12	67	5	189
在研項目	56	45	118	24	15	70	18	346
本年开发结题完成	10	15	32	8	4	21	4	94
工艺/转产(原料)完成	10	7	52	3	3	23	2	100
研发投入(万元)	1,503	1,657	3,127	1,099	5,003	3,139	10,900	26,428
研发人员			425	906				

2021年度,公司新增国内产品注册证42项,截至本报告期末累计获得国内 产品注册证463项,其中试剂443项,仪器20项。公司在报告期内如期推出临检 平台的LABAS F 9000 X 全自动血液分析工作站,并增加AS 120全自动推 片染色机功能模块:报告期内公司吖啶酯直接化学发光技术平台的新增配套试 剂产品注册证16项,已累计取得 63 项(涵盖甲状腺功能、传染病、心肌、肿瘤 标志物、贫血、炎症、自身免疫性疾病、生殖激素、骨代谢等病种检测)。

三)筹资与投资活动情况

报告期内,公司经营性现金流净额为16.17亿元,较上年提升47.77%。在新 冠疫情及国际贸易影响情况下,及时预算跟踪反馈,保证年度经营指标达成,全 力保障应收、库存、经营现金流指标在控及优化,应收账款较上年同期下降 6.85%;确保公司各项经营、投资项目的资金使用,有序优化融资结构、降低融 资成本成效显著,有计划地推进国有银行合作深入度,年度授信规模保持34.5 亿,长期贷款占比较去年同期提升23个百分点,融资成本较去年同期降低 22%。截止报告期末,公司资产负债率30.84%,较上一年同期降低6.23个百分 点。

报告期内,加大新产品新技术战略投资,完成4家公司增资协议签署,新增 直接投资2,300万,实现在数字PCR、分子POCT诊断仪器及基因测序领域的布 局。另外,公司与各方合作的《成都国生普华迈克股权投资基金合伙企业(有 限合伙) 合伙协议》正式签署,作为战略性市场化产业投资基金,将主要投资 与迈吉生物有良好战略协同效应的优质体外诊断(IVD)方向创业项目及产业 链上下游企业,充分发挥对科技自主创新、解决"卡脖子"技术以及产业链供应 链自主可控的助推作用,提升产业链供应链稳定性和竞争力、共同培育创新链,

## 山东力诺特种玻璃股份有限公司

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 公司全体董事出席了审议本次年报的董事会会议。

大华会计师事务所(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无 变更,为大华会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示 □ 适用 √ 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以: 232,410,000为基数,向全体股东每10股派发现金红利2.00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 公司基本情况

1、公司简介 深圳证券交易所 | 东省济南市商河县玉皇庙領 公地址 政府驻地 2、报告期主要业务或产品简介

公司是一家致力于特种玻璃研发、生产、销售于一体的高新技术 企业,主要产品包括药用玻璃、耐热玻璃、电光源玻璃三大系列,主要 应用于医药包装和日用消费,所处行业与国民健康、生活紧密相关。 国民经济的增长、人民对美好生活的需求,对行业产生了正面影响。

药用玻璃方面,一方面,受益于国内医药市场需求的持续增长 药用玻璃市场规模不断扩大。另外一方面,药用玻璃直接关乎国民用 药安全,目前欧美发达国家的中硼硅玻璃使用比例超过2/3,注射剂 基本全部采用中硼硅玻璃,印度、俄罗斯等国也在对药用玻璃包材进 行升级,而我国仍然以钠钙玻璃和低硼硅玻璃为主,中硼硅玻璃使用 占比低。受益于国家医药政策改革、医保体系的健全以及消费水平的 提高,我国药用玻璃逐渐向中硼硅转换升级,公司业绩直接受益于一 致性评价带来的中硼硅药用玻璃市场的增长。2021年,公司中硼硅 玻璃瓶销售2.20亿元,较去年同期增长144.73%

公司生产的高硼硅耐热玻璃与电光源玻璃均属于日用玻璃领 域。国民经济的增长,居民消费观念的转变,带动整体日用玻璃市场 规模的扩大。根据国际能源署(IEA)统计数据,过去五年中,有60多 个国家实行对一次性塑料实施禁令或征税,欧盟、美国和中国等主要 经济体"限塑令"日益严格。2020年7月,国家发展改革委、生态环境 部、工业和信息化部等九部门联合发布了《关于扎实推进塑料污染 治理工作的通知》,详细界定禁、限塑管理的细化标准。公司生产的 耐热玻璃均为高硼硅玻璃制品,耐热玻璃抗酸碱等化学侵蚀性能更 优,产品中不含有砷、铅等对人体有害的矿物质,广受消费者喜爱。 2021年全年,公司耐热玻璃制品实现营业收入5.16亿元,较去年同期 增长23.20%

药用玻璃主要应用于血液制品、生物制药、新药特药、疫苗等医 药包装领域,产品包括中硼硅药用玻璃瓶、低硼硅药用玻璃瓶、低硼 药用玻璃管等。公司掌握了低硼硅药用玻璃全套的制管、制瓶技术, 产品在国内属于一流水平,在中硼硅药用玻璃瓶生产方面有着较为 深厚的技术储备和较强的生产能力,产品质量较高,在国内中硼硅药 用玻璃瓶领域具有较高的市场占有率和良好的客户口碑, 在业内处

耐热玻璃主要应用于包括餐饮用器皿、厨房用器皿、照明灯具等 在内的居民生活领域,主要产品有耐热玻璃器皿、微波炉用玻璃托盘 以及玻璃透镜等。目前,公司的微波炉玻璃转盘、高硼硅耐热玻璃器 皿均处于国际领先地位。

电光源玻璃是制造光源设备、电器元件的主要原材料之一,主要 产品有电光源玻壳和电光源玻管。

耐热玻璃和电光源玻璃同属日用玻璃领域,公司在耐热玻璃产 品具有较为深厚的技术储备,在窑炉熔化、自动配料、高效节能生产 等方面均形成了自身的核心技术,在业内具有较高的市场地位。

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

加权平均净资产收益率

	2021年末	
总资产	1,560,702, 198.00	709
归属于上市公司股东的 净资产	1,360,896, 593.04	
	2021年	
营业收入	888,879,852.56	
归属于上市公司股东的 净利润	124,780, 673.54	90

单位:元 2019年末 2020年末 末增减 551,49 461,07 146.76 2020年 2019年 660,09 912 34.67% 656.273.688 00,803,000. 37.42% 82,867,755.1 52.467.645.3 88.704.124.5 -40.85% 80.138.957.1 本毎股收益(元/股 希释每股收益(元/股

(2)分季度主要会计数据

( - / / / )				单位	:元
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	
营业收入	196,529, 204.68	225,035, 498.01	210,923, 765.56	256,391, 384.31	
归属于上市公司股东的净 利润	24,420,400.93	37,114,414.13	32,882,525.44	30,363,333.04	
归属于上市公司股东的扣 除非经常性损益的净利润	22,126,252.72	34,361,873.32	32,136,499.68	27,525,071.92	
经营活动产生的现金流量 净额	24,351,732.23	-824,741.42	32,764,217.53	-3,823,562.96	
上述财务指标或			已披露季度	报告、半年	F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

表决权股

东总数		普 通 股 股 东总数		股股东总 数		总数 (如有)	
			前10名股东	R 持股情况			
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量		限售条件的 份数量	Š	已或冻结情 兄
力 诺 投 资 控 股 集 团 有限公司	境内非 国有法 人	31.12%	72,335,4	407	72,335,407	股份状态	数量
济 南 财 金 实 资 星 权 投 全 权 没 合 人 化 企 企 企 价 化 企 企 价 ( )	其他	7.19%	16,703,2	297	16,703,297		
上创管有司梅港惟投合(伙海富理 一山区盈资伙有)复投股。宁保复股基企限星资份公波税星权金业合	境内非 国 人	7.19%	16,703,2	297	16,703,297		
济南鸿道新能源合伙企业(有限合伙)	境内非 国有法 人	6.53%	15,177,0	000	15,177,000		
北同管公圳现资伙局管公圳现资伙会有 一个公司,是是一个公司,是是一个公司, 一个公司,是是一个公司, 一一公司, 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	其他	3.75%	8,708,7	792	8,708,792		
东 兴 证 券 投 资 有 限 公司	国有法人	3.55%	8,241,7	758	8,241,758		
中国医药 投资有限 公司	国有法人	2.32%	5,384,6	615	5,384,618		
济南财金 投资有限 公司	国有法人	2.31%	5,380,0	000	5,380,000		
济南经发 产业合投资基金(有限 企业(有限 合伙)	国有法人	1.89%	4,395,8	325	4,395,825		
山信场 权金股份 在 不 资 大 股		1.84%	4,280,0	000	4,280,000		

诸集团持有公司31.12%的股份,济南鸿道新能源合伙企业。有限合伙 有公司653%的股份。鸿道新能源的执行事务合伙人为申吏明,申卖 有力诺集团20%的股份,从而间接持有力建设的股股、力瑞投资与 新能源不构成控制关系。未签署过一致行动协议,不构成一致行动人 存配股权纷纷或潜在纠纷。 复国惟备和复复惟实均为复量创富作为私募基金管理人管理的基 受同一控制人控制、符合《上市公司收购管理办法》第八十三条之其 构成一级行动关系。 除上述关系外,上述股东不存在一致行动关系或关联关系。

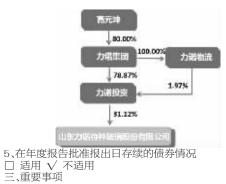
公司是否具有表决权差异安排

系

□ 适用 √ 不适用 (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



## 浙江双飞无油轴承股份有限公司

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。 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

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 公司上市时未盈利且目前未实现盈利

□ 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121276800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2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

、公司基本情况 1、公司简介

双飞股份 深圳证券交易所 证券事务代 浙江省嘉善县干窑镇宏伟北路 浙江省嘉善县干窑镇宏伟北路 小公地址 0573-84518146 573-84518146 2、报告期主要业务或产品简介

一)公司主营业务 公司系国家级高新技术企业、国家级绿色工厂、国家级知识产权优势企业,主要从事自润滑轴承、自润滑轴承用复合材料及铜粉的研发、生产及销售,为各工业 页域提供自润滑轴承解决方案,并致力于自润滑材料的研发及其在新领域的推广 与应用。拥有较强的研发能力和科技成果转化能力。在自润滑轴承领域,公司拥有 颁先于同行业的核心技术和自主知识产权。经过多年的发展,公司生产的自润滑轴 及白润滑轴承用复合材料在自主研发。科技成果转化、生产管理、产品品牌等方 面形成了较为明显的竞争优势 报告期内,公司实现营业收入90842.59万元,同比增长45.38%;利润总额

11656.08万元,同比增长36.18%;归属于母公司所有者的净利润10031.56万元,同 比增长3439%。

报告期内,公司从事的主要业务无重大变化。 二)主要产品及用途

、主要产品的特点和用途

根据制造材料、生产工艺和产品结构的不同,公司的产品系列分为:SF系列轴 承、JF系列轴承、JDB系列轴承、FU系列轴承、其他系列加列。这是对外及铜粉。涉及的产品规格上万种。SF系列轴承、FU系列轴承是自两种或两种以上不同类型的 轴承材料(如钢板、铜粉等)层叠复合而成的复层型自润滑轴承,衬层材料起自润 滑作用,基材起支撑作用,其它材料起连接过渡作用,其中SF系列产品属于金属-非金属复思型产品,JF系列产品属于金属—金属复思型产品。JDB系列产品是以高力黄铜、合金钢、铸铁等金属作为轴承基体材料,以石墨等作为固体润滑剂的单层 类金属固体镶嵌型自润滑轴承。FU系列产品属于单层金属类含油型自润滑轴承。 2、主要产品的应用领域

全人工安广市印度/开初项。 自润滑材料轴承除具有一般轴承的应用外,比较适用于无法加油或很难加油的场所,可在腐蚀介质中使用。此外,由于自润滑材料润滑不存在油脂挥发问题,自润滑材料轴承可在高温高压环境下使用。因此,自润滑材料轴承目前被广泛应用于 汽车制造、工程机械、液压系统、模具等行业。

针对汽车各个部位的不同使用特点,公司开发了适用于不同部位的不同自润 滑类产品,如:涨紧轮专用轴套、减振器专用轴套、减振器导向器总成及活塞、变速 箱轴套及垫片、座椅调节系统轴套、门铰链及行李箱铰链轴套、雨刮器轴套、空调压 縮机轴套、启动电机轴套、助力转向泵轴套、转向系统轴瓦、制动系统及踏板总成轴

公司生产的各类滑动轴承在工程机械及建筑机械的底盘系统、车身系统、液压 系统有者非常广泛的应用。如归于MP摩姆模P接轴登远用于支重轮,托链轮,引导轮;双金属和SF型系列衬套运用于泵车的臂架,连杆、支腿等部位;JDB系列固体镶 (3) 海压系统

公司为液压系统用户提供整套滑动轴承解决方案。提供的产品有:齿轮泵用铝 座总成、轴套、侧板;叶片泵和柱塞泵用配油盘、回程盘、轴套;油缸用轴套等等。

公司为汽车轮胎模具、注塑模具、冲压模具提供各类自润滑滑块、导套、斜楔等 (5)其他行业 由于公司产品的应用广泛性,几乎所有的机械制造领域均需用到轴承类产品,

除上述行业外,公司产品还可应用于工业自动化、农用机械、风电设备、水利设施、

航天航空等行业。 )公司主要经营模式 采购模式

采用直销模式,国外市场直销、经销并重。

公司和主要原材料供应商签订技术协议、质量协议和订货协议。原材料和辅助 材料的采购环节是公司产品质量控制和成本控制的关键环节、公司按照过程管理要求制定了《采购过程管理程序》,对采购及供应商的评定过程进行控制,以确保 采购的产品能够满足公司和顾客的需求。公司为了保证供货的及时性,保持适当的 原材料储备,但总体按照订单实行采购。

(1)基本生产模式

公司生产实行订单驱动、计划生产的管理模式,销售部门提供订单后进入生产流程。开发部按照订单要求负责提供产品工艺文件和技术控制文件。品管部负责提 供检验文件和工序过程中的监视和测量,监督和检查质量文件的执行情况,对相应 的检测设备进行控制。车间按照工艺文件、负责本车间生产计划的制定及组织实 施生产前的各项准备工作、特殊工序的处理和鉴定以及生产现场的管理和控制。各车间严格执行有关文件规定,按工艺、图纸进行操作,按时、保质、保量、安全完成 (2)外协加工模式 公司部分非关键生产环节,如电镀、热处理、常规机械加工、特种机械加工等采

用外协加工形式。

公司设立内贸部和外贸部负责产品市场调查及信息搜集、品牌推广、销售网络 和渠道的拓展和管理,产品销售及客户关系维护等工作。从销售模式来看,公司产品销售采取直销为主,经销为辅的销售模式,经销均为买断式销售。国内市场主要

者判断的重大事项等方面未发生重大变化。 4、管理模式 公司通过了ISO9001:2015质量管理体系认证、IATF16949:2016质量管理体系认证、ISO14001:2015环境管理体系认证、GB/T29490-2013知识产权管理体系认证、GB/T29490-2013知识产权管理体 系认证、ISO45001:2018职业健康安全管理体系认证、ISO50001:2018能源管理

报告期内公司经营情况良好,整体经营环境、经营模式以及其他可能影响投资

体系认证、ISO10012:2003测量管理体系认证。公司全过程引入ERP管理系统,实 现流程化、精细化、信息化、自动化管理。 优秀的技术研发团队、完善的产品设计平台、成熟的工艺制作流程、严谨的质量管理体系以及先进的生产和试验设备保障了

日、以來的北上公和打印代表,運由的通量自建体系以及无边的主产不和迅速设置保障了公司自润滑轴承及自润滑轴承用复合材料的设计、制造水平处于国内领先行列。 5、影响经营模式的关键因素及未来变化趋势 根据公司的业务特点、主要产品、技术和工艺、管理团队从业经历、上下游发展情况等综合因素、公司采用了目前的经营模式,自设立以来一直专注于自润滑轴承 及自润滑轴承用复合材料的生产与销售业务,主营业务及主要经营模式未发生重大变化。报告期内,上述影响公司经营模式的关键因素未发生重大变化,预计未来公司的经营模式不会发生重大变化。

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

	2021年末	2020年末	本年末比上年 末增减	2019年末
总资产	1,221,159, 536.60	1,152,528, 851.25	5.95%	622,501, 924.71
归属于上市公司股东的 净资产	958,006,997.34	882,325,896.51	8.58%	49,280,247.17
	2021年	2020年	本年比上年增 減	2019年
营业收入	908,425,867.25	624,880,957.71	45.38%	529,584,726.03
归属于上市公司股东的 净利润	100,315, 576.26	74,647,426.47	34.39%	67,461,378.50
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润	91,290,917.57	61,575,818.19	48.26%	57,939,294.63
经营活动产生的现金流 量净额	56,898,813.14	20,123,446.79	182.75%	78,239,915.78
基本每股收益(元/股)	0.83	0.63	31.75%	0.67
稀释每股收益(元/股)	0.83	0.63	31.75%	0.67
加权平均净资产收益率	10.93%	9.36%	1.57%	14.52%

营业收入 038.2 3属于上市公司股东的2 **口属于上市公司股东的** 18.935.446.9 23.981.617.0 27.748.256.94

单位:元

51,722,852.0

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

23,311,709.75

33,498,612.16

4、股本及股东情况

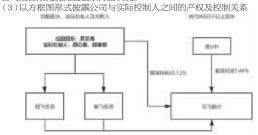
(1)普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前10名股东持股情况表

							単1
报告期末 普通股股 东总数	10,600	年度报告 披露日末 一一通股 东总数	表 10,098 复	告期末 决权伤 的优先 股东	0	持有特别 表决的股 份数 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		限售条件的 份数量	质押、标记 股份状态	
周引春	境 内 自 然人	41.74%	50,616,000	)	50,616,000		
嘉善顺飞 股权投资管理有限 公司	境内非 国有法 人	6.06%	7,344,000	)	7,344,000	)	
浦志林	境 内 自 然人	5.44%	6,595,200	)	4,946,400	)	
嘉善 腾飞 股权 有限 公司	境内非 国有法 人	4.99%	6,048,000	)	6,048,000	)	
顾美娟	境 内 自 然人	3.38%	4,104,000	)	4,104,000	)	
周锦洪	境 内 自 然人	2.73%	3,312,000	)	(	)	
沈持正	境 内 自 然人	2.73%	3,312,000	)	2,484,000	)	
佛山 达晨 创银 货 有 限 伙 ( 伙)	境内非 国有法 人	2.33%	2,822,720	)	(	)	
单亚元	境 内 自 然人	2.09%	2,534,400	)	1,900,800	)	
浦四金	境 内 自 然人	2.09%	2,534,400	)	1,900,800	)	
上述股东关		周引春、顾美姆	屑为夫妻关系,	顺飞投资	、腾飞投资系	《周引春实际	控制企业。

公司是否具有表决权差异安排

(2)公司优先股股东总数及前10名优先股股东持股情况表

公司报告期无优先股股东持股情况。



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况 □ 适用 √ 不适用 、重要事项

> 浙江双飞无油轴承股份有限公司 法定代表人(董事长):周引春