

证券代码：002454

证券简称：松芝股份

公告编号：2022-006

上海加冷松芝汽车空调股份有限公司 2021 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。

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

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 628,581,600 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.40 元（含税），送红股 0 股（含税），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	松芝股份	股票代码	002454
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	陈睿		
办公地址	上海市莘庄工业区颀兴路 2059 号		
传真	021-54429631		
电话	021-52634750		
电子信箱	chenrui@shsongz.com		

2、报告期主要业务或产品简介

2021年，我国经济进入全面恢复发展阶段，全年GDP超过114万亿元，同比增速达到8.1%，各行业持续恢复。汽车行业作为支柱产业之一，也扭转了近三年持续下滑的态势，汽车产销量均超过2,600万辆，同比均有所增长。其中，乘用车产销量有所上升，商用车回落明显。同时，汽车及汽车零部件行业也面临多重压力，包括大宗原材料价格上涨以及芯片短缺情况严重。在这种复杂的环境下，公司克服各种困难，做好疫情防控的同时，对外继续开拓市场和客户，保证订单及时交付，对内针对短板问题持续改进，坚持降本增效，改善经营质量，降低经营风险，取得一定成效。同时，公司抓住储能行业启动、新能源汽车行业发展、重卡电动化趋势等契机，稳住业务基本盘的同时，积极开拓新业务和新市场，为公司的后续发展奠定基础。

（一）大中型客车热管理业务板块

报告期内，由于疫情及宏观经济等各方面原因，各地公共交通持续处于低位运行状态，大中型客车市场需求持续低迷。为了巩固行业领先地位并为后续的公交车辆更换周期做好准备，公司一方面克服不利的市场环境，加大市场开拓力度，有效控制

经营风险，另一方面加大对新产品、新技术、新工艺的研发投入，采取各种措施降本增效。此外，公司以大巴事业部为平台，积极开拓新的业务和产品线，包括储能电站电池热管理系统及电动重卡电池热管理系统等。报告期内，公司大中型客车空调系统产品共交付超过3.29万台，较去年同比下滑10%；在车用电池热管理系统方面，大中型客车电池热管理系统及电动重卡电池热管理系统共交付超过5,900套，较去年同比增长181%。在储能电站电池热管理业务领域，公司已推出首款水冷机组产品并通过UL认证，部分客户已进入量产阶段。后续，公司将继续全面加大研发投入，在维持强化优势产品的行业地位的同时，加快新产品新业务的发展速度，抓住行业发展的机遇，为公司培育新的业务增长点。

目前，公司大中型客车热管理业务板块所属三个生产基地的总产能接近95000套/年，可以满足目前市场环境下对于大中型客车空调及车用电池热管理系统产品的需要。公司后续的主要产能提升计划将主要集中在包括储能电站电池热管理相关业务领域。

（二）小车热管理业务板块

报告期内，小车热管理业务部门坚持商乘并举，转型升级，聚焦深耕的的总体策略，取得了业绩的整体稳步提升。在乘用车市场方面，公司持续进军目标战略客户市场，首次突破并获取上汽通用、一汽红旗、蔚来等市场业务，深耕并扩大了在上汽乘用车、广汽、比亚迪、本田、大众、福特、上汽通用五菱、长安等合资品牌及国内一线自主品牌客户的业务范围，并且已经进入多家合资品牌车企和高端电动车企的供应商体系；在商用车工程机械市场方面巩固保持了公司在江淮汽车、东风柳汽、北汽福田、三一重工、徐工等重要市场的优势。2021年新业务订单超过35亿元。

2021年，小车事业部着力于完善生产制造体系及国内产能布局，加强了区域化客户制造配套能力的建立及核心产品的垂直整合能力。目前，公司小车热管理业务板块共有生产基地10个，冷凝器产能为800万套/年，空调箱产能为500万套/年。

公司加大研发投入，在传统空调系统技术升级和新能源热管理技术的开发和应用方面取得很大进展，例如新一代电池冷却模块、热泵空调箱及系统集成技术新产品的开发使用，并与蔚来、泛亚、东风本田、长安的重要客户的项目中开展合作与应用。报告期内，公司进一步加强了内部管理建设，提升了制造体系、全面质量管理体系、全面预算管理的能力，向管理要效益，展开团队组织能力搭建，致力于打造可持续的企业核心竞争力。

（三）轨道交通空调业务板块

报告期内，公司的轨道交通空调业务板块以稳健经营、控制风险为发展方针，开拓新增线路订单，并通过大修项目进入新的城市地铁市场。在内部管理方面，通过资源整合，有针对性地继续加大对新技术和新材料的研发力度，提高产品质量和性能，开发具有市场潜力的产品，为后续订单交付做好技术和产品储备。

（四）冷冻冷藏机组业务板块

报告期内，冷链物流行业继续保持增长势头，增速较2020年有所放缓，对公司冷冻冷藏机组业务板块提出了更高的要求。2021年，公司该业务板块紧抓市场需求，加大研发投入，市场规模和客户群体进一步扩大，已涉足包括生鲜、医药疫苗、活体运输等领域，并逐步布局机场餐车以及移动冷箱领域。报告期内，公司共交付各类冷冻冷藏机组超过4,600台，较上年同比增长超过24%，销售收入超过8,800万元，较上年同比增长15%。公司进一步加快芬兰相关大型机组的国产化进度，已完成部分机型的国产化工作。国产化机组已初步获得部分优质客户的认可，为后续全系列产品的市场推广奠定了良好基础。

（五）汽车空调压缩机业务板块

报告期内，公司汽车空调压缩机业务板块继续加大研发投入，已完成多款商用车和乘用车压缩机产品的开发，同时加大市场开发力度，进入多个主机厂配套体系，部分产品已开始小批量供货，发货量超过1.46万台，为后续发展奠定了坚实基础。

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：元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	6,928,215,646.41	6,548,453,988.90	5.80%	5,807,444,407.87
归属于上市公司股东的净资产	3,688,620,231.78	3,636,699,714.22	1.43%	3,432,555,809.09
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	4,123,694,228.02	3,383,834,845.84	21.86%	3,405,998,820.80
归属于上市公司股东的净利润	112,575,571.29	246,907,403.91	-54.41%	176,399,664.62
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	55,320,111.71	120,681,826.89	-54.16%	122,891,264.75
经营活动产生的现金流量净额	562,787,266.65	486,472,145.54	15.69%	245,903,570.41
基本每股收益（元/股）	0.18	0.39	-53.85%	0.28
稀释每股收益（元/股）	0.18	0.39	-53.85%	0.28

加权平均净资产收益率	3.06%	7.02%	-3.96%	5.41%
------------	-------	-------	--------	-------

(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	940,837,294.28	1,070,063,432.70	947,547,373.10	1,165,246,127.94
归属于上市公司股东的净利润	29,622,074.43	65,241,765.95	5,783,946.07	11,927,784.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,965,320.44	45,636,171.16	-6,058,127.91	-6,275,528.58
经营活动产生的现金流量净额	130,464,146.67	-9,445,359.09	210,029,308.57	231,739,170.50

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	37,188	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	37,460	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、标记或冻结情况		
					股份状态	数量	
陈福成	境外自然人	43.82%	275,470,809				
中国建设银行股份有限公司—广发科技创新混合型证券投资基金	其他	2.41%	15,176,330				
北京巴士传媒股份有限公司	国有法人	2.18%	13,689,000				
刘伟文	境内自然人	1.95%	12,257,500				
中国工商银行股份有限公司—泰康策略优选灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.00%	6,300,000				
南京公用发展股份有限公司	境内非国有法人	0.86%	5,402,955				
蒋丽涛	境内自然人	0.82%	5,144,700				
深圳市佳威尔科技有限公司	境内非国有法人	0.70%	4,400,000				
中国国际金融股份有限公司	国有法人	0.68%	4,253,513				
招商银行股份	其他	0.56%	3,500,000				

有限公司一泰康品质生活混合型证券投资基金						
上述股东关联关系或一致行动的说明	无					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	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、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

无