

证券代码：301237

证券简称：和顺科技

公告编号：2023-006

# 杭州和顺科技股份有限公司 2022 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。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

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：不适用

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利润分配预案为：以 80,000,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 10 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	和顺科技	股票代码	301237
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	谢小锐	毋昱	
办公地址	浙江省湖州市德清县鼎盛路 69 号	浙江省湖州市德清县鼎盛路 69 号	
传真	0571-86322798	0571-86322798	
电话	0571-86318555	0571-86318555	
电子信箱	security@hzhssy.com	security@hzhssy.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

#### （一）公司主营业务情况

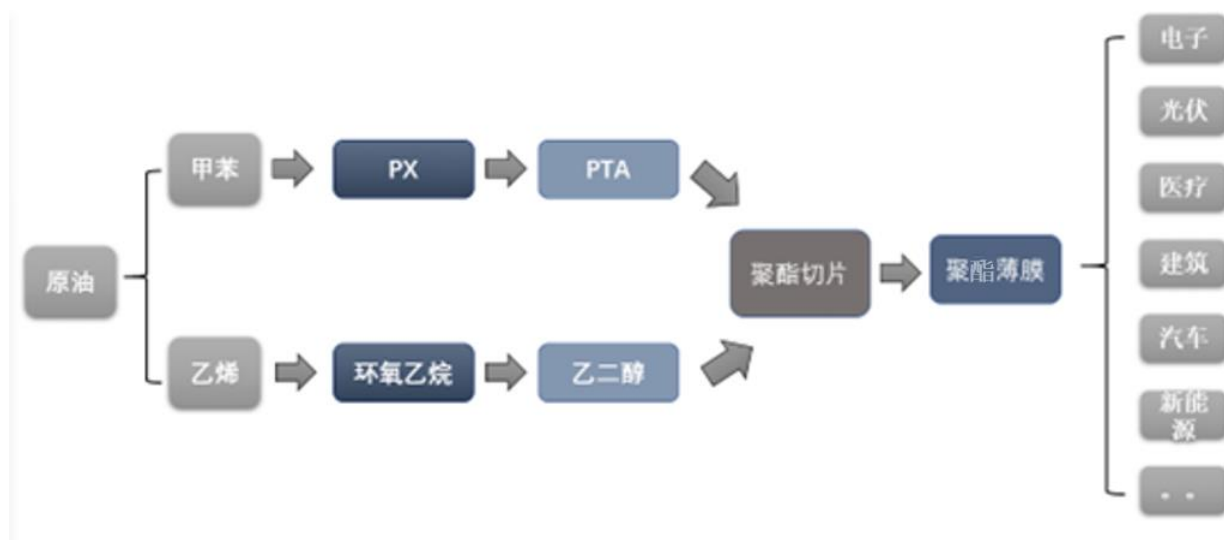
公司是一家专注于差异化、功能性双向拉伸聚酯薄膜（BOPET 薄膜）研发、生产和销售为一体的高新技术企业，能够根据客户的差异化需求，生产多种规格、多种型号及不同用途的聚酯薄膜产品，主要产品包括有色光电基膜、透明膜及其他功能膜。经过近二十年的深耕细作，公司已成为聚酯薄膜领域具有较强竞争力的差异化、功能性产品的专业提供商。公司经过多年的技术积累和完善，公司现已掌握生产电子产品、电工电气、汽车、建筑、电池、光伏以及包装装饰

等工业领域中所用聚酯薄膜的关键技术。截至年报披露日，公司已获取五十九项专利。

## （二）公司主营产品简介

系列名称	主要产品	产品用途
有色光电基膜	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要包括蓝色光电基膜、亚光光电基膜、黑色光电基膜、红色光电基膜等；</li> <li>涉及产品种类共计八大色系。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>可用作消费电子产品的制程应用材料的基材、电子标签；</li> <li>可应用在电子、电工、电气、太阳能产品及音像制品等领域；</li> <li>可用于电子标签及电子胶带等。</li> </ul>
其他功能膜	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要包括窗膜、太阳能背板用膜、阻燃膜、电芯专用膜。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>窗膜可用于汽车、建筑等窗户玻璃的隔热、防紫外、安全防爆贴膜；</li> <li>太阳能背板用膜可作为太阳能背板的组件；</li> <li>阻燃膜可用于电子、电气产品的绝缘、软包锂电池的包装及阻燃胶带；</li> <li>电芯专用膜可应用于电池内部，起固定保护作用。</li> </ul>
透明膜	<ul style="list-style-type: none"> <li>主要包括不同厚度的透明膜。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>广泛应用于电子、电工、电气及包装装饰等领域。</li> </ul>

## （三）主要上下游产业链



### 1. 上游产业

生产聚酯薄膜的主要原材料为聚酯切片，而聚酯切片为石油化工产品。原油经过一定的工艺过程提炼出 PX（对二甲苯），以 PX 为原料生成 PTA（精对苯二甲酸），PTA 和 MEG（单乙二醇）聚合生成 PET（聚对苯二甲酸乙二醇酯，简称聚酯）。聚酯经拉伸加工后制成各类聚酯薄膜。

### 2. 下游产业

公司生产的聚酯薄膜产品处于产业链的中游，系离终端消费品较近的工业中间品，与下游行业的景气度具有关联性。聚酯薄膜行业的终端消费领域为消费电子、电工电气、光学、汽车、电池、光伏、建筑及包装装饰及等多个领域，下游客户为涂布模切厂商、液晶显示模组生产企业、电子产品生产厂商、汽车厂商、电气电机企业、房地产开发与装修企业等。以上终端行业如消费电子行业、汽车行业、新能源电池行业等均具有良好的发展前景。与此同时，下游行业的技术进步、产品的更新迭代等因素都将促进聚酯薄膜行业的持续发展。

公司产品主要系差异化、功能性双向拉伸聚酯薄膜,目前产品结构主要以有色光电基膜为主,其他功能膜为辅。涉及产品广泛,涵盖消费电子、汽车、电池、光伏等多个领域。上述下游应用领域的现状及发展趋势具体如下:

#### (1) 消费电子行业发展情况分析:

2022 年以来,虚拟现实技术及汽车智能化技术加速落地,催生多种消费电子应用新业态。XR 交互技术方面,元宇宙兴起、技术成本降低、产业链成熟进一步推动 XR 技术在 C 端渗透率的提升,2022 年有接近 20 款 AR 新品发布,2023 年索尼 PSVR2、苹果 MR 头显和 Meta Quest3 等关键产品以及 HTC 预计将推出的新产品将为 XR 设备需求增长带来新动能。此外近年来高端智能手表消费者对健康监测产生更高的要求,有望带动拥有先进运动和健康监测等功能的专业级智能手表等可穿戴类电子产品消费继续增长。汽车智能化方面,近年来用户对汽车的价值理解逐渐从出行工具向“第三生活空间”转变。传统的驾驶舱逐渐发展成包括驾驶信息显示系统、车载娱乐信息系统、抬头显示系统 HUD、人车交互系统、流媒体后视镜、T-Box 等多个子系统的智能座舱,车载屏幕作为智能座舱显示系统的核心部件,也将带动消费电子相关基材市场需求提升。传统 3C 方面,电脑、数码相机、智能手机、平板电脑等智能电子产品需求虽受一定影响,其存量市场仍然处于较高规模,换机需求依然庞大。国际权威市场研究机构 IDC 预计,随着风险下降,消费信心恢复及市场回暖,2026 年手机出货量为 14.9 亿部,2021-2026 复合年增长率为 1.9%。同时根据 Yole Development 预测,2020-2025 年 5G 智能手机的年均复合增长率将高达 30%。

#### (2) 汽车行业发展情况分析:

中国汽车工业协会公布数据显示,2022 年,我国汽车产销实现小幅增长,分别完成 2702.1 万辆和 2686.4 万辆,同比分别增长 3.4%和 2.1%。其中,在政策和市场的双轮驱动下,2022 年新能源汽车持续呈现爆发式增长,新能源汽车产销分别完成 705.8 万辆和 688.7 万辆,同比分别增长 96.9%和 93.4%,连续 8 年居全球第一。2022 年汽车新能源渗透率达到 25.7%。出口方面,1-12 月,汽车整车出口 311.1 万辆,同比增长 54.4%。新能源汽车出口 67.9 万辆,同比增长 1.2 倍。宏观角度来看,随着智能化产品力跃升、渠道革新提速、产能全面突破、多元供应链构筑供给安全,新能源汽车市场有望在 2023 年实现持续增长,推动我国汽车产业 2023 年整体延续高景气度。

#### (3) 光伏行业发展情况分析:

PET 作为目前背板中最广泛使用的基膜材料,在背板中主要起到支撑保护作用。PET 材料具有较强的机械强度,同时兼具较好的反射率及阻水功能,作为背板基膜的性能较为突出。随着硅片薄片化的趋势,组件的防护需求有望带动 PET 基膜厚度的增加。同时,涂覆背板、无氟背板与透明背板对于基膜用量将更大,并提出了透光性及耐候性等额外性能要求。总体来看,PET 基膜在背板中的用量、重要性可能都会得到显著提升。

### 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

元

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	1,611,254,824.34	662,013,939.69	143.39%	533,552,984.39
归属于上市公司股东的净资产	1,499,814,819.18	472,390,521.68	217.49%	348,695,140.99
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	503,525,166.30	639,623,765.21	-21.28%	377,008,501.40
归属于上市公司股东的净利润	65,349,363.40	123,695,380.69	-47.17%	74,174,387.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	53,820,828.60	121,586,814.69	-55.73%	72,693,732.60
经营活动产生的现金流量净额	62,650,019.02	83,800,048.09	-25.24%	50,458,987.19

基本每股收益（元/股）	0.87	2.06	-57.77%	1.24
稀释每股收益（元/股）	0.87	2.06	-57.77%	1.24
加权平均净资产收益率	5.15%	30.13%	-24.98%	23.80%

## (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	167,040,864.35	143,928,665.72	102,891,381.02	89,664,255.21
归属于上市公司股东的净利润	29,356,177.86	21,231,593.97	8,095,947.86	6,665,643.71
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	28,777,526.18	16,981,785.77	5,042,520.63	3,018,996.02
经营活动产生的现金流量净额	-12,155,804.09	-13,190,040.54	49,304,343.29	38,691,520.36

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	14,341	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	13,928	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	持有特别表决权股份的股东总数（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、标记或冻结情况		股份状态	数量	
					股份状态	数量			
范和强	境内自然人	23.56%	18,850,000.00	18,850,000.00					0.00
张静	境内自然人	12.69%	10,150,000.00	10,150,000.00					0.00
范顺豪	境内自然人	10.00%	8,000,000.00	8,000,000.00					0.00
杭州远宁荟鑫投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.88%	4,700,000.00	4,700,000.00					0.00
杭州一豪股权投资合	境内非国有法人	3.75%	3,000,000.00	3,000,000.00					0.00

伙企业 (有限合伙)						
杭州广 洋启沃 股权投资 合伙企业 (有限 合伙)	境内非 国有法 人	3.75%	3,000,000.00	3,000,000.00		0.00
陈伟	境内自 然人	2.50%	2,000,000.00	2,000,000.00		0.00
杭州金 投智业 创业投 资合伙 企业 (有限 合伙)	境内非 国有法 人	1.88%	1,500,000.00	1,500,000.00		0.00
胡建东	境内自 然人	1.25%	1,000,000.00	1,000,000.00		0.00
桐庐浙 富桐君 股权投 资基金 合伙企 业(有 限合 伙)	境内非 国有法 人	1.25%	1,000,000.00	1,000,000.00		0.00
上述股东关联关系 或一致行动的说明	范和强、张静夫妇为公司实际控制人，范顺豪系范和强、张静夫妇之子，为公司实际控制人之一致行动人。一豪投资系范和强持有 51% 份额、张静持有 49% 份额的合伙企业。陈伟系远宁荟鑫有限合伙人。					

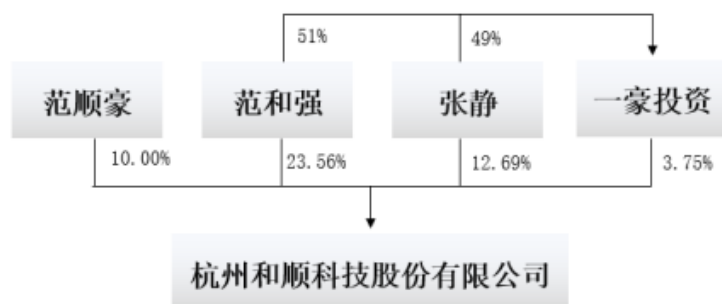
公司是否具有表决权差异安排

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

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

经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）核发的《关于同意杭州和顺科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可〔2022〕253号），并经深圳证券交易所同意，杭州和顺科技股份有限公司（以下简称“公司”）首次公开发行人民币普通股（A股）2,000.00万股，每股面值1元，每股发行价为人民币56.69元/股，于2022年3月23日在深圳证券交易所上市。