

证券代码：002816

证券简称：和科达

公告编号：2023-025

深圳市和科达精密清洗设备股份有限公司

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。

非标准审计意见提示

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	和科达	股票代码	002816
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	孟宇亮（代行）	王萌	
办公地址	深圳市龙华区大浪街道华荣路 294 号和科达工业园	深圳市龙华区大浪街道华荣路 294 号和科达工业园	
传真	0755-29809065	0755-29809065	
电话	0755-27048451	0755-27048451	
电子信箱	hekedazqb@hkd-jm.com	hekedazqb@hkd-jm.com	

2、报告期主要业务或产品简介

报告期内，公司主要从事精密清洗设备的研发、设计、生产与销售，以满足客户在工业生产中各个环节的各类精密清洗需求，是国内主要的工业精密清洗设备制造企业。公司自成立以来始终致力于工业精密清洗设备的研发制造，目前拥有超声波清洗、平板清洗、喷淋清洗、碳氢清洗等多种精密清洗设备的设计研发能力，是国内精密清洗设备行业的领先企业之一，能够根据不同行业不同客户不同产品的各类清洗需求，提供整套精密清洗解决方案。主要产品包括精密清洗（主要包括超声波清洗、平板清洗、喷淋清洗、碳氢清洗等）、纯水生产设备、污水处理设备和中水回用设备、电子类电镀设备、塑胶类电镀设备、五金类电镀设备等。公司产品应用行业广泛，包括消费电子、平板显示、汽车零部件、光伏、装备制造、家电、航天航空、光学、半导体等行业。

从细分领域看，公司所处行业属于非标准化定制行业，是工业生产的配套行业，其行业周期与下游行业经营状况、技术革新、固定资产投资密切相关。但由于工业精密清洗设备应用行业广泛，覆盖了从基础工业到战略新兴行业的众多领域，可以在一定程度上平衡各个行业之间的周期波动。因此本细分行业周期性并不十分明显。鉴于公司所处细分行业属于非标准化定制行业，由客户提出清洗要求，厂商按照客户的清洗对象和要求制造精密清洗设备，并负责安装和维护。行业内企业均采用“按单定制生产”的专业配套制造经营模式。具体内容详见《2022 年年度报告》第三节“管理层讨论与分析”之二“报告期内公司从事的主要业务”。

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

	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
总资产	439,106,289.03	480,295,163.81	-8.58%	559,047,714.10
归属于上市公司股东的净资产	338,088,514.97	419,159,035.60	-19.34%	405,882,091.45
	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入	86,256,162.59	200,191,296.36	-56.91%	150,424,926.50
归属于上市公司股东的净利润	-81,070,520.63	13,276,944.15	-710.61%	-51,248,257.81
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-88,314,359.02	-35,610,951.48	-148.00%	-70,724,520.05
经营活动产生的现金流量净额	88,319,783.83	-84,061,296.60	205.07%	40,159,012.48
基本每股收益（元/股）	-0.8107	0.1328	-710.47%	-0.51
稀释每股收益（元/股）	-0.8107	0.1328	-710.47%	-0.51
加权平均净资产收益率	-21.41%	3.22%	-24.63%	-11.88%

(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	10,524,672.59	21,634,274.58	10,997,718.80	43,099,496.62
归属于上市公司股东的净利润	-10,909,125.61	-10,619,689.60	-13,076,755.43	-46,464,949.99
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-11,051,863.83	-14,542,897.04	-13,094,500.72	-49,625,097.43
经营活动产生的现金流量净额	18,584,145.41	44,886,852.20	-2,497,127.05	27,345,913.27

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	12,384	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	11,851	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	
深圳市丰启智远科技有限公司	境内非国有法人	16.00%	16,000,000	0	质押	16,000,000	
益阳市瑞和成控股有限公司	境内非国有法人	6.11%	6,112,047	0	质押	5,000,000	
					冻结	408,775	
宋建波	境内自然人	5.03%	5,034,300	0			
丁忠政	境内自然人	4.46%	4,460,000	0			
浙江亿诚创业投资有限公司	境内非国有法人	3.45%	3,450,000	0			
黄超	境内自然人	1.38%	1,378,500	0			
周颖余	境内自然人	0.94%	944,800	0			
吴泽致远（北京）投资管理有限公司－吴泽晨曦 4 号私募证券投资基金	其他	0.70%	700,000	0			

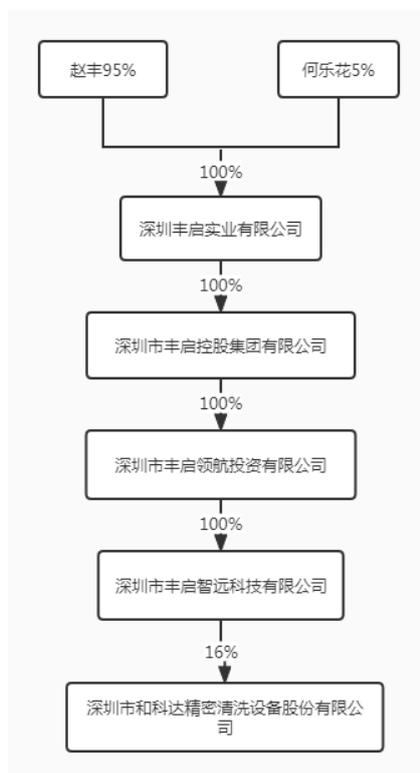
基金						
俞燕琴	境内自然人	0.69%	691,767	0		
梁海华	境内自然人	0.58%	576,325	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	除公司控股股东丰启智远与公司原控股股东瑞和成不存在一致行动关系，公司未知前 10 名普通股股东是否存在关联关系或一致行动关系。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	公司股东黄超除通过普通证券账户持有 310,600 股外，还通过光大证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 1,067,900 股，实际合计持有 1,378,500 股；公司股东周颖余除通过普通证券账户持有 198,900 股外，还通过华泰证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票 745,900 股，实际合计持有 944,800 股。					

(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

(一) 报告期内，公司控制权发生变更事项：

1、公司于 2022 年 2 月 7 日收到瑞和成的通知，其正在筹划控制权转让事宜，拟转让其持有的和科达股份 2,000 万股，占公司总股本 20%，该交易可能涉及公司控制权的变更，本次交易对手方是数京科技。同时公司筹划向数京科技或其关联方非公开发行股份等事宜。公司在收到瑞和成筹划控制权转让的通知后，基于该事项尚存在重大不确定性，为维护广大投资者利益，避免公司股价异常波动，经申请于 2022 年 2 月 8 日开市起停牌。此后公司收到瑞和成的通知，在股

票停牌期间，交易双方就公司控制权转让事宜进行了认真磋商，因相关交易事项的谈判仍在进行中，尚须有关监管部门审议通过，经申请，公司自 2022 年 2 月 15 日开市起复牌。上述事项详情请见公司于 2022 年 2 月 8 日、2022 年 2 月 10 日、2022 年 2 月 15 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于筹划控制权变更的停牌公告》(公告编号：2022-009)、《关于筹划控制权变更进展暨继续停牌的公告》(公告编号：2022-010)、《关于继续筹划公司控制权变更以及非公开发行事项暨复牌的公告》(公告编号：2022-012)。2022 年 4 月 14 日，公司收到瑞和成的通知，因未能就本次控制权变更及非公开发行股票的条件达成一致，经与交易对方协商，决定终止筹划公司本次控制权变更及公司筹划向数京科技或其关联方非公开发行股票等事宜，详情请见公司于 2022 年 4 月 15 日在《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上披露的《关于终止筹划公司控制权变更以及非公开发行事项的公告》(公告编号：2022-015)。

2、公司时任控股股东瑞和成通过协议转让的方式向丰启智远转让其持有公司的 1600 万股股份，过户登记手续于 2022 年 9 月 15 日办理完毕。本次协议转让过户完成之后，公司第一大股东由瑞和成变更为丰启智远，同时，公司控制权发生变更，丰启智远成为上市公司控股股东，丰启智远实际控制人赵丰先生成为上市公司的实际控制人。具体情况详见公司在指定信息披露媒体披露的《关于控股股东签署〈股份转让协议〉暨控制权拟发生变更的提示性公告》(公告编号：2022-046)、《关于控股股东签署〈股份转让协议之补充协议〉暨控制权拟发生变更的进展公告》(公告编号：2022-047)、详式权益变动报告书(更新后)、简式权益变动报告书(更新后)、《关于股东部分股权解除质押及股份协议转让过户完成暨公司控制权发生变更的公告》(公告编号：2022-050)等相关公告。

(二) 报告期内，公司处置全资子公司的事项：

为优化资产结构、处置低效资产，进一步提升公司核心竞争力，公司与深圳市汇添富资产管理有限公司签署《股权转让合同》，将所持有的和科达(珠海)科技有限公司、和科达(广州)科技有限公司、和科达(东莞)科技有限公司的 100%股权和 100%债权转让给汇添富资管，其中股权作价 762.28 万元。同时，汇添富资管为上述三家子公司对公司的 7237.72 万元债务提供连带责任保证担保，承诺分期分笔偿还对公司的债务。本次交易股权转让款和债务偿还担保合计 8000 万。本次出售完成后，上述三家公司将不再纳入公司合并报表范围。上述处置子公司事项经公司第四届董事会第二次会议、第四届监事会第一次会议以及公司 2022 年度第二次临时股东大会审议通过，独立董事就本事项发表了明确同意的独立意见。具体内容详见公司于 2022 年 12 月 13 日、2022 年 12 月 23 日在指定信息披露媒体《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网(<http://www.cninfo.com.cn>)披露的《独立董事关于第四届董事会第二次会议相关事项的独立意见》、《关于处置全资子公司的公告》(公告编号：2022-089)、《2022 年第二次临时股东大会决议公告》(公告编号：2022-093)等相关公告。

(三) 退市风险警示

根据《深圳证券交易所股票上市规则(2023 年修订)》第 9.3.1 条第一款第(一)项的规定，如上市公司出现“最近一个会计年度经审计的净利润为负值且营业收入低于 1 亿元，或者追溯重述后最近一个会计年度净利润为负值且营业收入低于 1 亿元”的情形，其股票交易将被实施退市风险警示(股票简称前冠以“*ST”字样)。公司经审计的 2022 年归属于上市公司股东的净利润为负值，且扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入低于 1 亿元。

公司股票自 2023 年 4 月 28 日复牌之日起，深圳证券交易所对公司股票交易实行退市风险警示，股票简称由“和科达”变更为“*ST 和科”，证券代码仍为“002816”。