

证券代码：002816

证券简称：和科达

公告编号：2024-088

深圳市和科达精密清洗设备股份有限公司

关于2025年度担保额度预计的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

特别提示：

本次被担保对象安徽和科达储能科技有限公司、深圳市和科达半导体设备有限公司、深圳市和科达精密部件有限公司的资产负债率超过 70%，以及公司 2025 年度拟申请担保总额度超过公司最近一期经审计净资产 50%，请投资者充分关注担保风险。

一、担保情况概述

深圳市和科达精密清洗设备股份有限公司（以下简称“公司”）于 2024 年 12 月 9 日召开第四届董事会第十六次会议和第四届监事会第十三次会议，分别以全票同意的表决结果审议通过了《关于 2025 年度担保额度预计的议案》。

为满足子公司融资需求，公司拟为合并报表范围内部分子公司（含新设立的子公司）提供担保额度总计不超过 25,000 万元，该额度可循环使用。其中，对资产负债率超过 70%的控股子公司提供担保额度不超过 12,000 万元，具体以实际签署的相关协议为准。公司可以在上述范围内，对不同公司之间相互调剂使用预计担保额度，但在调剂发生时，对于资产负债率超过 70%的担保对象，仅能从资产负债率超过 70%的担保对象处获得担保额度；单笔调剂金额不超过公司最近一期经审计净资产 10%。

根据《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等相关规定，上述对外提供担保事项尚需提交公司股东大会审议，担保额度有效期自公司股东大会审议通过之日起十二个月。公司董事会提请股东大会授权公司及子公司经营管理层在上述额度范围内组织实施

并签署相关协议。

二、担保额度预计情况

| 担保方 | 被担保方 | 担保方持股比例 | 被担保方最近一期资产负债率 | 截至目前担保余额(万元) | 2025年度担保额度(万元) | 担保额度占公司最新一期经审计净资产比例 | 是否关联担保 |
|-----|-----------------|---------|---------------|--------------|----------------|---------------------|--------|
| 公司 | 安徽和科达储能科技有限公司 | 70% | 100.29% | 0 | 3000 | 10.89% | 否 |
| | 深圳市和科达半导体设备有限公司 | 51.21% | 113.27% | 0 | 3000 | 10.89% | 否 |
| | 深圳市和科达超声设备有限公司 | 100% | 19.28% | 0 | 10000 | 36.30% | 否 |
| | 苏州市和科达水处理科技有限公司 | 100% | 66.96% | 0 | 3000 | 10.89% | 否 |
| | 深圳市和科达精密部件有限公司 | 51% | 99.80% | 0 | 6000 | 21.78% | 否 |

三、被担保方基本情况

(一) 安徽和科达储能科技有限公司

1、基本情况

公司名称：安徽和科达储能科技有限公司

统一社会信用代码：91440300MADQJ0286H

成立日期：2024年7月9日

住所：安徽省阜阳市颍泉区周棚街道颍东路300号9号楼

注册资本：500万人民币

法定代表人：孟宇亮

经营范围：储能技术服务；电池零配件生产；电池零配件销售；电池制造；电池销售；机械电气设备制造；电气设备销售；电器辅件制造；电器辅件销售；智能输配电及控制设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

营活动)

股权结构：公司通过全资子公司深圳市和科达新能源科技有限公司及深圳市和然飞企业管理中心（有限合伙）合计持股 70%；深圳锦泰锋创业投资有限公司持股 30%。

安徽和科达储能科技有限公司不属于失信被执行人。

2、财务数据

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2024 年 1-9 月 |
|-------|------------------|-----------------|
| 营业收入 | - | 0 |
| 营业利润 | - | -3,704.04 |
| 净利润 | - | -3,704.04 |
| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 2024 年 9 月 30 日 |
| 资产总额 | - | 1,298,222.21 |
| 负债总额 | - | 1,301,926.25 |
| 净资产 | - | -3,704.04 |
| 资产负债率 | - | 100.29% |

（二）深圳市和科达半导体设备有限公司

1、基本情况

公司名称：深圳市和科达半导体设备有限公司

统一社会信用代码：91440300MA5G3CBG0N

成立日期：2020 年 3 月 16 日

住所：深圳市宝安区松岗街道朗下社区茅洲工业区 C3 栋 201

注册资本：170.4193 万人民币

法定代表人：陈焯栋

经营范围：半导体自动化设备、涂佈机、显影机、刻蚀机、去胶机、硅片清洗机、晶圆清洗机、微影光刻机、集成电路的生产设备和测试设备及其他电子设备的研发及销售；承接相关设备的安装工程及技术服务；自营和代理各类商品、半导体耗材及相关技术支持；非标自动化设备的租赁与销售；电子自动化设备的研发与销售；3C 电子耗材、光电设备耗材的销售；机器设备的维修；国内贸易；货物及技术进出口。（以上均不涉及外商投资准入特别管理措施项目，限制的项目须取得许可后方可经营）半导体自动化设备、涂佈机、显影机、刻蚀机、去胶机、硅片清洗机、晶圆清洗机、微影光刻机、集成电路的生产设备和测试设备及其他电子设备的生产。

股权结构：公司通过全资子公司深圳市和科达投资有限公司及深圳市和弘华企业管理中心（有限合伙）合计持股 51.21%；深圳市晶一壹号企业管理合伙企业（有限合伙）持股 28.81%；上海宇岩达企业咨询有限公司持股 15.00%；深圳市和弘华企业管理中心（有限合伙）持股 12.80%；周安民持股 1.17%；黄建华持股 1.02%；赖俊超持股 1.02%；严俊持股 1%；王家砚持股 0.78%。

深圳市和科达半导体设备有限公司不属于失信被执行人。

2、财务数据

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2024 年 1-9 月 |
|------|------------------|-----------------|
| 营业收入 | 298,230.09 | 1,457,556.74 |
| 营业利润 | -3,441,345.85 | -2,547,129.11 |
| 净利润 | -3,507,074.12 | -2,552,819.75 |
| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 2024 年 9 月 30 日 |
| 资产总额 | 2,980,555.75 | 18,301,583.80 |
| 负债总额 | 8,222,570.24 | 20,730,199.15 |
| 净资产 | -5,242,014.49 | -2,428,615.35 |

| | | |
|-------|---------|---------|
| 资产负债率 | 275.87% | 113.27% |
|-------|---------|---------|

(三) 深圳市和科达超声设备有限公司

1、基本情况

公司名称：深圳市和科达超声设备有限公司

统一社会信用代码：91440300279453380B

成立日期：1994年5月4日

住所：深圳市龙华区大浪街道华荣路294号和科达工业园A栋

注册资本：2900万人民币

法定代表人：孟宇亮

经营范围：工控软件、嵌入式软件的开发、设计和销售；货物及技术进出口；自有房屋租赁。（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目须取得许可后方可经营）系列超声波清洗机、超声波焊接机、工业用冷水机、电脑控制机械及相关设备、工控软件、嵌入式软件生产。

股权结构：系公司全资子公司

深圳市和科达超声设备有限公司不属于失信被执行人。

2、财务数据

单位：元

| 项目 | 2023年度 | 2024年1-9月 |
|------|----------------|----------------|
| 营业收入 | 14,882,206.22 | 2,431,952.26 |
| 营业利润 | -16,297,510.25 | -4,365,003.58 |
| 净利润 | -20,572,339.11 | -4,365,575.63 |
| 项目 | 2023年12月31日 | 2024年9月30日 |
| 资产总额 | 107,236,236.20 | 109,431,248.92 |

| | | |
|-------|---------------|---------------|
| 负债总额 | 14,534,226.94 | 21,094,815.29 |
| 净资产 | 92,702,009.26 | 88,336,433.63 |
| 资产负债率 | 13.55% | 19.28% |

（四）苏州市和科达水处理科技有限公司

1、基本情况

公司名称：苏州市和科达水处理科技有限公司

统一社会信用代码：913205075570720015

成立日期：2010年6月8日

住所：苏州市相城区黄桥街道兴旺路5号

注册资本：2000万人民币

法定代表人：金文明

经营范围：研发、生产、销售：水处理设备、工业纯水机、超滤机、电离再生装置及配件；承接各种大中型水处理项目的设计、制作、安装（涉及资质的凭资质证书经营）。工控软件、嵌入式软件的开发、设计与销售。自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

股权结构：系公司全资子公司

苏州市和科达水处理科技有限公司不属于失信被执行人。

2、财务数据

单位：元

| 项目 | 2023年度 | 2024年1-9月 |
|------|----------------|---------------|
| 营业收入 | 112,678,994.21 | 2,064,759.36 |
| 营业利润 | 8,293,425.26 | -4,858,372.47 |

| | | |
|-------|---------------|---------------|
| 净利润 | 8,263,634.02 | -4,858,372.47 |
| 项目 | 2023年12月31日 | 2024年9月30日 |
| 资产总额 | 93,476,967.17 | 72,425,530.44 |
| 负债总额 | 64,689,408.83 | 48,496,344.57 |
| 净资产 | 28,787,558.34 | 23,929,185.87 |
| 资产负债率 | 69.20% | 66.96% |

(五) 深圳市和科达精密部件有限公司

1、基本情况

公司名称：深圳市和科达精密部件有限公司

统一社会信用代码：91440300MACMP5YN3J

成立日期：2023年7月5日

住所：深圳市龙华区大浪街道浪口社区华荣路294号和科达工业园1栋3层

注册资本：1000万人民币

法定代表人：孟宇亮

经营范围：一般经营项目是：电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；五金产品制造；五金产品批发；五金产品零售；计算机软硬件及外围设备制造；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；互联网设备销售；光纤销售；光纤制造；计算器设备制造；电气信号设备装置制造；电气信号设备装置销售；电气设备销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；电力设施器材制造；配电开关控制设备制造；配电开关控制设备销售；电工器材销售；电子产品销售；变压器、整流器和电感器制造；电容器及其配套设备制造；电力行业高效节能技术研发；配电开关控制设备研发；五金产品研发；电容器及其配套设备销售；集成电路设计；专业设计服务；工业设计服务；电工机械专用设备制造；汽车零部件及配件制造；汽车零部件再制造；汽车装饰用品销售；新能源汽车换电设施销售；新能

源汽车电附件销售；汽车零配件零售；汽车零部件研发；气体、液体分离及纯净设备制造；轴承、齿轮和传动部件制造；电子元器件与机电组件设备制造；半导体器件专用设备制造；工业自动控制系统装置制造；仪器仪表销售；电子元器件与机电组件设备销售；橡胶制品制造；橡胶制品销售；新能源汽车生产测试设备销售；工业自动控制系统装置销售；工业控制计算机及系统销售；电机及其控制系统研发；信息系统集成服务；智能控制系统集成；人工智能通用应用系统；模具销售；模具制造；电动汽车充电基础设施运营；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；小微型客车租赁经营服务；家用电器零配件销售；汽车销售；机械设备销售；通讯设备销售；环境保护专用设备销售；货物进出口；技术进出口。

（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动），许可经营项目是：进出口代理；货物进出口。电线、电缆制造；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

股权结构：公司通过全资子公司深圳市和科达投资有限公司持股 51%；深圳市福川电线电缆有限公司持股 49%。

深圳市和科达精密部件有限公司不属于失信被执行人。

2、财务数据

单位：元

| 项目 | 2023 年度 | 2024 年 1-9 月 |
|------|------------------|-----------------|
| 营业收入 | 461,681.62 | 41,911,289.38 |
| 营业利润 | -738,933.02 | -8,530,521.70 |
| 净利润 | -554,198.83 | -6,398,596.50 |
| 项目 | 2023 年 12 月 31 日 | 2024 年 9 月 30 日 |
| 资产总额 | 15,345,717.89 | 73,917,145.04 |
| 负债总额 | 8,799,916.72 | 73,769,940.37 |

| | | |
|-------|--------------|------------|
| 净资产 | 6,545,801.17 | 147,204.67 |
| 资产负债率 | 57.34% | 99.80% |

四、担保事项的主要内容

本次担保事项为 2025 年预计担保额度，相关担保协议尚未签署，公司在上述被担保子公司申请银行授信、借款、承兑汇票等融资相关事项或开展其他日常经营业务需要时为其提供担保，具体的担保方式、期限、金额等条款以正式签署的担保文件为准，上述担保额度可循环使用，最终实际担保总额不超过本次审批的担保额度。公司将严格依照相关法律法规及制度文件的有关规定审批对外担保事项，控制公司财务风险。

五、董事会意见

董事会认为：1、本次公司 2025 年度对外担保额度预计事项，旨在满足公司及控股子公司日常经营和业务发展的需要，有利于促进控股子公司持续稳定发展，符合公司的经营发展战略，符合公司及股东的整体利益。

2、鉴于控股子公司少数股东的担保资质相对较弱，公司在担保期内将采取措施对被担保方的经营管理风险进行有效控制。公司管理层将密切关注子公司的财务状况，确保财务风险处于可控范围内，以避免对公司的正常经营活动造成不利影响。同时，公司会对控股子公司的经营情况、资产负债率变化以及担保协议的签署等关键事项进行持续监控和管理。公司将通过定期审查和风险评估，及时发现并应对潜在的风险，确保子公司的稳健运营以降低担保风险。综上，公司未要求本次各被担保方及其少数股东提供反担保。

六、监事会意见

2024 年 12 月 9 日，公司第四届监事会第十三次会议审议通过了《关于 2025 年度担保额度预计的议案》，监事会认为：公司为其合并报表范围内的控股子公司提供担保，担保对象生产经营正常，风险可控，不会对公司的正常运转和业务发展造成不利影响，不存在损害公司或中小股东利益的情形，符合公司发展战略。因此，

监事会同意公司 2025 年度担保额度预计的事项。

七、累计对外担保数量及逾期担保的数量

本次担保金额为人民币 25,000 万元, 占公司最近一期经审计净资产的 90.74%。截至本公告披露日, 公司及控股子公司累计对外担保总额为不超过人民币 25,000 万元 (含本次), 占公司最近一期经审计净资产的 90.74%。截至本公告披露日, 公司及控股子公司未对合并报表外单位提供担保, 公司不存在对外担保逾期的情形。

八、备查文件

- 1、公司第四届董事会第十六次会议决议;
- 2、公司第四届监事会第十三次会议决议。

特此公告。

深圳市和科达精密清洗设备股份有限公司

董 事 会

2024 年 12 月 10 日