

上海至纯洁净系统科技股份有限公司 为子公司提供担保的进展公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

●**被担保人名称及是否为关联担保：**上海至纯系统集成有限公司（以下简称“系统集成”）、至微半导体（上海）有限公司（以下简称“至微科技”）、上海波汇科技有限公司（以下简称“波汇科技”）。本次担保为对全资及控股子公司提供的担保，不属于关联担保。

●**本次担保金额及已实际为其提供的担保余额：**本次因公司全资及控股子公司系统集成、至微科技、波汇科技向银行申请授信贷款事宜，公司与上海银行股份有限公司长宁支行、广发银行股份有限公司上海分行、上海农村商业银行股份有限公司张江科技支行分别签订了《最高额保证合同》《保证合同》。本次公司为系统集成提供担保金额为 10,500 万元，截至本公告日累计为其提供担保余额为 22,500 万元；本次公司为至微科技提供担保金额为 38,000 万元，截至本公告日累计为其提供担保余额为 47,200 万元；本次公司为波汇科技提供担保金额为 700 万元，截至本公告日累计为其提供担保余额为 7,200 万元。本次担保事项后的累计担保金额，均在公司股东大会批准的担保额度范围内。

●**本次担保是否有反担保：**无

●**对外担保逾期的累计数量：**无

●**特别风险提示：**本次被担保人系统集成 2022 年末资产负债率超过 70%，敬请投资者注意相关风险。

一、担保情况概述

经上海至纯洁净系统科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）2022 年年度股东大会审议通过，同意公司 2023 年度为下属子公司提供担保总额为 55 亿元，其中为资产负债率超过 70%的子公司提供担保额度 26.5 亿元，为资

产负债率低于 70%的子公司提供担保额度 28.5 亿元。详情请见公司于 2023 年 4 月 8 日在上海证券交易所网站《关于 2023 年度授信及担保额度预计的公告》（公告编号：2022-028）。

近日，因公司全资及控股子公司系统集成、至微科技、波汇科技向银行申请授信贷款事宜，公司与上海银行股份有限公司长宁支行、广发银行股份有限公司上海分行、上海农村商业银行股份有限公司张江科技支行分别签订了《最高额保证合同》《保证合同》。本次公司为系统集成提供担保金额为 10,500 万元，截至本公告日累计为其提供担保余额为 22,500 万元；本次公司为至微科技提供担保金额为 38,000 万元，截至本公告日累计为其提供担保余额为 47,200 万元；本次公司为波汇科技提供担保金额为 700 万元，截至本公告日累计为其提供担保余额为 7,200 万元。本次担保事项后的累计担保金额，均在公司股东大会批准的担保额度范围内。

二、被担保人基本情况

1、上海至纯系统集成有限公司

公司名称	上海至纯系统集成有限公司	成立时间	2010 年 9 月 7 日
注册资本	15000 万元人民币	法定代表人	沈一林
统一社会信用代码证	913101205618856898		
注册地址	上海市闵行区紫海路 170 号 2 幢 3、4 层		
经营范围	许可项目：各类工程建设活动。（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）一般项目：从事信息系统集成服务，工业自动化科技、电子、网络科技、计算机科技、光电科技、光纤、生物半导体、生物工程、环保科技及计量校准科技专业领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，水处理系统及洁净室厂房的设计、安装、技术咨询服务，机电产品、机电设备、自动化设备、通信设备及相关产品、仪器仪表、计算机及配件、软件及辅助设备、建筑材料、不锈钢制品、金属材料、塑料制品、化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品）、及计量器具的销售，机电设备安装（除专控），机械设备的生产、设计及加工，特气柜、特气阀组箱、化学品集中供应系统和化学品阀组箱的生产及安装，从事货物及技术的进出口业务，质检技术服务，计量器具修理，建筑劳务分包。（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）		
总资产	142,304.52 万元	负债合计	107,72.23 万元

		净资产	34,632.28 万元
营业收入	99,385.53 万元	净利润	20,930.85 万元

上述数据为 2022 年度财务数据，以上数据已经审计。

2、至微半导体（上海）有限公司

公司名称	至微半导体（上海）有限公司	成立时间	2017 年 10 月 26 日
注册资本	53,144 万元人民币	法定代表人	蒋渊
统一社会信用代码证	91310112MA1GBR541D		
注册地址	上海市闵行区紫海路 170 号 1 幢 3 层 03 室		
经营范围	一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售；专业设计服务；工业设计服务；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；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；电子专用材料研发；电子专用材料销售；工业控制计算机及系统制造；工业控制计算机及系统销售；计算机软硬件及外围设备制造；机械设备研发；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）		
总资产	222,330.66 万元	负债合计	131,379.69 万元
		净资产	90,950.97 万元
营业收入	63,806.60 万元	净利润	3,357.50 万元

上述数据为 2022 年度财务数据，以上数据已经审计。

3、上海波汇科技有限公司

公司名称	上海波汇科技有限公司	成立时间	2002 年 6 月 19 日
注册资本	10716.7002 万元人民币	法定代表人	赵浩
统一社会信用代码证	91310000740282787T		
注册地址	上海市松江区中创路 266 号 5 幢 5 层 502 室		
经营范围	许可项目：输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；建设工程施工；施工专业作业；货物进出口；技术进出口。（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）一般项目：光通信技术、激光技术、		

光电工程及其应用技术、光机电一体化器件、设备、仪器仪表、光机电一体化工程的研发；光通信设备制造；仪器仪表制造；机械电气设备制造；通用设备制造（不含特种设备制造）；集成电路制造；电力设施器材制造；工业自动控制系统装置制造；安防设备制造；光电子器件制造；电子元器件制造；物联网设备制造；环境监测专用仪器仪表制造；信息系统集成服务；智能控制系统集成；物联网科技、计算机科技、智能化科技、自动化科技的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务；安全技术防范系统设计施工服务；电子产品、机电设备、智能化产品的设计、研发、销售, 数据处理服务。（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）			
总资产	84,588.83 万元	负债合计	29,636.39 万元
		净资产	54,952.44 万元
营业收入	25,551.31 万元	净利润	68.32 万元

上述数据为 2022 年度财务数据，以上数据已经审计。

三、协议主要内容

1、《最高额保证合同》

（1）合同签署人

保证人：上海至纯洁净系统科技股份有限公司

债权人：上海银行股份有限公司长宁支行

债务人：上海至纯系统集成有限公司

（2）担保最高额度：人民币伍仟伍佰万元整

（3）保证方式：连带责任保证

（4）保证范围：本合同所述的债权本金、利息、罚息、违约金赔偿金以及主合同项下应缴未缴的保证金；与主债权有关的所有银行费用（包括但不限于开证手续费、信用证修改费、提单背书费、承兑费、托收手续费、风险承担费）；债权及/或担保物权实现费用（包括但不限于催收费用、诉讼费用、保全费、执行费、律师费、担保物处置费、公告费、拍卖费、过户费、差旅费等）以及债务人给债权人造成的其他损失。

（5）保证期间：主合同项下每笔债务履行期届满之日起三年。

2、《最高额保证合同》

（1）合同签署人

保证人：上海至纯洁净系统科技股份有限公司

债权人：广发银行股份有限公司上海分行

债务人：上海至纯系统集成有限公司

(2) 担保最高额度：人民币伍仟万元整

(3) 保证方式：连带责任保证

(4) 保证范围：主合同项下的债务本金、利息、罚息、复利、违约金、赔偿金、损害赔偿金、为实现债权而发生的费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费、执行费、保全费、评估费、拍卖或变卖费、过户费、公告费等）和其他所有应付费用。

(5) 保证期间：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

3、《最高额保证合同》

(1) 合同签署人

保证人：上海至纯洁净系统科技股份有限公司

债权人：上海银行股份有限公司长宁支行

债务人：至微半导体（上海）有限公司

(2) 担保最高额度：人民币叁亿叁仟万元整

(3) 保证方式：连带责任保证

(4) 保证范围：本合同所述的债权本金、利息、罚息、违约金赔偿金以及主合同项下应缴未缴的保证金；与主债权有关的所有银行费用（包括但不限于开证手续费、信用证修改费、提单背书费、承兑费、托收手续费、风险承担费）；债权及/或担保物权实现费用（包括但不限于催收费用、诉讼费用、保全费、执行费、律师费、担保物处置费、公告费、拍卖费、过户费、差旅费等）以及债务人给债权人造成的其他损失。

(5) 保证期间：主合同项下每笔债务履行期届满之日起三年。

4、《最高额保证合同》

(1) 合同签署人

保证人：上海至纯洁净系统科技股份有限公司

债权人：广发银行股份有限公司上海分行

债务人：至微半导体（上海）有限公司

（2）担保最高额度：人民币伍仟万元整

（3）保证方式：连带责任保证

（4）保证范围：主合同项下的债务本金、利息、罚息、复利、违约金、赔偿金、损害赔偿金、为实现债权而发生的费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、差旅费、执行费、保全费、评估费、拍卖或变卖费、过户费、公告费等）和其他所有应付费用。

（5）保证期间：自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

5、《保证合同》

（1）合同签署人

保证人：上海至纯洁净系统科技股份有限公司

债权人：上海农村商业银行股份有限公司张江科技支行

债务人：上海波汇科技有限公司

（2）担保最高额度：人民币柒佰万元整

（3）保证方式：连带责任保证

（4）保证范围：主合同项下的债务本金、利息、罚息、复利、违约金、赔偿金以及实现债权的费用。

（5）保证期间：主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年。

四、履行的相关程序

本次担保事项已经公司 2022 年年度股东大会审议通过，详见公司于 2023 年 4 月 29 日在上海证券交易所网站《2022 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2023-049）。

五、公司累计对外担保情况

截至本公告日，公司实际对外担保总额为 156,525 万元人民币，占上市公司 2022 年度经审计归属于上市公司股东净资产的 35.09%。截至目前，公司不存在对全资及控股子公司以外的担保对象提供担保的情形，公司及控股子公司不存在

逾期担保的情形。

特此公告。

上海至纯洁净系统科技股份有限公司董事会

2023年5月17日