

证券代码：688141

证券简称：杰华特

公告编号：2025-065

杰华特微电子股份有限公司
关于为控股子公司申请综合授信额度
并提供担保的公告

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、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

● **担保对象及基本情况**

担保对象一	被担保人名称	厦门杰柏特半导体有限公司
	本次担保金额	3,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	0 万元
	是否在前期预计额度内	☐ 是 ☐ 否 ☒ 不适用：本次新增担保对象
	本次担保是否有反担保	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用：_____
担保对象二	被担保人名称	南京天易合芯电子有限公司
	本次担保金额	12,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	11,000.00 万元
	是否在前期预计额度内	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用：_____
担保对象三	被担保人名称	杭州领芯微电子有限公司
	本次担保金额	10,000.00 万元
	实际为其提供的担保余额	9,000.00 万元
	是否在前期预计额度内	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用：_____
	本次担保是否有反担保	☐ 是 ☒ 否 ☐ 不适用：_____

● **累计担保情况**

对外担保逾期的累计金额（万元）	0
截至本公告日上市公司及其控股子公司对外担保总额（万元）	85,000.00
对外担保总额占上市公司最近一期经审计归母净资产的比例（%）	41.11
特别风险提示	☒ 本次对资产负债率超过 70%的单位提供担保

一、担保情况概述

（一）担保的基本情况

为满足杰华特微电子股份有限公司（以下简称“公司”或“杰华特”）控股子公司的经营需要和发展需求，厦门杰柏特半导体有限公司、南京天易合芯电子有限公司及杭州领芯微电子有限公司拟向银行等金融机构申请合计不超过人民币 25,000.00 万元的综合授信额度，主要用于办理贷款、银行承兑汇票、信用证、保函以及衍生产品等业务，具体授信额度和期限以各家金融机构最终核定为准。以上授信额度不等于公司控股子公司实际融资金额，实际融资金额在总授信额度内，以公司控股子公司与金融机构实际发生的融资金额为准。

公司拟对前述控股子公司拟申请的综合授信额度提供担保。担保方式包括保证、抵押、质押等，具体担保期限根据届时实际签署的担保合同为准。拟担保情况详见下文“（三）担保预计基本情况”。

上述担保额度预计尚需提交公司股东会审议通过后生效。公司董事会提请股东会授权总经理根据公司实际经营情况的需要，在上述综合授信额度及担保额度范围内，全权办理公司向金融机构申请授信及提供担保相关的具体事项。上述担保额度有效期为自公司 2025 年第五次临时股东会审议通过之日起 12 个月内。

被担保方是纳入公司合并报表范围内的控股子公司，公司对其经营管理、财务等方面具有控制权，可有效防控担保风险，基于业务实操的便利性，公司控股子公司的其他少数股东未按持股比例提供担保。

（二）内部决策程序

公司于 2025 年 10 月 30 日召开了第二届董事会第十九次会议，审议通过了《关于为控股子公司申请综合授信额度并提供担保的议案》，董事会认为：公司本次对控股子公司提供的担保，主要为满足公司及控股子公司的日常经营需求，符合公司经营发展需要；该担保对象为公司控股子公司，担保风险处于公司可控制范围之内，不会损害公司利益；本次担保事项符合《公司法》《上市公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》等相关法律、法规及规范性文件及《公司章程》的规定。

根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规及《公司章程》的

相关规定，本次担保事项尚需提交公司股东会审议。

（三）担保预计基本情况

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 (2025/9/30)	截至目前担保余额	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期归母净资产比例 (2025/9/30)	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
被担保方资产负债率超过 70%									
杰华特	杭州领芯微电子有限公司	44.38% [注 1]	86.44%	9,000.00 万元	10,000.00 万元	10.96%	自公司 2025 年第五次临时股东会审议通过之日起 12 个月内	否	否
被担保方资产负债率未超过 70%									
杰华特	厦门杰柏特半导体有限公司	50.98%	43.19%	0	3,000.00 万元	1.73%	自公司 2025 年第五次临时股东会审议通过之日起 12 个月内	否	否
杰华特	南京天易合芯电子有限公司	40.89% [注 2]	29.52%	11,000.00 万元	12,000.00 万元	13.27%	自公司 2025 年第五次临时股东会审议通过之日起 12 个月内	否	否

注 1：公司和公司全资子公司杰瓦特微电子（杭州）有限公司直接和间接持有杭州领芯微电子有限公司合计 44.38%的股权，并实际控制杭州领芯微电子

有限公司合计 91.69%的股权；因此，杭州领芯微电子有限公司被纳入公司合并报表范围。

注 2：公司和公司全资子公司杰瓦特微电子（杭州）有限公司直接和间接持有南京天易合芯电子有限公司合计 40.89%的股权，并实际控制南京天易合芯电子有限公司合计 41.31%的股权；因此，南京天易合芯电子有限公司被纳入公司合并报表范围。具体详见公司于 2025 年 5 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《关于公司购买股权的公告》（公告编号：2025-030）。

注 3：本次预计的担保额度可在公司合并报表范围内的子公司之间进行内部调剂，资产负债率为 70%以上的担保对象仅能与其他资产负债率为 70%以上的担保对象之间调剂使用本次预计的担保额度；如在额度有效期间公司新设或新增合并报表范围内子公司的，对该等子公司的担保，也可以在上述预计的担保额度范围内相应分配使用。

二、被担保人基本情况

(一) 基本情况

1、厦门杰柏特半导体有限公司

被担保人类型	☒ 法人 ☐ 其他_____（请注明）		
被担保人名称	厦门杰柏特半导体有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	☐ 全资子公司 ☒ 控股子公司 ☐ 参股公司 ☐ 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	杰华特微电子股份有限公司 38.4750%、厦门汇杰私募股权投资基金合伙企业（有限合伙）25%、厦门杰安企业管理合伙企业（有限合伙）24.8063%、邓亦舟 8.2688%、无锡市宜佳科技合伙企业（有限合伙）2.7%、厦门市翔安创业投资有限公司 0.75%		
法定代表人	ZHOU XUN WEI		
统一社会信用代码	91350200MA340R6E22		
成立时间	2020-06-08		
注册地	厦门市翔安区民安街道莲亭路 805 号 308-71 室		
注册资本	148.1481 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（自然人投资或控股）		
经营范围	集成电路设计；半导体分立器件制造；信息技术咨询服务；其他机械设备及电子产品批发；经营各类商品和技术的进出口（不另附进出口商品目录），但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日 /2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日 /2024 年度（经审计）
	资产总额	5,485.57	1,981.05
	负债总额	2,369.23	3,190.48
	资产净额	3,116.34	-1,209.43
	营业收入	4,039.89	3,842.97
	净利润	-674.23	-679.89

2、南京天易合芯电子有限公司

被担保人类型	☒ 法人
--------	--

	☐ 其他_____（请注明）		
被担保人名称	南京天易合芯电子有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	☐ 全资子公司 ☒ 控股子公司 ☐ 参股公司 ☐ 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	杰华特微电子股份有限公司 29.7390%、盐城市黄海汇创金石并购产业基金合伙企业（有限合伙）19.2344%、南京太芯易格电子有限公司 11.5676%、上海芯骛科技发展中心（有限合伙）10.4052%、南京同舟合芯科技中心（有限合伙）9.5600%、杭州萧通数智低碳股权投资合伙企业（有限合伙）3.8469%、南京凯芯微科技发展中心（有限合伙）3.7523%、江苏高投毅达中小贰号创业投资合伙企业（有限合伙）3.7187%、杭州金投鑫合股权投资合伙企业（有限合伙）2.8211%、飞翔同芯（杭州）创业投资合伙企业（有限合伙）2.8151%、湖北小米长江产业基金合伙企业（有限合伙）1.5139%、杭州金投睿创创业投资合伙企业（有限合伙）1.0258%		
法定代表人	ZHOU XUN WEI		
统一社会信用代码	91320111302494878U		
成立时间	2014-05-28		
注册地	南京市浦口区桥林街道步月路 29 号 12 幢-178		
注册资本	1,556.0686 万元人民币		
公司类型	有限责任公司		
经营范围	一般项目：集成电路设计；集成电路制造；集成电路销售；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售；半导体器件专用设备销售；电子专用设备销售；专业设计服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；软件销售；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）。		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日 /2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日 /2024 年度（经审计）
	资产总额	28,795.97	26,684.07
	负债总额	8,499.68	6,124.15
	资产净额	20,296.28	20,559.92

	营业收入	16,193.72	20,031.58
	净利润	-499.85	-4,238.63

注：公司和公司全资子公司杰瓦特微电子（杭州）有限公司直接和间接持有天易合芯合计 40.89%的股权，并实际控制天易合芯合计 41.31%的股权；因此，天易合芯被纳入公司合并报表范围。具体详见公司于 2025 年 5 月 21 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上披露的《关于公司购买股权的公告》（公告编号：2025-030）。

3、杭州领芯微电子有限公司

被担保人类型	☒ 法人 ☐ 其他_____（请注明）		
被担保人名称	杭州领芯微电子有限公司		
被担保人类型及上市公司持股情况	☐ 全资子公司 ☒ 控股子公司 ☐ 参股公司 ☐ 其他_____（请注明）		
主要股东及持股比例	金华芯润科技有限公司 48.4694%、杭州芯润微电子合伙企业（有限合伙）15.1966%、杭州星河微电子合伙企业（有限合伙）9.0457%、杭州匡何微电子合伙企业（有限合伙）7.0918%、杰华特微电子股份有限公司 6.4612%、杭州江彬微电子合伙企业（有限合伙）5.4274%、宁波草稚星优凯创业投资合伙企业（有限合伙）3.8095%、海南芯润科技合伙企业（有限合伙）3.5459%、宁波草稚星道流创业投资合伙企业（有限合伙）0.9524%		
法定代表人	ZHOU XUN WEI		
统一社会信用代码	91330101MA27X9MR22		
成立时间	2016-04-07		
注册地	浙江省杭州市滨江区长河街道立业路 788 号网盛大厦 801 室（自主申报）		
注册资本	2,500 万元人民币		
公司类型	有限责任公司（外商投资企业与内资合资）		
经营范围	一般项目：集成电路芯片及产品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；信息技术咨询服务；电子产品销售；软件开发；软件外包服务；软件销售；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）。		
主要财务指标（万元）	项目	2025 年 9 月 30 日 /2025 年 1-9 月（未经审计）	2024 年 12 月 31 日 /2024 年度（经审计）

	资产总额	10,274.00	8,812.58
	负债总额	8,880.56	6,079.26
	资产净额	1,393.44	2,733.33
	营业收入	4,979.11	7,319.66
	净利润	-1,984.19	-1,820.31

注：公司和公司全资子公司杰瓦特微电子（杭州）有限公司直接和间接持有领芯微合计 44.38%的股权，并实际控制领芯微合计 91.69%的股权；因此，领芯微被纳入公司合并报表范围。

（二）被担保人失信情况

前述控股子公司不属于失信被执行人。

三、担保协议的主要内容

截至本公告披露日，上述担保事项尚未签订相关担保协议。具体担保金额、担保期限以及签约时间以实际签署的合同为准。担保总额将不超过本次审议的担保总金额。控股子公司其他少数股东未提供同比例担保，本次担保不存在反担保。

四、担保的必要性和合理性

公司为控股子公司申请银行综合授信并提供担保是基于控股子公司的日常经营的资金需求，有利于提高融资效率，降低融资成本，未损害公司及公司股东的利益，符合公司及子公司的整体利益。公司担保对象为合并报表范围内的子公司，公司拥有充分的控制权，能够有效控制和防范担保风险，不会对公司的业务发展造成不利影响。公司控股子公司的其他股东未按同比例提供担保，主要原因是被担保方是纳入公司合并报表范围内的控股子公司，公司对其经营管理、财务等方面具有控制权，可有效防控担保风险。

五、董事会意见

公司于 2025 年 10 月 30 日召开了第二届董事会第十九次会议，审议通过了《关于为控股子公司申请综合授信额度并提供担保的议案》。

公司本次对控股子公司提供的担保，主要为满足公司及控股子公司的日常经营需求，符合公司经营发展需要；该担保对象为公司控股子公司，担保风险处于公司可控制范围之内，不会损害公司利益；本次担保事项符合《公司法》《上市

公司监管指引第 8 号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》等相关法律、法规及规范性文件及《公司章程》的规定。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告披露日，公司及控股子公司不存在为第三方提供担保的事项。公司及控股子公司的对外担保均为公司对控股子公司的担保，担保总额为人民币 85,000.00 万元（担保总额是指已批准的额度范围尚未使用的额度与担保实际发生余额之和，不含本次拟审议的担保额度），占公司最近一期（2024 年度）经审计归母净资产及总资产的比例为 41.11%、20.22%。公司及控股子公司无逾期担保或涉及诉讼担保的情况。

特此公告。

杰华特微电子股份有限公司

董事会

2025 年 10 月 31 日