

国联民生证券承销保荐有限公司

关于深圳市信宇人科技股份有限公司

2026 年度对外担保额度预计的核查意见

国联民生证券承销保荐有限公司（以下简称“国联民生”或“保荐机构”）作为深圳市信宇人科技股份有限公司（以下简称“信宇人”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》和《科创板上市公司持续监管办法（试行）》等相关法律法规的要求，对 2026 年度对外担保额度预计情况进行了核查，具体情况如下：

一、担保情况概述

（一）担保基本情况

为满足深圳市信宇人科技股份有限公司（以下简称“公司”或“信宇人”）生产经营和业务发展的需求，结合公司 2026 年度发展计划，根据《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》以及公司有关规定，公司拟为合并报表范围内的控股子公司，在申请信贷业务及日常经营需要时为其提供担保，提供担保总额度预计不超过人民币 7 亿元，授权期限自 2025 年年度股东会审议通过本议案之日起至 2026 年年度股东会召开之日止。具体担保金额、担保期限、担保费率、担保方式（包括但不限于银行授信、银行借款、信用担保、保证担保、抵押担保、质押担保、日常经营贷款担保等）等内容，由公司及相关担保人与贷款银行或合作方等机构在以上额度内共同协商确定，相关担保事项以正式签署的担保文件为准。

（二）本次担保事项履行的内部决策程序

公司于 2026 年 4 月 28 日召开了第三届董事会第三十次会议，审议通过了《关于公司 2026 年度担保额度预计的议案》，本议案尚需提交股东会审议。

（三）担保额度预计情况

单位：亿元

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	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期经审计净资产比例	是否关联担保
公司	惠州信宇人	100.00%	113.75%	3.10	2.9	157.33%	否
公司	亚微新材	51.00%	80.36%	0.10	0.9	26.22%	否

注：本报告表格数据如有尾差，系四舍五入所造成。控股子公司惠州市信宇人科技有限公司（简称“惠州信宇人”）、深圳市亚微新材料有限公司（简称“亚微新材”）

二、被担保人的基本情况

（一）惠州市信宇人科技有限公司基本情况

公司名称	惠州市信宇人科技有限公司		
成立时间	2017 年 2 月 22 日		
注册资本	6,000.00 万元		
法定代表人	杨志明		
注册地址及主要生产经营地	惠州仲恺高新区东江高新科技产业园兴启西路 3 号		
类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
股东构成及控制情况	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
	信宇人	6,000.00	100.00

经营范围	<p>一般项目：机械设备研发；机械设备销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；电工机械专用设备制造；智能机器人销售；智能机器人的研发；工业机器人销售；工业机器人制造；工业机器人安装、维修；专用设备制造（不含许可类专业设备制造）；通用设备制造（不含特种设备制造）；电子专用设备制造；电子专用设备销售；专用设备修理；智能仪器仪表制造；智能仪器仪表销售；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；新材料技术研发；智能基础制造装备销售；智能基础制造装备制造；智能物料搬运装备销售；智能仓储装备销售；物料搬运装备制造；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；软件外包服务；工业工程设计服务；工业设计服务；信息系统集成服务；智能控制系统集成；电池销售；电池零配件销售；针纺织品及原料销售；新兴能源技术研发；普通机械设备安装服务；数字技术服务；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；卫星技术综合应用系统集成；卫星遥感应用系统集成；人工智能应用软件开发；人工智能基础软件开发；通信设备制造；通信设备销售；卫星移动通信终端制造；移动终端设备销售；移动终端设备制造；模具制造；模具销售；五金产品零售；五金产品研发；五金产品制造；电子、机械设备维护（不含特种设备）；机械设备租赁；劳务服务（不含劳务派遣）；技术进出口；货物进出口；新型膜材料销售；新型膜材料制造；新材料技术推广服务；卫生用品和一次性使用医疗用品销售；新型有机活性材料销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）</p>
------	---

惠州信字人最近一年及一期的主要财务数据：

单位：万元

主要财务指标	2026年3月31日（未经审计）	2025年12月31日（经审计）
资产总额	156,025.80	164,136.45
负债总额	177,482.43	182,457.77
净资产	-21,456.63	-18,321.31
主要财务指标	2026年1-3月（未经审计）	2025年1-12月（经审计）
营业收入	6,329.67	18,437.71
净利润	-3,135.32	-25,522.44

（二）深圳市亚微新材料有限公司基本情况

公司名称	深圳市亚微新材料有限公司
成立时间	2019年8月27日
注册资本	1,000.00万元
法定代表人	黄斌卿

注册地址及主要生产经营地	深圳市龙岗区龙城街道回龙埔社区信宇人2号厂房201		
类型	有限责任公司		
股东构成及控制情况	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
	信宇人	510.00	51.00
	黄斌卿	490.00	49.00
	合计	1,000.00	100.00
经营范围	一般经营项目是：各类高分子膜及材料的销售代理；新材料开发及制造的技术转让。设备（技术方案整体）、机械设备的研发、销售及技术服务；医疗（一类）消毒卫生产品、医用耗材、消毒灭菌类产品的研发及销售。许可经营项目是：生产销售熔喷布及无纺布；研发、生产、销售氢燃料电池原材料、高导电膜、高导热膜、车衣膜、高分子复合新材料、光电新材料、功能膜材料、化工产品（不含易燃易爆危险化学品）、光学膜、功能膜；各种高分子膜及胶带的涂层涂布分切、再加工。		

亚微新材最近一年及一期的主要财务数据：

单位：万元

主要财务指标	2026年3月31日（未经审计）	2025年12月31日（经审计）
资产总额	2,420.83	2,402.21
负债总额	1,945.35	1,881.98
净资产	475.47	520.23
主要财务指标	2026年1-3月（未经审计）	2025年1-12月（经审计）
营业收入	414.82	1,900.72
净利润	-44.76	-75.29

截至核查意见披露之日，惠州市信宇人、亚微新材不存在影响其偿债能力的重大或有事项，亦不属于失信被执行人。

（三）被担保人与上市公司关联关系或其他关系

被担保人均为公司控制，且纳入合并报表范围内的子公司。

三、担保协议的主要内容

公司及控股子公司的担保金额、担保期限以及签约时间等内容以实际签署的合同为准，公司管理层将根据实际经营情况的需要，授权公司财务部在担保额度内办理具体担保事宜。

四、担保的原因及必要性

上述担保事项是为确保公司生产经营工作持续、稳健开展，并结合目前公司及相关子公司业务情况进行的额度预计，符合公司整体生产经营的实际需要，有助于满足公司日常资金使用及业务需求，符合公司整体利益和发展战略，不存在资源转移或者利益输送的情况。本次被担保公司为公司合并范围内的全资及控股子公司具备偿债能力，而其他少数股东因不具备担保能力，所以未提供相应比例的担保，但公司对其日常经营活动风险及决策能够有效控制并能够及时掌控其资信状况，担保风险总体可控。

五、相关审议意见

公司为控股子公司提供担保，有利于子公司的长远发展，符合公司和全体股东的利益，不会对公司的经营业绩产生影响。被担保对象为控股子公司，担保风险可控。相关决策程序符合《公司法》等有关法律法规及《公司章程》等规定，不存在损害公司及股东利益的情形。

六、公司累计对外担保金额及逾期金额

截至本核查意见出具之日，公司对外担保总额为 3.2 亿元，均为控股子公司提供的担保余额，占公司最近一期经审计净资产及总资产的比例为 83.91%、15.10%。截至本核查意见出具之日，公司及控股子公司不存在逾期担保和涉及诉讼担保的情形。

七、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

公司 2026 年度对外担保预计额度已经公司董事会审议通过，履行了必要的程序，尚需提交公司股东会审议。相关决议程序符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等有关法律法规及《公司章程》的规定。

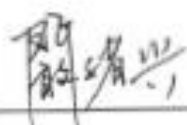
公司 2026 年度对外担保预计额度是为满足公司子公司日常经营和业务发展资金需要，保证其业务顺利开展，符合公司和全体股东利益，不存在损害公司和中小股东合法利益的情况。

综上，本保荐机构对信宇人 2026 年度对外担保预计额度事项无异议。

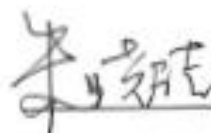
（以下无正文）

(本页无正文，为《国联民生证券承销保荐有限公司关于深圳市信宇人科技股份有限公司 2026 年度对外担保额度预计的核查意见》之签字盖章页)

保荐代表人:



阙绪兴



朱晓洁

国联民生证券承销保荐有限公司

2026年4月28日

