

河南安彩高科股份有限公司 关于预计 2026 年度担保额度的公告

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、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 被担保人名称：河南安彩高科股份有限公司（以下简称“安彩高科”“公司”）全资子公司河南安彩光伏新材料有限公司、河南安彩光热科技有限责任公司、河南安彩半导体有限公司、河南高纯矿物科技有限公司、许昌安彩锑材科技有限公司，以及控股子公司焦作安彩新材料有限公司、许昌安彩新能科技有限公司、安阳市安彩新能源科技有限公司。

● 截至 2025 年 12 月 31 日，公司实际对外担保余额为 1.88 亿元，占公司最近一期经审计归属上市公司股东净资产的 9.30%。

● 公司不存在逾期担保的情形。

● 预计担保是否有反担保：否

● 本次事项尚需提交股东会审议。

● 特别风险提示：本次对资产负债率超过 70% 的单位提供担保，预计担保额度超过公司最近一期经审计净资产 50%。

一、担保情况概述

（一）担保基本情况

为满足公司及下属子公司经营和发展需要，提高公司决策效率，在确保规范运作和风险可控的前提下，公司预计为子公司提供 15.3 亿元担保额度（包含前期已签订担保合同金额 4.8 亿元），包括河南安彩光伏新材料有限公司（以下简称“安彩光伏新材料”）3 亿元担保额度，焦作安彩新材料有限公司（以下简称“焦作安彩”）3 亿元担保额度，安阳市安彩新能源科技有限公司（以下简称“安彩新能”）1.8 亿元担保额度，许昌安彩锑材科技有限公司（以下简

称“许昌锑材”) 0.2 亿元担保额度, 许昌安彩新能科技有限公司(以下简称“许昌安彩”) 2 亿元担保额度, 河南高纯矿物科技有限公司(以下简称“高纯矿物”) 0.3 亿元担保额度, 河南安彩半导体有限公司(以下简称“安彩半导体”) 2 亿元担保额度, 河南安彩光热科技有限责任公司(以下简称“光热科技”) 3 亿元担保额度。

担保有效期: 本次担保额度计划需经公司 2025 年年度股东会审议通过后生效, 有效期至公司下一年度股东会通过新的担保计划之日止。

担保方式: 公司可向各子公司在前述额度范围内一次或分次提供担保, 具体担保数额、期限、方式等以相应合同约定为准。担保方式包含但不限于保证、抵押、质押等。

(二) 本次担保事项履行的内部决策程序

公司于 2026 年 4 月 16 日召开第九届董事会第二次会议, 审议通过《关于预计 2026 年度担保额度的议案》, 本议案尚需提交公司股东会审议。

(三) 对子公司担保具体情况

担保方	被担保方	担保额度 (万元)	截至目前担保合同发生额 (万元)	截至目前担保余额 (万元)	是否关联担保
1. 被担保方资产负债率超过 70%					
安彩高科	安彩光伏新材料	30,000.00	0	0	否
安彩高科	许昌锑材	2,000.00	0	0	否
安彩高科	许昌安彩	20,000.00	0	0	否
安彩高科	高纯矿物	3,000.00	0	0	否
安彩高科	安彩半导体	20,000.00	0	0	否
安彩高科	光热科技	30,000.00	0	0	否
安彩高科	焦作安彩	30,000.00	30,000.00	10,000.00	否
2. 被担保方资产负债率未超过 70%					
安彩高科	安彩新能	18,000.00	18,000.00	8,831.13	否
合计		153,000.00	48,000.00	18,831.13	/

截至 2025 年 12 月 31 日，公司为安彩光伏新材料融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 0 元，担保余额为 0 元；公司为许昌梯材融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 0 元，担保余额为 0 元；公司为许昌安彩融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 0 元，担保余额为 0 元；公司为高纯矿物融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 0 元，担保余额为 0 元；公司为安彩半导体融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 0 元，担保余额为 0 元；公司为光热科技融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 0 元，担保余额为 0 元；公司为焦作安彩融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 30,000.00 万元，担保余额为 10,000.00 万元；公司为安彩新能融资与银行等金融机构签署的保证合同担保本金合计为 18,000.00 万元，担保余额为 8,831.13 万元。

（四）本次担保无反担保

（五）担保额度调剂情况

公司 2026 年度对外提供担保的安排是基于对目前业务情况的预计，在未超过年度预计担保总额的前提下，各被担保人的担保额度可内部调剂使用。在调剂发生时，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；资产负债率低于 70%的担保对象，仅能从资产负债率低于 70%的担保对象处获得担保额度。

二、被担保人基本情况

（一）河南安彩光伏新材料有限公司

统一社会信用代码：91410506MA4697MLXC

注册资本：25,000 万人民币

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立日期：2019 年 1 月 15 日

法定代表人：杨建新

住所：河南省安阳市龙安区龙康大道中段安阳市产业集聚区办公楼 212-1 号

经营范围：一般项目：玻璃制造；技术玻璃制品制造；光学玻璃制造；日用玻璃制品制造；功能玻璃和新型光学材料销售；日用玻璃制品销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；技术玻璃制品销

售；光学玻璃销售；货物进出口；技术进出口；光伏发电设备租赁；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；储能技术服务；合同能源管理（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）许可项目：道路货物运输（不含危险货物）（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，安彩光伏新材料总资产 119,961.42 万元，净资产 34,529.21 万元，2025 年销售收入 78,984.70 万元，净利润-7,956.47 万元。

（二）焦作安彩新材料有限公司

注册资本：25,000 万人民币

成立时间：2021 年 2 月 5 日

住所：河南省焦作市博爱县柏山镇发展大道与广兴路交叉口西 200 米

类型：有限责任公司

法定代表人：闫震

统一社会信用代码：91410822MA9GCCUQXB

经营范围：一般项目：技术玻璃制品制造；技术玻璃制品销售；光学玻璃制造；光学玻璃销售；功能玻璃和新型光学材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；光伏设备及元器件制造；技术进出口；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；合同能源管理；非金属矿及制品销售；热力生产和供应（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）许可项目：建设工程设计；建设工程施工；发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，焦作安彩总资产 102,717.30 万元，净资产 12,163.34 万元，2025 年销售收入 53,880.33 万元，净利润-10,574.48 万元。

（三）安阳市安彩新能源科技有限公司

注册资本：12,000 万人民币

成立时间：2020 年 11 月 17 日

住所：河南省安阳市城乡一体化示范区白璧镇文昌大道与诚信路交叉口西北角安阳市城乡一体化示范公共租赁住房 9#-1# 商业 1 单元 101 号（现惠鑫

公寓)

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人：刘伟

统一社会信用代码：91410522MA9G1J1W32

经营范围为：许可项目：石油、天然气管道储运；燃气经营（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：陆地管道运输；石油天然气技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；机械零件、零部件销售；电气设备销售；供应用仪器仪表销售；管道运输设备销售（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，安彩新能源总资产 27,513.85 万元，净资产 10,645.70 万元。2025 年销售收入 3,900.56 万元，净利润-1,149.65 万元。

（四）许昌安彩梯材科技有限公司

注册资本：2,000 万人民币

成立时间：2023 年 10 月 10 日

住所：河南省许昌市襄城县先进制造业开发区（311 国道与开源路交叉口北 500 米）020 号

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人：闫震

统一社会信用代码：91411025MACY892D7E

经营范围为：一般项目：常用有色金属冶炼；基础化学原料制造（不含危险化学品等许可类化学品的制造）；新材料技术研发；选矿（除稀土、放射性矿产、钨）；电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；专用化学产品制造（不含危险化学品）；合成材料制造（不含危险化学品）；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）；生态环境材料制造；专用化学产品销售（不含危险化学品）；非金属矿及制品销售；合成材料销售；工程和技术研究和试验发展；选矿；涂料制造（不含危险化学品）；新材料技术推广服务；货物进出口；生物基材料制造；生物基材料销售；生物基材料聚合技术研发；生物基材料技术研发；生态环境材料销售；技术进出口；建筑材料销售；石油制品制造（不含危险化学品）；石油制品销

售（不含危险化学品）；新型催化材料及助剂销售；工业酶制剂研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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）许可项目：道路货物运输（不含危险货物）（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，许昌锦材总资产 8,566.04 万元，净资产 2,073.81 万元。2025 年销售收入 10,852.24 万元，净利润-104.87 万元。

（五）许昌安彩新能科技有限公司

注册资本：25,000 万人民币

成立时间：2020 年 11 月 30 日

住所：河南省许昌市襄城县先进制造业开发区（311 国道与开源路交叉口北 500 米）

类型：其他有限责任公司

法定代表人：闫震

统一社会信用代码：91411025MA9G3CGX9W

经营范围为：一般项目：玻璃制造；技术玻璃制品制造；技术玻璃制品销售；日用玻璃制品制造；日用玻璃制品销售；光学玻璃制造；光学玻璃销售；功能玻璃和新型光学材料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；合同能源管理；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）许可项目：建设工程设计；建设工程施工；发电业务、输电业务、供（配）电业务；输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验；道路货物运输（不含危险货物）（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，许昌安彩总资产 122,960.02 万元，净资产 19,182.03 万元。2025 年销售收入 64,895.70 万元，净利润-10,740.01 万元。

（六）河南高纯矿物科技有限公司

注册资本：3,000 万人民币

成立时间：2023 年 12 月 25 日

住所：河南省三门峡市经济开发区北环路与分陕路交叉口向西 200 米开发区双创园 a 座 205b

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人：刘继红

统一社会信用代码：91411200MAD8B9C84G

经营范围为：一般项目：非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；新材料技术研发；新材料技术推广服务；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；有色金属压延加工；矿物洗选加工；技术玻璃制品销售；专用化学产品销售（不含危险化学品）；合成材料制造（不含危险化学品）；生物质能技术服务；农业面源和重金属污染防治技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；机械设备租赁；仓储设备租赁服务；特种设备出租；销售代理（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，高纯矿物总资产 5,618.65 万元，净资产 881.72 万元。2025 年销售收入 103.08 万元，净利润-520.39 万元。

（七）河南安彩半导体有限公司

注册资本：6,000 万人民币

成立时间：2023 年 11 月 23 日

住所：河南省焦作市站区冯封街道解放西路 1355 号

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人：焦国敬

统一社会信用代码：91410803MAD5P56Q6B

经营范围为：一般项目：非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；特种陶瓷制品制造；特种陶瓷制品销售；技术玻璃制品制造；技术玻璃制品销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；光学仪器制造；光学仪器销售；半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，安彩半导体总资产 18,183.30 万元，净资产 1,175.37 万元。2025 年销售收入 1,078.42 万元，净利润-4,757.08 万元。

（八）河南安彩光热科技有限责任公司

注册资本：18,000 万人民币

成立时间：2020 年 8 月 11 日

住所：河南省安阳市龙安区马投涧镇华丰路与龙飞街交叉口西北安彩光热科技光热新材料项目 1 号浮法联合车间熔化工段

类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人：杨建新

统一社会信用代码：91410506MA9FJP9T3D

经营范围为：许可项目：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：玻璃制造；技术玻璃制品制造；日用玻璃制品制造；光学玻璃制造；真空镀膜加工；技术玻璃制品销售；日用玻璃制品销售；功能玻璃和新型光学材料销售；光学玻璃销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（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）

截至 2025 年 12 月 31 日，光热科技总资产 54,746.31 万元，净资产-3,437.19 万元。2025 年销售收入 29,378.37 万元，净利润-13,817.60 万元。

三、担保协议的主要内容

除已披露的对子公司担保外，目前公司尚未签订新的担保协议，具体担保金额、担保方式等条款将在授权范围内，以公司与银行等金融机构实际签订的协议为准。

四、担保的必要性和合理性

本次担保预计是为了满足公司及公司下属子公司的日常经营需要，被担保对象均为公司合并报表范围内的子公司，公司判断其具备债务偿还能力，担保风险总体可控，不会对公司的日常经营产生重大影响，不会损害公司及全体股东、特别是中小股东的利益。

五、董事会意见

公司董事会认为：上述担保事项在审批程序上符合中国证监会和上海证券交易所的有关规定，被担保人安彩光伏新材料、光热科技、安彩半导体、高纯矿物、许昌锑材为公司的全资子公司，许昌安彩、焦作安彩为公司的控股子公司，安彩新能为公司间接控制子公司，担保风险可控，公司此次对子公司提供

担保不会损害公司和股东的利益。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至 2025 年 12 月 31 日，公司实际对外担保余额为 1.88 亿元，包括焦作安彩 1 亿元、安彩新能 0.88 亿元，占公司最近一期经审计归属上市公司股东净资产的 9.30%，不存在担保逾期的情形。公司将后续实际担保情况进展及时履行信息披露义务。

特此公告。

河南安彩高科股份有限公司董事会

2026 年 4 月 18 日