

证券代码：603612

证券简称：索通发展

公告编号：2026-031

索通发展股份有限公司

关于 2026 年 5 月份提供担保的公告

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、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

● 担保对象及基本情况

| 被担保人名称 | 本次担保金额 (万元) | 实际为其提供的担保余额 (万元) | 是否在前期 预计额度内 | 本次担保是 否有反担保 |
|-------------------|----------------|---------------------|----------------|----------------|
| 云南索通云铝炭 材料有限公司 | 20,000 | 154,690 | 是 | 否 |
| 重庆锦旗碳素有 限公司 | 5,000 | 28,750 | 是 | 否 |
| 陇西索通炭材料 有限公司 | 2,000 | 76,561.12 | 是 | 否 |
| 索通齐力炭材料 有限公司 | 10,000 | 48,420 | 是 | 否 |

● 累计担保情况

| | |
|-------------------------------------|--|
| 对外担保逾期的累计金额 (万元) | / |
| 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) | 2,265,721.64 |
| 对外担保总额占上市公司最近 一期经审计净资产的比例 (%) | 397.18 |
| 特别风险提示 (如有请勾选) | <input checked="" type="checkbox"/> 担保金额 (含本次) 超过上市公司最近一期经 审计净资产 50% <input checked="" type="checkbox"/> 对外担保总额 (含本次) 超过上市公司最近一 期经审计净资产 100% <input type="checkbox"/> 对合并报表外单位担保总额 (含本次) 达到或 超过最近一期经审计净资产 30% <input checked="" type="checkbox"/> 本次对资产负债率超过 70% 的单位提供担保 |
| 其他风险提示 (如有) | 无 |

一、担保情况概述

(一) 担保的基本情况

2026年5月份，索通发展股份有限公司（以下简称“公司”）为控股子公司云南索通云铝炭材料有限公司（以下简称“索通云铝”）、重庆锦旗碳素有限公司（以下简称“重庆锦旗”）、陇西索通炭材料有限公司（以下简称“陇西索通”）的授信业务提供了如下担保：

单位：万元

| 序号 | 被担保方 | 债权人 | 担保方式 | 担保金额 | 保证期间 | 反担保 |
|----|------|--------------------|--------|-------|--|-----|
| 1 | 索通云铝 | 交通银行股份有限公司曲靖分行 | 连带责任保证 | 7,000 | 全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止 | 无 |
| 2 | 索通云铝 | 中国光大银行股份有限公司曲靖分行 | 连带责任保证 | 8,000 | 受信人履行债务期限届满之日起三年 | 无 |
| 3 | 重庆锦旗 | 交通银行股份有限公司重庆市分行 | 连带责任保证 | 5,000 | 全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止 | 无 |
| 4 | 陇西索通 | 上海浦东发展银行股份有限公司兰州分行 | 连带责任保证 | 2,000 | 债务履行期届满之日后三年止 | 无 |

2026年5月份，公司控股子公司之间新增担保。嘉峪关索通炭材料有限公司（以下简称“嘉峪关炭材料”）为索通云铝、山东索通创新炭材料有限公司（以下简称“索通创新”）为索通齐力炭材料有限公司（以下简称“索通齐力”）的授信业务提供了如下担保：

单位：万元

| 序号 | 担保方 | 被担保方 | 债权人 | 担保方式 | 担保金额 | 保证期间 | 反担保 |
|----|--------|------|-------------------|--------|-------|---------------------|-----|
| 1 | 嘉峪关炭材料 | 索通云铝 | 中国建设银行股份有限公司曲靖市分行 | 连带责任保证 | 5,000 | 主合同项下债务履行期限届满之日后三年止 | 无 |

| | | | | | | | |
|---|------|------|--------------------|--------|--------|---------------|---|
| 2 | 索通创新 | 索通齐力 | 上海浦东发展银行股份有限公司德州分行 | 连带责任保证 | 10,000 | 债务履行期届满之日后三年止 | 无 |
|---|------|------|--------------------|--------|--------|---------------|---|

（二）内部决策程序

根据公司第五届董事会第二十次会议和 2024 年年度股东会审议通过的《关于 2025 年度新增对外担保额度及相关授权的议案》，公司及其子公司将根据各金融机构授信要求，为金融机构综合授信额度内的融资提供相应的担保，担保总额不超过人民币 120 亿元（含等值外币），该担保额度在股东会决议有效期内可以循环使用，担保方式为连带责任保证担保。具体内容详见公司于 2025 年 4 月 23 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《索通发展股份有限公司关于 2025 年度新增担保额度预计及相关授权的公告》（公告编号：2025-020）。

根据公司第六届董事会第二次会议和 2025 年年度股东会审议通过的《关于 2026 年度新增对外担保额度及相关授权的议案》，公司及其子公司将根据各金融机构授信要求，为金融机构综合授信额度内的融资提供相应的担保，担保总额不超过人民币 145 亿元（含等值外币），该担保额度在股东会决议有效期内可以循环使用，担保方式为连带责任保证担保。具体内容详见公司于 2026 年 4 月 23 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《索通发展股份有限公司关于 2026 年度新增担保额度预计及相关授权的公告》（公告编号：2026-021）。

本次担保属于公司 2024 年年度股东会及 2025 年年度股东会授权范围并在有效期内，无需再次提交公司董事会、股东会审议。

截至本公告披露日，公司及子公司为索通云铝提供的担保余额为人民币 154,690 万元（含本次），尚未使用的担保额度为 188,000 万元，索通云铝的其他股东未提供担保；为重庆锦旗提供的担保余额为人民币 28,750 万元（不含本次），尚未使用的担保额度为 55,000 万元，重庆锦旗的其他股东未提供担保；为陇西索通提供的担保余额为人民币 76,561.12 万元（不含本次），尚未使用的担保额度为 68,000 万元，陇西索通的其他股东未提供担保；为索通齐力提供的担保余额为人民币 48,420 万元（含本次），尚未使用的担保额度为 110,000 万元，索通齐力的其他股东未提供担保。

公司对外担保均为公司为子公司提供的担保及子公司之间进行的担保，因担保发生频次较高，且金融机构多以合同的提交审批时间为签署时间，同时为便于

投资者了解公司阶段时间内的对外担保概况，公司按月汇总披露实际发生的担保情况。

（三）担保额度调剂情况

鉴于对索通云铝的担保风险总体可控，公司根据 2024 年年度股东会决议及授权，将控股子公司嘉峪关索通预焙阳极有限公司（以下简称“嘉峪关预焙阳极”）未使用的担保额度 8,000 万元调剂给索通云铝，故本次担保事项无须单独召开公司董事会、股东会审议。具体调剂情况如下：

单位：万元

| 被担保方 | 已审议的担保预计额度 | 本次调剂额度 | 调剂后担保额度 | 本次担保金额 | 担保余额（含本次） | 尚未使用担保额度（含本次） |
|--------------------|------------|--------|---------|--------|-----------|---------------|
| 资产负债率为 70%以下的控股子公司 | | | | | | |
| 索通云铝 | 120,000 | 8,000 | 133,000 | 8,000 | 154,690 | 0 |
| 索通预焙阳极 | 100,000 | -8,000 | 87,000 | 0 | 43,395 | 50,350 |

二、被担保人基本情况

（一）云南索通云铝炭材料有限公司

| | |
|-----------------|--|
| 被担保人类型 | 法人 |
| 被担保人名称 | 云南索通云铝炭材料有限公司 |
| 被担保人类型及上市公司持股情况 | 控股子公司 |
| 主要股东及持股比例 | 索通发展股份有限公司，持股比例 65% 云南铝业股份有限公司，持股比例 35% |
| 法定代表人 | 张庆刚 |
| 统一社会信用代码 | 91530300MA6N59246U |
| 成立时间 | 2018-05-16 |
| 注册地 | 云南省曲靖市沾益工业园花山片区天生桥北侧 |
| 注册资本 | 人民币 72,000 万元 |
| 公司类型 | 其他有限责任公司 |
| 经营范围 | 生产销售预焙阳极炭块、碳纤维、碳复合材料及炭素制品；备案范围内的进出口业务。（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） |

| 主要财务指标 (万元) | 项目 | 2026年3月31日 /2026年1-3月 (未经审计) | 2025年12月31日 /2025年度 (经审计) |
|----------------|------|------------------------------------|---------------------------------|
| | 资产总额 | 311,691.19 | 309,380.50 |
| | 负债总额 | 200,009.10 | 201,520.07 |
| | 资产净额 | 111,682.09 | 107,860.43 |
| | 营业收入 | 115,686.50 | 420,564.96 |
| | 净利润 | 3,924.05 | 29,859.63 |

(二) 重庆锦旗碳素有限公司

| 被担保人类型 | 法人 | | |
|-----------------|---|------------------------------------|---------------------------------|
| 被担保人名称 | 重庆锦旗碳素有限公司 | | |
| 被担保人类型及上市公司持股情况 | 控股子公司 | | |
| 主要股东及持股比例 | 索通发展股份有限公司，持股比例 59.71% 重庆新锦辉实业有限公司，持股比例 20.00% 重庆旗能电铝有限公司，持股比例 14.48% 钟强，持股比例 4.65% 陈献忠，持股比例 1.16% | | |
| 法定代表人 | 李阳 | | |
| 统一社会信用代码 | 91500222072348225K | | |
| 成立时间 | 2013-07-16 | | |
| 注册地 | 重庆市綦江区古南街道北渡场 110 号附 6 号 | | |
| 注册资本 | 人民币 12,800 万元 | | |
| 公司类型 | 有限责任公司（自然人投资或控股） | | |
| 经营范围 | 一般项目：生产、销售：铝电解用预焙阳极、石墨化阴极、石墨电极、铝电解用钢爪、铝合金、石油焦、氧化铝、煅后焦；销售：废阳极、铝锭、电解质（不含危险化学品）；工业余热发电。（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 | 2026年3月31日 /2026年1-3月 (未经审计) | 2025年12月31日 /2025年度 (经审计) |
| | 资产总额 | 72,166.56 | 64,967.78 |
| | 负债总额 | 34,635.37 | 28,503.73 |
| | 资产净额 | 37,531.19 | 36,464.05 |

| | | | |
|--|------|-----------|-----------|
| | 营业收入 | 25,755.58 | 86,427.12 |
| | 净利润 | 1,056.87 | 8,521.12 |

注：以上财务数据为合并口径财务数据。

(三) 陇西索通炭材料有限公司

| | | | |
|-----------------|---|--|---------------------------------------|
| 被担保人类型 | 法人 | | |
| 被担保人名称 | 陇西索通炭材料有限公司 | | |
| 被担保人类型及上市公司持股情况 | 控股子公司 | | |
| 主要股东及持股比例 | 索通发展股份有限公司，持股比例 80.2199% 甘肃晨源工贸集团有限公司，持股比例 10.0000% 甘肃东兴铝业有限公司，9.7801% | | |
| 法定代表人 | 董志军 | | |
| 统一社会信用代码 | 91621122MA7CW91A8H | | |
| 成立时间 | 2021-11-30 | | |
| 注册地 | 甘肃省定西市陇西县巩昌镇长安路中医药科技孵化中心 410 室 | | |
| 注册资本 | 人民币 28,000 万元 | | |
| 公司类型 | 其他有限责任公司 | | |
| 经营范围 | 许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务。（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：石墨及碳素制品制造；废旧沥青再生技术研发；余热发电关键技术研发；炼焦；石油制品销售（不含危险化学品）；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售；石墨及碳素制品销售。（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） | | |
| 主要财务指标 (万元) | 项目 | 2026 年 3 月 31 日 /2026 年 1-3 月 (未经审计) | 2025 年 12 月 31 日 /2025 年度 (经审计) |
| | 资产总额 | 140,893.30 | 129,765.79 |
| | 负债总额 | 99,429.88 | 89,557.31 |
| | 资产净额 | 41,463.41 | 40,208.48 |
| | 营业收入 | 38,866.90 | 135,685.44 |
| | 净利润 | 1,306.37 | 11,891.51 |

（四）索通齐力炭材料有限公司

| | | | |
|-----------------|---|--|---------------------------------------|
| 被担保人类型 | 法人 | | |
| 被担保人名称 | 索通齐力炭材料有限公司 | | |
| 被担保人类型及上市公司持股情况 | 控股子公司 | | |
| 主要股东及持股比例 | 索通发展股份有限公司，持股比例 80% Press Metal Berhad，持股比例 20% | | |
| 法定代表人 | 王素生 | | |
| 统一社会信用代码 | 91371400MA3CTTP85R | | |
| 成立时间 | 2016-12-22 | | |
| 注册地 | 山东省德州市临邑县恒源经济开发区新 104 国道北侧 117 号 | | |
| 注册资本 | 人民币 26,400 万元 | | |
| 公司类型 | 有限责任公司（外商投资、非独资） | | |
| 经营范围 | 炭素材料生产、销售；炭素材料生产技术研发推广。（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） | | |
| 主要财务指标 （万元） | 项目 | 2026 年 3 月 31 日 /2026 年 1-3 月 （未经审计） | 2025 年 12 月 31 日 /2025 年度 （经审计） |
| | 资产总额 | 121,663.64 | 107,445.95 |
| | 负债总额 | 69,182.23 | 56,180.57 |
| | 资产净额 | 52,481.41 | 51,265.37 |
| | 营业收入 | 28,700.84 | 158,853.94 |
| | 净利润 | 1,216.17 | 6,346.96 |

三、担保协议的主要内容

（一）交通银行股份有限公司曲靖分行《保证合同》

保证金额：人民币 7,000 万元

保证方式：连带责任保证

保证期间：全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止。

保证范围：主债权本金及利息、复利、罚息、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用。实现债权的费用包括但不限于催收费用、诉讼费（或仲裁费）、保全费、公告费、执行费、律师费、差旅费及其它费用。

（二）中国光大银行股份有限公司曲靖分行《最高额保证合同》

保证金额：人民币 8,000 万元

保证方式：连带责任保证

保证期间：受信人履行债务期限届满之日起三年

保证范围：受信人在主合同项下应向授信人偿还或支付的债务本金、利息（包括法定利息、约定利息及罚息）、复利、违约金、损害赔偿金、实现债权的费用（包括但不限于诉讼/仲裁费用、律师费用、保全费用、鉴定费用、差旅费用、公证费用、执行费用等）和所有其他应付的费用、款项。

（三）交通银行股份有限公司重庆市分行《保证合同》

保证金额：人民币 5,000 万元

保证方式：连带责任保证

保证期间：全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日（或债权人垫付款项之日）后三年止。

保证范围：主债权本金及利息、复利、罚息、违约金、损害赔偿金和实现债权的费用。实现债权的费用包括但不限于催收费用、诉讼费（或仲裁费）、保全费、公告费、执行费、律师费、差旅费及其它费用。

（四）上海浦东发展银行股份有限公司兰州分行《最高额保证合同》

保证金额：人民币 2,000 万元

保证方式：连带责任保证

保证期间：债务履行期届满之日后三年止。

保证范围：主债权及于由此产生的利息（本合同所指利息包括利息、罚息和复利）、违约金、损害赔偿金、手续费及其他为签订或履行本合同而发生的费用、以及债权人实现担保权利和债权所产生的费用（包括但不限于诉讼费、律师费、差旅费等），以及根据主合同经债权人要求债务人需补足的保证金。

（五）中国建设银行股份有限公司曲靖市分行《保证合同》

保证金额：人民币 5,000 万元

保证方式：连带责任保证

保证期间：主合同项下债务履行期限届满之日后三年止。

保证范围：主合同项下全部债务，包括但不限于全部本金、利息（包括复利和罚息）、违约金、赔偿金、判决书或调解书等生效法律文书迟延履行期间应加倍支付的债务利息、债务人应向债权人支付的其他款项（包括但不限于有关手续费、电讯费、杂费、国外受益人拒绝承担的有关银行费用等）、债权人实现债权与担保权利而发生的费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、财产保全费、差旅费、执行费、评估费、拍卖费、公证费、送达费、公告费、律师费等）。

（六）上海浦东发展银行股份有限公司德州分行《最高额保证合同》

保证金额：人民币 10,000 万元

保证方式：连带责任保证

保证期间：债务履行期届满之日后三年止。

保证范围：主债权及于由此产生的利息（本合同所指利息包括利息、罚息和复利）、违约金、损害赔偿金、手续费及其他为签订或履行本合同而发生的费用、以及债权人实现担保权利和债权所产生的费用（包括但不限于诉讼费、律师费、差旅费等），以及根据主合同经债权人要求债务人需补足的保证金。

四、担保的必要性和合理性

索通云铝、重庆锦旗、陇西索通、索通齐力均为公司的控股子公司，纳入公司合并报表范围。公司本次为上述公司提供担保是为了满足其生产经营需要，保障其业务持续、稳健发展；本次担保符合公司整体利益和发展战略，被担保对象具备偿债能力，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。公司对上述公司的经营管理、财务等方面具有控制权，担保风险处于公司可控范围内。上述公司的其他股东未同比例提供担保。

五、董事会意见

本次担保额度已经公司第五届董事会第二十次会议、第六届董事会第二次会议审议通过，董事会认为：公司以上担保额度预计及相关授权是在综合考虑公司及其子公司业务发展需要做出的，符合公司实际经营情况和整体发展战略，不会对公司产生不利影响，不会影响公司持续经营能力，被担保人为公司全资或控股子公司，资信状况良好，担保风险可控。陇西索通资产负债率超过 70%，敬请投资者注意相关风险。

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，公司及子公司对外担保总额（担保总额指股东会已批准的担保额度内尚未使用额度与担保实际发生余额之和）为人民币 2,265,721.64 万元，占公司 2025 年度经审计净资产的 397.18%，实际担保余额为 844,721.64 万元，占公司 2025 年度经审计净资产的 148.08%；公司对控股子公司提供的担保总额为人民币 2,197,301.64 万元，占公司 2025 年度经审计净资产的 385.18%，实际担保余额为 776,301.64 万元，占公司 2025 年度经审计净资产的 136.08%；公司不存在为控股股东和实际控制人及其关联人提供担保的情况。

截至目前，公司无逾期对外担保的情况。

特此公告。

索通发展股份有限公司董事会

2026 年 5 月 30 日