

证券代码：688388

证券简称：嘉元科技

公告编号：2026-044

广东嘉元科技股份有限公司
关于公司及子公司 2025 年度向银行申请
年度综合授信额度及为子公司提供担保的公告

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**

单位：万元 币种：人民币

| 被担保人名称 | 本次担保金额 | 实际为其提供的担保余额 | 是否在前期预计额度内 | 本次担保是否有反担保 |
|-----------------|------------|-------------|-------------------|------------|
| 嘉元科技（宁德）有限公司 | 35,000.00 | 11,000.00 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 否 |
| 江西嘉元科技有限公司 | 30,000.00 | 359.96 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 否 |
| 广东嘉元时代新能源材料有限公司 | 150,000.00 | 83,156.39 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 否 |
| 深圳嘉元新能源科技有限公司 | 9,000.00 | 0.00 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 否 |
| 广东嘉元新能开发有限公司 | 22,600.00 | 4,151.42 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 是 |
| 湖南嘉元隆源科技有限公司 | 7,000.00 | 7,000.00 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 是 |
| 山东嘉元新能源材料有限公司 | 5,000.00 | 0.00 | 不适用：本次为年度授信担保额度预计 | 否 |

● **累计担保情况**

| | |
|-----------------------------|---|
| 对外担保逾期的累计金额（万元） | 0.00 |
| 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） | 217,100.00 |
| 对外担保总额占上市公司最近一期经审计净资产的比例（%） | 31.28 |
| 特别风险提示 | <input 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 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 |

一、担保情况概述

（一）担保的基本情况

为满足广东嘉元科技股份有限公司（以下简称“公司”）及子公司日常经营和业务发展需要，提高资金运营能力，公司及合并报表范围内子公司拟向部分合作银行申请额度不超过 800,000 万元人民币的综合授信额度（可在公司及合并报表范围内子公司之间互相调剂），申请综合授信额度期限自公司 2025 年年度股东会审议通过之日起至公司 2026 年年度股东会召开之日止，在授信期内上述授信额度可循环使用（包括新增授信及原有授信的展期或者续约）。授信种类包括但不限于贷款、保函、承兑汇票、信用证、进口押汇、出口保理、融资租赁等业务（具体授信额度、期限以银行实际审批为准）。

公司将本着审慎原则灵活高效运用相关授信额度，上述授信额度不等同于公司实际融资金额。公司将根据经营的实际需求对特定时期不同的融资方式进行优劣对比，动态进行优化调整，按照财务风险控制要求、成本高低等来确定具体使用的授信金额及用途。公司及子公司将根据实际业务需要办理具体业务，最终发生额以实际签署的合同为准。

同时，公司拟为子公司申请授信提供担保，担保额度合计不超过 258,600 万元人民币。其中，公司为全资子公司嘉元科技（宁德）有限公司（以下简称“宁德嘉元”）提供授信担保额度不超过人民币 35,000 万元、为全资子公司江西嘉元科技有限公司（以下简称“江西嘉元”）提供授信担保额度不超过人民币 30,000 万元、为全资子公司山东嘉元新能源材料有限公司（以下简称“山东嘉元”）提供授信担保额度不超过人民币 5,000 万元；为控股子公司广东嘉元时代新能源材料有限公司（以下简称“嘉元时代”）提供授信担保额度不超过人民币 150,000 万元；为控股子公司深圳嘉元新能源科技有限公司（以下简称“嘉元新能源”）向银行申请 10,000 万元人民币授信以持股比例为限提供等比例担保，担保额度不超过 9,000 万元人民币，嘉元新能源少数股东吴鹏以持股比例为限提供等比例担保；公司及控股子公司嘉元新能源为公司控股孙公司广东嘉元新能开发有限公司（以下简称“嘉元新能开发”）向银行申请 10,000 万元人民币授信提供全额担保额度，担保额度不超过 10,000 万元人民币，上述担保事项由嘉元新能源其他少数股东吴鹏以持有嘉元新能源的 10% 股权为限提供反担保，即提供的反担保额度不超过 1,000 万元；公司及控股子公司嘉元新能源为嘉元新能开发向银行申请 14,000 万元人民币授信以持股比例为限提供等比例担保，担保额度不超过 12,600 万元人民币，嘉元新能源少数股东吴鹏以持股比例为限提供等比例担保；公司及全资子公司嘉元（深圳）科技创新有限公司（以下简称“嘉元科创公司”）拟为控股孙公司湖南嘉元隆源科技有限公司（以下简称“嘉元隆源”）向银行申请 7,000 万元人民币授信提供全额担保，担保额度不超过 7,000 万元，嘉元隆源少数股东罗军以持有嘉元隆源的 35% 股权比例为限提供反担保，即提供的反担保额度不超过 2,450 万元。

| 公司名称 | 公司持股比例 | 担保额度 |
|------|----------------------|---------------|
| 宁德嘉元 | 公司直接持股 100%，系公司全资子公司 | 不超过 35,000 万元 |
| 江西嘉元 | 公司直接持股 100%，系公司全资子公司 | 不超过 30,000 万元 |

| | | |
|--------|---|---|
| 山东嘉元 | 公司直接持股 100%，系公司全资子公司 | 不超过 5,000 万元 |
| 嘉元时代 | 公司直接持有嘉元时代 85.7143%股权，宁德时代新能源科技股份有限公司持有嘉元时代 14.2857%股权，嘉元时代系公司控股子公司 | 不超过 150,000 万元 |
| 嘉元新能源 | 公司持有嘉元新能源 90%股权，吴鹏持有嘉元新能源 10%股权，嘉元新能源系公司控股子公司 | 不超过 9,000 万元 (该公司其他少数股东以持股比例提供等比例担保) |
| 嘉元新能开发 | 公司持有嘉元新能源 90%股权，吴鹏持有嘉元新能源 10%股权，嘉元新能源持有嘉元新能开发 100%股权，嘉元新能开发系公司控股孙公司 | 不超过 22,600 万元 (该公司其他少数股东按以持股比例提供等比例担保或提供反担保) |
| 嘉元隆源 | 公司持有嘉元科创公司 100%股权，嘉元科创公司持有嘉元隆源 65%股权，罗军持有嘉元隆源 35%股权，嘉元隆源系公司控股孙公司 | 不超过 7,000 万元 (该公司其他少数股东以持股比例提供反担保) |
| 合计 | - | 不超过 258,600 万元 |

公司及子公司为子公司提供担保方式包括保证、抵押、质押等，具体担保额度、期限、方式以实际签订的担保合同为准，担保额度有效期自公司 2025 年年度股东会审议通过之日起至公司 2026 年年度股东会召开之日止。

(二) 内部决策程序

公司于 2026 年 4 月 17 日召开第六届董事会第三次会议，审议通过了《关于公司及子公司 2026 年度向银行申请年度综合授信额度及为子公司提供担保的议案》，该议案已经出席董事会会议的三分之二以上董事审议通过，尚需提交公司 2025 年年度股东会审议。

(三) 担保预计基本情况

单位：人民币万元

| 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 | 本次审议的担保金额 | 担保额度占上市公司最近一期净资产比例 | 担保预计有效期 | 是否关联担保 | 是否有反担保 |
|------------------|-----------------|----------|---------------|-----------|------------|--------------------|--|--------|--------|
| 一、对控股子公司 | | | | | | | | | |
| 被担保方资产负债率超过 70% | | | | | | | | | |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 嘉元科技(宁德)有限公司 | 100% | 78.97% | 11,000.00 | 35,000.00 | 5.04% | 自公司 2025 年年度股东会审议通过之日起至公司 2026 年年度股东会召开之日止 | 否 | 否 |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 江西嘉元科技有限公司 | 100% | 92.85% | 359.96 | 30,000.00 | 4.32% | | 否 | 否 |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 广东嘉元时代新能源材料有限公司 | 85.7143% | 73.83% | 83,156.39 | 150,000.00 | 21.61% | | 否 | 否 |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 湖南嘉元隆源科技有限公司 | 65% | 70.11% | 7,000.00 | 7,000.00 | 1.01% | | 否 | 是 |
| 被担保方资产负债率未超过 70% | | | | | | | | | |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 山东嘉元新能源材料有限公司 | 100% | 63.58% | 0.00 | 5,000.00 | 0.72% | 自公司 2025 年年度股东会审议通过之日起至公司 2026 年年度股东会召开之日止 | 否 | 否 |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 深圳嘉元新能源科技有限公司 | 90% | 22.19% | 0.00 | 9,000.00 | 1.30% | | 否 | 否 |
| 广东嘉元科技股份有限公司 | 广东嘉元新能开发有限公司 | 90% | 41.82% | 4,151.42 | 22,600.00 | 3.26% | | 否 | 是 |

注：被担保方最近一期资产负债率、担保额度占上市公司最近一期净资产比例均按 2025 年末数据计算；截至目前担保余额为截至本公告披露日前数据。

二、被担保人基本情况

(一) 基本情况

| 被担保 人类型 | 被担保 人名称 | 被担保 人类型 及上市 公司 持股 情况 | 主要 股东 及持 股比 例 | 统一 社会 信用 代码 |
|------------|-----------------|-------------------------------------|---|----------------------|
| 法人 | 嘉元科技（宁德）有限公司 | 全资子公司 | 公司持股 100% | 91350981MA352WU9XX |
| 法人 | 江西嘉元科技有限公司 | 全资子公司 | 公司持股 100% | 91360727MA39RNK83K |
| 法人 | 山东嘉元新能源材料有限公司 | 全资子公司 | 公司持股 100% | 91371523MA3CL00WXB |
| 法人 | 广东嘉元时代新能源材料有限公司 | 控股子公司 | 公司直接持有嘉元时代 85.7143%股权，宁德时代新能源科技股份有限公司持有嘉元时代 14.2857%股权，嘉元时代系公司控股子公司 | 91441403MA7K6CUP9W |
| 法人 | 深圳嘉元新能源科技有限公司 | 控股子公司 | 公司持有嘉元新能源 90%股权，吴鹏持有嘉元新能源 10%股权，嘉元新能源系公司控股子公司 | 91440300MA5HWY3B83 |
| 法人 | 广东嘉元新能开发有限公司 | 控股子公司 | 公司持有嘉元新能源 90%股权，吴鹏持有嘉元新能源 10%股权，嘉元新能源持有嘉元新能开发 100%股权，嘉元新能开发系公司控股孙公司 | 91440812MABWGMFWOR |
| 法人 | 湖南嘉元隆源科技有限公司 | 控股子公司 | 公司持有嘉元科创公司 100%股权，嘉元科创公司持有嘉元隆源 65%股权，罗军持有嘉元隆源 35%股权，嘉元隆源系公司控股孙公司 | 91430482MACYC77D57 |

| 被担保人名称 | 主要财务指标（万元） | | | | |
|-----------------|-------------------------|------------|-----------|------------|-----------|
| | 2025年12月31日/2025年度（经审计） | | | | |
| | 资产总额 | 负债总额 | 资产净额 | 营业收入 | 净利润 |
| 嘉元科技（宁德）有限公司 | 149,923.01 | 118,390.87 | 31,532.15 | 155,459.92 | 2,991.84 |
| 江西嘉元科技有限公司 | 224,990.93 | 208,895.68 | 16,095.25 | 91,587.30 | -1,865.73 |
| 山东嘉元新能源材料有限公司 | 39,368.69 | 25,029.63 | 14,339.06 | 77,181.80 | 1,623.87 |
| 广东嘉元时代新能源材料有限公司 | 163,779.95 | 120,914.26 | 42,865.69 | 43,951.92 | -2,385.66 |
| 深圳嘉元新能源科技有限公司 | 8,666.46 | 1,922.92 | 6,743.55 | 41.90 | -193.41 |
| 广东嘉元新能开发有限公司 | 12,327.54 | 5,155.07 | 7,172.48 | 1,257.97 | 793.29 |
| 湖南嘉元隆源科技有限公司 | 39,226.99 | 27,500.38 | 11,726.60 | 90,624.01 | 567.39 |

（二）被担保人失信情况

经公司在中国执行信息公开网查询，上述被担保人均不属于失信被执行人。

三、担保协议的主要内容

公司上述拟提供的担保总额合计人民币 258,600 万元系指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。已批准的担保额度内尚未使用额度的担保事项在实际业务发生时，担保金额、担保期限、担保费率等内容，由公司及子公司与贷款银行等金融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。

四、担保的必要性和合理性

本次申请年度综合授信额度及提供担保事项是为满足公司及子公司日常经营和业务发展的需要，有利于推动公司整体发展战略，进一步延伸公司产业链，更好地优化公司资源配置，增强公司的核心竞争力，从而提升公司的可持续发展能力和盈利能力。

本次公司对控股子公司嘉元新能源、控股孙公司嘉元新能开发提供担保，及公司与子公司嘉元科创公司对控股孙公司嘉元隆源提供担保，由嘉元新能源其他少数股东以持股比例为限提供等比例担保或以持股比例为限提供反担保、嘉元隆源其他少数股东以持股比例为限提供反担保，公司对其担保风险可控，不存在损害上市公司和全体股东利益的行为。

五、董事会意见

公司于 2026 年 4 月 17 日召开第六届董事会第三次会议，审议通过《关于公司及子公司 2026 年度向银行申请年度综合授信额度及为子公司提供担保的议案》。

董事会认为：本次向银行申请年度综合授信是为满足公司及子公司对 2026 年度资金使用的需求，保障公司及子公司日常经营和业务发展的需要，符合公司

长远发展需求，对公司无不利影响。公司为子公司向银行申请综合授信提供担保是为满足子公司日常经营和业务发展需要，符合公司及子公司实际经营情况和公司整体发展战略。被担保对象为公司子公司及孙公司，其业务具有良好的市场前景，资产信用情况良好，具有偿还债务能力，担保风险总体可控。本次申请综合授信额度及提供担保事项符合相关法律、法规、规范性文件及《广东嘉元科技股份有限公司章程》等规定，决策程序合法、合规，不存在损害公司及公司股东特别是中小股东利益的情形。综上，公司董事会同意本议案。

本议案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

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，公司对子公司提供的担保总额为217,100万元人民币，占公司最近一期经审计总资产的14.74%，占公司最近一期经审计净资产的31.28%。

截至本公告披露日，公司无逾期对外担保，无涉及诉讼的担保金额。

特此公告。

广东嘉元科技股份有限公司董事会

2026年4月21日