

证券代码：600405

证券简称：动力源

编号：2026-023

北京动力源科技股份有限公司

关于公司及为子公司向银行申请贷款提供担保及反担保的公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

- 被担保对象名称：安徽动力源科技有限公司（以下简称“安徽动力源”）。
- 反担保对象名称：北京中关村科技融资担保有限公司，不属于上市公司的关联方。

- 本次担保金额及已实际为其担保的余额：

本次为安徽动力源担保金额 5,000 万元，为北京中关村科技融资担保有限公司反担保金额 3,000 万元。截至本公告日，不含本次担保，公司已实际为安徽动力源提供担保金额为 4,980 万元，为北京中关村科技融资担保有限公司提供反担保金额 2,875 万元。

- 本次担保是否有反担保：是。
- 对外担保逾期的累计数量：截至本公告日，公司不存在逾期担保事项。

一、担保及反担保情况概述

（一）担保及反担保基本情况

1、因公司经营发展需要，北京动力源科技股份有限公司（以下简称“公司”）拟向华夏银行股份有限公司北京东四支行申请人民币 3,000 万元贷款额度，期限一年，该额度由北京中关村科技融资担保有限公司（以下简称“中关村担保”）提供连带责任保证担保，同时公司拟使用自有不动产位于丰台区科学城星火路 8 号的土地使用权（土地证号：京丰国用（2005 出）第 000815 号，使用权面积 9,308.65 平方米）及地上建筑物（房产证号：X 京房权证丰字第 096865 号，建筑面积 14,662.85 平方米）作为抵押物向中关村担保提供抵押反担保保证。

2、因公司经营发展需要，公司控股子公司安徽动力源向华夏银行合肥政务区支行申请不超过人民币 5,000 万元贷款，期限一年，由公司为上述贷款提供连带责任保证担保，同时安徽动力源拟使用位于郎溪县经济开发区白茅山东路南侧的不动产（皖（2016）郎溪县不动产权第 0003200 号、第 0003135 号、第 0003206 号、第 0003205 号、第 0003207 号、第 0003202 号、第 0003203 号）作为抵押物向华夏银行合肥政务区支行提供抵押担保。

（二）上市公司本次担保事项履行的内部决策程序。

上述贷款中涉及的资产抵押事项已经公司第九届董事会第十次会议审议通过。其中，公司使用自有不动产位于丰台区科学城星火路 8 号的土地使用权及地上建筑物作为抵押物向中关村担保提供抵押反担保保证事项，已经公司第八届董事会第二十一次会议、公司 2024 年第一次临时股东大会会议、第八届董事会第四十三次会议、公司 2024 年年度股东大会、公司 2025 年年度股东会审议通过，故无需提交股东会审议。本次拟使用不动产向中关村担保提供抵押反担保额度尚在股东会授权额度内。详情请见公司于 2024 年 1 月 30 日、2024 年 2 月 24 日、2025 年 4 月 23 日、2025 年 5 月 14 日、2026 年 5 月 26 日发布在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）上的公告《动力源第八届董事会第二十一次会议决议公告》（公告编号：2024-002）、《动力源 2024 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2024-009）《动力源第八届董事会第四十三次会议决议公告》（公告编号：2025-036）《动力源 2024 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2025-054）《动力源 2025 年年度股东会决议公告》（公告编号：2026-020）。

公司于 2026 年 4 月 25 日召开第九届董事会第八次会议，审议通过了《关于 2026 年度申请综合授信及担保额度预计的议案》，同意公司及子公司 2026 年度拟向金融机构申请不超过 10 亿元的流动资金贷款和授信额度，为保证综合授信融资方案的顺利完成，公司及子公司拟为合并报表范围内的子公司综合授信额度提供不超过人民币 4 亿元的担保额度，上述担保额度可在子公司之间分别按照实

际情况调剂使用（含授权期限内新设立或纳入合并报表范围的子公司）。担保额度可循环使用。担保方式包括但不限于保证担保、信用担保、资产抵押、质押、反担保等。

上述担保事项在 2025 年年度股东会审议批准额度范围内，无需提交公司股东会审议。

二、被担保对象基本情况

本次除上市公司向银行申请贷款以外，公司控股子公司安徽动力源拟向华夏银行北京东四支行申请贷款，安徽动力源基本情况如下：

1、安徽动力源科技有限公司

成立时间：2010 年 1 月 15 日

注册地点：安徽省宣城市郎溪县经济开发区金牛中路 20 号

统一社会信用代码：91341821550151890M

法定代表人：何昕

注册资本：21,516 万元人民币

经营范围：生产电力电子产品、计算机软硬件、新能源汽车配套产品；电力电子产品、计算机软件及辅助设备的技术开发；销售电力电子产品、计算机软件及辅助设备、仪器仪表、环保设备、新能源汽车配套产品；锂电池、光伏设备、储能设备的设计、开发、生产、销售、维护、技术服务；节能技术咨询、技术服务、技术开发、技术推广；工程设计；专业承包；货物进出口、技术进出口、代理进出口业务（国家限定或禁止企业进出口的商品和技术除外）。（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）

最近一年又一期的财务数据：

单位：人民币/万元

科目	2026 年 3 月 31 日/2026 年 1-3 月 (未审计)	2025 年 12 月 31 日/2025 年度 (经审计)
资产总额	58,621.81	60,378.45

负债总额	23,789.11	25,482.48
其中：银行贷款总额	3,480.00	2,480.00
流动负债总额	23,789.11	25,482.48
净资产	34,832.70	34,895.97
营业收入	3,116.81	22,862.52
利润总额	-63.27	-2,213.00
净利润	-63.27	-1,937.38

经核查，安徽动力源不属于失信被执行人，信用状况良好。

三、反担保债权人基本情况

1、公司名称：北京中关村科技融资担保有限公司

成立时间：1999年12月16日

注册地点：北京市海淀区西三环北路甲2号院7号楼4层

统一社会信用代码：911101087002397338

法定代表人：杨荣兰

注册资本：496,300万元

经营范围：融资性担保业务：贷款担保、票据承兑担保、贸易融资担保、项目融资担保、信用证担保及其他融资性担保业务。监管部门批准的其他业务：债券担保，诉讼保全担保，投标担保、预付款担保、工程履约担保、尾付款如约偿付担保等履约担保，与担保业务有关的融资咨询、财务顾问等中介服务，以自有资金投资。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

2、最近一年又一期的财务数据：

单位：人民币/万元

科目	2026年3月31日/2026年1-3月 (未审计)	2025年12月31日/2025年 度(经审计)
----	-------------------------------	-----------------------------

资产总额	1,202,341.98	1,237,302.05
负债总额	504,508.01	548,014.13
其中：银行贷款总额	-	-
流动负债总额	427,792.48	479,647.52
净资产	697,833.97	689,287.92
营业收入	18,162.59	67,699.95
利润总额	13,041.19	35,120.16
净利润	10,309.19	25,889.17

经核查，中关村担保不属于失信被执行人，信用状况良好。

四、本次担保及反担保协议的主要内容

安徽动力源拟向华夏银行合肥政务区支行申请不超过人民币 5,000 万元贷款，期限一年，由公司为上述贷款提供连带责任保证担保，担保金额不超过人民币 5,000 万元。具体权利义务由双方签订的《保证合同》约定。

公司拟向华夏银行股份有限公司北京东四支行申请贷款额度不超过人民币 3,000 万元，期限一年，由北京中关村科技融资担保有限公司为上述贷款提供连带责任保证担保。同时公司向北京中关村科技融资担保有限公司提供连带责任保证反担保保证，并将自有不动产位于丰台区科学城星火路 8 号的土地使用权（土地证号：京丰国用（2005 出）第 000815 号，使用权面积 9,308.65 平方米）及地上建筑物（房产证号：X 京房权证丰字第 096865 号，建筑面积 14,662.85 平方米）作为抵押物向中关村担保提供抵押反担保保证。具体权利义务由双方签订的《最高额反担保（保证）合同》约定。

五、担保的必要性和合理性

本次担保及反担保是为了满足公司及子公司业务发展及生产经营的需要，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，为合并报表范围内的子公司提供担保，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。因安徽动力源是纳入公司合并报表范围内

的全资子公司，公司对其经营管理、财务等方面具有控制权，担保风险处于公司可控范围内。

六、董事会意见

公司本次担保及反担保事项符合《上海证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等相关法律、法规和规范性文件的规定，不存在损害公司及股东利益的情形。公司董事一致同意本次抵押反担保和担保事项。

七、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至公告披露日，上市公司及控股子公司对外担保总额为人民币 26,155.00 万元；其中，上市公司对控股子公司提供的担保总额为 20,280.00 万元；上市公司对控股股东和实际控制人及其关联人提供的担保总额为人民币 0 元，上述数额分别占上市公司最近一期经审计净资产的比例为 392.61%、304.42%。公司不存在逾期担保。

特此公告。

北京动力源科技股份有限公司董事会

2026 年 6 月 11 日