

证券代码：600405

证券简称：动力源

编号：2025-104

北京动力源科技股份有限公司

关于为控股子公司申请贷款提供反担保的公告

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：

- 反担保对象名称：郎溪县中小企业融资担保有限责任公司
- 本次反担保金额及以实际为其提供的担保余额：

本次为郎溪县中小企业融资担保有限责任公司反担保金额 1,980 万元。截至本公告日，不含本次担保，公司已实际为郎溪县中小企业融资担保有限责任公司反担保金额 0 万元。

- 本次担保属于反担保。
- 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、反担保情况概述

（一）反担保基本情况

北京动力源科技股份有限公司（以下简称“公司”）控股子公司安徽动力源科技有限公司（以下简称“安徽动力源”）因经营发展需要，拟向安徽郎溪农村商业银行股份有限公司锦城支行申请流动资金贷款人民币 1,980 万元整，期限一年，郎溪县中小企业融资担保有限责任公司拟为上述贷款 1,980 万元提供保证担保，同时公司向郎溪县中小企业融资担保有限责任公司提供连带责任保证反担保，反担保最高债权额不超过 1,980 万元，履行保证义务之日起满三年。

（二）上市公司本次担保事项履行的内部决策程序。

公司于 2025 年 12 月 24 日召开第九届董事会第六次会议，审议通过了《关于为控股子公司申请贷款提供反担保的议案》。表决结果：7 票同意、0 票反对，0 票弃权。

本次反担保在董事会审议批准额度范围内，无需提交公司股东会审议。

二、债务人基本情况

1、名称：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：人民币 21,516 万元

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）。

2、最近一年又一期的财务数据：

单位：人民币/万元

科目	2025 年 9 月 30 日（未审计）	2024 年 12 月 31 日（经审计）
资产总额	59,515.84	92,446.79
负债总额	26,082.29	57,863.73
其中：银行贷款总额	2,000.00	8,350.00
流动负债总额	26,082.29	57,863.73
净资产	33,433.55	34,583.06
科目	2025 年 1-9 月（未审计）	2024 年度（经审计）
营业收入	13,427.86	31,026.81
利润总额	-1,149.51	-8,402.52
净利润	-1,149.51	-7,861.89

三、被担保人基本情况

1、公司名称：郎溪县中小企业融资担保有限责任公司

成立时间：2014 年 03 月 20 日

注册地点：安徽省宣城市郎溪县经济开发区歌场路与 G235 交叉路口

统一社会信用代码：91341821095673856D

法定代表人：李定齐

注册资本：人民币 26,472 万元

经营范围：许可经营项目：主营贷款担保、票据承兑担保、贸易融资担保、项目融资担保、信用证担保业务；兼营诉讼保全担保,履约担保业务,与担保业务有关的融资咨询、财务顾问中介服务，以自有资金进行投资业务（凭有效许可证经营）。

2、最近一年又一期的财务数据：

单位：人民币/万元

科目	2025 年 9 月 30 日（未审计）	2024 年 12 月 31 日（经审计）
资产总额	52,392.15	52,008.06
负债总额	18,957.42	18,510.76
其中：银行贷款总额	0	0
流动负债总额	18,957.42	18,510.76
净资产	33,434.73	33,497.30
科目	2025 年 1-9 月（未审计）	2024 年度（经审计）
营业收入	666.70	1,210.49
利润总额	181.96	243.91
净利润	181.96	243.91

四、本次反担保的主要内容

安徽动力源拟向安徽郎溪农村商业银行股份有限公司锦城支行申请流动资金贷款人民币 1,980 万元，期限一年，郎溪县中小企业融资担保有限责任公司为上述贷款提供保证担保。同时公司向郎溪县中小企业融资担保有限责任公司提供连带责任保证反担保，反担保的最高债权额为 1,980 万元，履行保证义务之日起

满三年，具体权利义务由双方签订《保证反担保合同》。

五、反担保的必要性和合理性

本次反担保是为了满足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。本次反担保符合公司整体利益和发展战略，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。

六、董事会意见

公司于 2025 年 12 月 24 日召开第九届董事会第六次会议，审议通过了《关于为控股子公司申请贷款提供反担保的议案》。

公司董事会认为，本次担保事项符合《公司法》《上海证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，充分考虑了子公司日常经营发展的实际需要，有利于其业务的开展。相关财务风险处于公司可控的范围内，公司对其提供担保不会损害公司的利益。

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 16,675.00 万元；其中，上市公司对控股子公司提供的担保总额为人民币 13,800.00 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 45.87%、37.96%。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

2025 年 12 月 25 日