

证券代码：874646

证券简称：天基生物

主办券商：长江承销保荐

湖北天基生物能源股份有限公司

关于公司为子公司及孙公司银行授信业务提供担保的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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法律责任。

一、担保情况概述

（一）担保基本情况

为满足子公司及孙公司经营发展需要，公司在 2025 年度为下属子公司武汉天基生态能源科技有限公司及孙公司武汉碳环生态有限公司总计 1000 万元的银行融资提供担保，具体情况如下：

2025 年 9 月，公司全资子公司武汉天基生态能源科技有限公司（以下简称“天基生态”）为满足经营发展需要与中信银行股份有限公司武汉分行（以下简称“中信银行”）签订了《人民币流动资金借款合同》，贷款金额为 500 万元，贷款期限自 2025 年 9 月 29 日至 2026 年 9 月 28 日。同日，公司及控股股东湖北致能绿色环保科技有限公司（以下简称“湖北致能”）与中信银行分别签订了《最高额保证合同》，为天基生态向中信银行 500 万元流动资金贷款提供 500 万元的最高额保证担保。

2025 年 9 月，公司控股孙公司武汉碳环生态有限公司（以下简称“碳环生态”）为满足经营发展需要与中信银行签订了《人民币流动资金借款合同》，贷款金额为 500 万元，贷款期限自 2025 年 9 月 29 日至 2026 年 9 月 28 日。同日，天基生物及控股股东湖北致能与中信银行分别签订了《最高额保证合同》，为天基生态向中信银行 500 万元流动资金贷款提供 500 万元的最高额保证担保。

（二）审议和表决情况

公司于 2025 年 5 月 25 日召开第一届董事会第十二次会议，审议通过了《关于补充确认对子公司及孙公司担保事项的议案》，根据相关法律、法规和《公司章程》的有关规定，该议案尚需提交股东会审议。

二、被担保人基本情况

（一）法人及其他经济组织

1、被担保人基本情况

名称：武汉天基生态能源科技有限公司

成立日期：2009 年 5 月 11 日

住所：湖北省武汉市江夏区郑店街道黄金工业园 4 号

注册地址：武汉市江夏区郑店街办事处

注册资本：5500 万元

主营业务：许可项目：餐厨垃圾处理；城市生活垃圾经营性服务；发电业务、输电业务、供（配）电业务；道路货物运输（不含危险货物）；肥料生产（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：生物质能技术服务；充电桩销售；固体废物治理；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；货物进出口；技术进出口；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；生物有机肥料研发；肥料销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工业用动物油脂化学品制造；非食用植物油加工；土地使用权租赁；机械设备租赁；非居住房地产租赁；租赁服务（不含许可类租赁服务）（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

法定代表人：邓金华

控股股东：湖北天基生物能源股份有限公司

实际控制人：邓金华

是否为控股股东、实际控制人及其关联方：否

是否提供反担保：否

关联关系：公司的全资子公司

2、被担保人资信状况

信用情况：不是失信被执行人

2025 年 12 月 31 日资产总额：157,579,626.64 元

2025 年 12 月 31 日流动负债总额：37,662,685.32 元

2025 年 12 月 31 日净资产：94,032,541.32 元

2025 年 12 月 31 日资产负债率：40.33%

2025 年 12 月 31 日资产负债率：40.33%

2025 年营业收入：32,957,362.49 元

2025 年利润总额：11,990,890.75 元

2025 年净利润：10,925,451.26 元

审计情况：以上财务数据已经审计

3、被担保人基本情况

名称：武汉碳环生态有限公司

成立日期：2021 年 3 月 16 日

住所：湖北省武汉市江夏区郑店街道黄金工业园 4 号

注册地址：湖北省武汉市江夏区郑店街道黄金工业园 4 号

注册资本：2409.58 万元

主营业务：许可项目：餐厨垃圾处理；发电、输电、供电业务；城市生活垃圾经营性服务；道路货物运输（不含危险货物）；危险废物经营；肥料生产（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：碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；环境保护专用设备销售；资源再生利用技术研发；环境卫生公共设施安装服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；生物质能技术服务；合同能源管理；节能管理服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；生态环境材料制造；环境保护专用设备制造；固体废物治理；生物有机肥料研发；肥料销售（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）

法定代表人：邓金华

控股股东：湖北天基生物能源股份有限公司

实际控制人：邓金华

是否为控股股东、实际控制人及其关联方：否

是否提供反担保：否

关联关系：公司控股的孙公司

4、被担保人资信状况

信用情况：不是失信被执行人

2025 年 12 月 31 日资产总额：103,501,629.18 元

2025 年 12 月 31 日流动负债总额：59,779,028.51 元

2025 年 12 月 31 日净资产：35,836,977.49 元

2025 年 12 月 31 日资产负债率：65.38%

2025 年 12 月 31 日资产负债率：65.38%

2025 年营业收入：31,983,960.30 元

2025 年利润总额：8,282,637.28 元

2025 年净利润：8,008,546.79 元

审计情况：以上财务数据已经审计

三、董事会意见

（一）担保原因

本次担保是为确保下属子公司及孙公司生产经营持续、健康发展需要而提供的担保，有助于提高其经营效率和融资能力，符合公司及子公司、孙公司的发展需求和全体股东的利益，不存在损害公司和其他股东利益的情形。

（二）担保事项的利益与风险

该担保事项的财务风险处于公司可控范围之内，本次担保是为子公司及孙公司业务发展所需，有利于其持续、稳定、健康的发展，符合公司和全体股东的整体利益。

（三）对公司的影响

上述担保不存在损害公司及公司股东利益的情形，不会对公司财务状况、经营成果产生重大影响。

四、累计提供担保的情况

项目	金额/万元	占公司最近一期经审计净资产的比例
挂牌公司及其控股子公司对挂牌公司合并报表外主体的担保余额	0	0%
挂牌公司对控股子公司的担保余额	1000 万	4.64%
超过本身最近一期经审计净资产 50%的担保余额	0	0%
为资产负债率超过 70%担保对象提供的担保余额	0	0%
逾期债务对应的担保余额	0	0%
涉及诉讼的担保金额	0	0%
因担保被判决败诉而应承担的担保金额	0	0%

注：以上占公司最近一期经审计净资产的比例为担保金额/2024 年末归母净资产计算所得。以上累积提供担保余额占 2025 年末归母净资产比例为 4.04%。

五、备查文件

《湖北天基生物能源股份有限公司第一届董事会第十二次会议决议》

湖北天基生物能源股份有限公司
董事会
2026 年 5 月 27 日

