

证券代码：603588

证券简称：高能环境

公告编号：2025-029

北京高能时代环境技术股份有限公司 关于为全资子公司及控股孙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、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示：

- 被担保人名称：

伊犁高能时代生物能源有限公司（以下简称“伊犁高能”），

江西鑫科环保高新技术有限公司（以下简称“江西鑫科”），

岳阳锦能环境绿色能源有限公司（以下简称“岳阳锦能”），均非上市公司关联人。

- 本次担保金额及已实际为其提供的担保余额：

本次为伊犁高能担保金额不超过人民币 1,000 万元，为新增授信担保额度；

本次为江西鑫科担保金额不超过人民币 10,000 万元，为新增授信担保额度；

本次为岳阳锦能担保金额不超过人民币 3,000 万元，为续授信担保额度。

截至 2025 年 4 月 21 日，北京高能时代环境技术股份有限公司（以下简称“公司”）实际为伊犁高能提供担保余额为 48,566.67 万元，为江西鑫科提供担保余额为 178,633.67 万元，为岳阳锦能提供担保余额为 51,458 万元。

- 本次担保是否有反担保：否

- 对外担保逾期的累计数量：本公司无对外担保逾期

- 特别风险提示：经审议通过的公司及控股子公司对外担保总额为 1,263,869.87 万元，占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 139.71%，其中公司为控股子公司提供担保总额为 1,255,849.87 万元，占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 138.83%。截至 2025 年 3 月 31 日，伊犁高能、江西鑫科资产负债率超过 70%，请投资者充分关注担保风险。

一、担保情况概述

2024年4月24日公司召开第五届董事会第二十七次会议、2024年6月5日公司召开2023年年度股东大会分别审议通过《关于2024年度对外担保预计的议案》，公司及控股子公司2024年拟对外提供担保总额预计不超过2,188,000万元（已存续的公司及控股子公司对外担保总额预计不超过1,400,000万元，公司及控股子公司2024年拟为控股子公司提供新增担保总额预计不超过788,000万元），其中：资产负债率低于70%情形下，公司及控股子公司2024年拟对外提供担保总额不超过1,148,000万元（已存续的公司及控股子公司为资产负债率低于70%的公司提供担保总额预计不超过850,000万元，公司及控股子公司2024年拟为资产负债率低于70%的控股子公司提供新增担保总额预计不超过298,000万元）；资产负债率高于（含）70%情形下，公司及控股子公司2024年拟对外提供担保总额不超过1,040,000万元（已存续的公司及控股子公司为资产负债率高于（含）70%的公司提供担保总额预计不超过550,000万元，公司及控股子公司2024年拟为资产负债率高于（含）70%的控股子公司提供新增担保总额预计不超过490,000万元），担保期限为自2023年年度股东大会审议通过之日起12个月止。

本次为伊犁高能、江西鑫科提供新增担保包含在公司及控股子公司2024年度对其新增担保预计范围内，本次根据《关于2024年度对外担保预计的议案》的相关授权，在为资产负债率低于70%的控股子公司提供新增担保预计总额范围内，将为湖北高能鹏富环保科技有限公司提供的新增担保预计额度余额中3,000万元调剂给岳阳锦能。综上，本次为上述公司提供担保无须单独召开公司董事会、股东大会审议。本次担保详情如下：

单位：万元

被担保公司	保证人	债权人	授信/贷款期限	本次担保金额	保证方式	是否存在反担保	本次担保实施前担保预计额度	本次调剂后担保预计额度	本年度新增担保预计额度	本年度新增担保预计剩余额度	本次担保实施后本年度新增担保预计剩余
-------	-----	-----	---------	--------	------	---------	---------------	-------------	-------------	---------------	--------------------

伊犁高能时代生物能源有限公司	公司	上海浦东发展银行股份有限公司乌鲁木齐分行	1年	1,000	连带责任保证担保	否	103,000	-	3,000	2,000	1,000
江西鑫科环保高新技术有限公司	公司	兴业金融租赁有限责任公司	3年	10,000	连带责任保证担保	否	568,800	-	334,800	184,800	174,800
湖北高能鹏富环保科技有限公司	-	-	-	-	-	-	177,700	174,700	82,200	41,700	41,700
岳阳锦能环境绿色能源有限公司	公司	中国建设银行股份有限公司岳阳市分行	2年	3,000	连带责任保证担保	否	77,000	80,000	7,000	3,000	0

二、被担保人基本情况

(一) 公司名称：伊犁高能时代生物能源有限公司

统一社会信用代码：91654002MA78UHTW3P

法定代表人：王斌

注册资本：11,282.51 万元人民币

注册地址：新疆伊犁州伊宁市经济合作区北京路 3222 号新房·一品墅 C1 号商业办公楼 1003 号商铺

成立时间：2020 年 7 月 20 日

经营范围：许可项目：发电业务、输电业务、供（配）电业务；城市生活垃圾经营性服务。（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：技术服务、技术

开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；再生资源加工；再生资源销售；再生资源回收（除生产性废旧金属）；资源再生利用技术研发；砖瓦制造；砖瓦销售；建筑材料销售；建筑砌块制造；建筑砌块销售；热力生产和供应；固体废物治理；金属材料销售。（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）

伊犁高能非公司关联人，公司持有其 100%的股权，其相关财务情况见下表（2025 年财务数据未经审计）：

单位：万元

	2024 年 12 月 31 日	2025 年 3 月 31 日
资产总额	61,702.72	62,173.29
负债总额	45,596.66	45,198.99
净资产	16,106.06	16,974.30
	2024 年 1 月 1 日-12 月 31 日	2025 年 1 月 1 日-3 月 31 日
营业收入	11,359.50	2,711.88
净利润	3,015.70	868.57

（二）江西鑫科环保高新技术有限公司

统一社会信用代码：91361027MA35J7P41B

法定代表人：张连东

注册资本：150,000 万元人民币

注册地址：江西省抚州市金溪县工业园区城西生态高新产业园区

成立时间：2016 年 6 月 13 日

经营范围：许可项目：危险废物经营，危险化学品经营（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，具体经营项目和许可期限以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：常用有色金属冶炼，贵金属冶炼，金属材料销售，金银制品销售，有色金属合金制造，有色金属合金销售，生产性废旧金属回收，再生资源回收（除生产性废旧金属），再生资源销售，再生资源加工，货物进出口，新材料技术研发，技术服务、技术开发、技术咨询、

技术交流、技术转让、技术推广（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）

江西鑫科非公司关联人，公司持有其 100%的股权，其相关财务情况见下表（2025 年财务数据未经审计）：

单位：万元

	2024 年 12 月 31 日	2025 年 3 月 31 日
资产总额	494,886.16	546,322.76
负债总额	337,982.60	387,759.75
净资产	156,903.56	158,563.01
	2024 年 1 月 1 日-12 月 31 日	2025 年 1 月 1 日-3 月 31 日
营业收入	566,316.75	119,364.02
净利润	6,747.45	1,610.74

（三）公司名称：岳阳锦能环境绿色能源有限公司

统一社会信用代码：91430600782878976P

法定代表人：吴健

注册资本：28,177.082614 万元人民币

注册地点：湖南省岳阳市云溪区陆城镇静脉产业园

成立时间：2005 年 12 月 27 日

经营范围：从事垃圾焚烧处理、发电、供热、供冷等资源综合利用开发及其它环保设施的建设、运营及推广应用，相关技术的培训、咨询服务；相关设备、仪表及配件、机具、材料的购销；废水、废气、废渣、噪声治理（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）。

岳阳锦能非公司关联人，公司控股子公司岳阳高能时代环境技术有限公司持有其 100%的股权，其相关财务情况见下表（2025 年财务数据未经审计）：

单位：万元

	2024 年 12 月 31 日	2025 年 3 月 31 日
资产总额	101,263.39	105,103.69

负债总额	68,851.27	71,693.99
净资产	32,412.12	33,409.69
	2024年1月1日-12月31日	2025年1月1日-3月31日
营业收入	14,228.74	3,921.25
净利润	3,324.36	997.57

三、担保协议的主要内容

(一)伊犁高能向上海浦东发展银行股份有限公司乌鲁木齐分行申请综合授信的担保协议

保证人：北京高能时代环境技术股份有限公司；

担保方式：连带责任保证担保；

保证期间：按债权人对债务人每笔债权分别计算，自每笔债权合同债务履行期届满之日起至该债权合同约定的债务履行期届满之日后三年止；

担保金额：不超过 1,000 万元人民币；

保证担保的范围：除了保证合同所述之主债权，还及于由此产生的利息(保证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保证合同而发生的费用、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；

是否存在反担保：否。

(二)江西鑫科与兴业金融租赁有限责任公司开展售后回租业务的担保协议

保证人：北京高能时代环境技术股份有限公司；

担保方式：连带责任保证担保；

保证期间：租赁期限 36 个月，保证期间为自保证合同生效之日起至主合同项下承租人全部债务履行期限届满之日起满三年时止；

担保金额：不超过 10,000 万元人民币；

保证担保的范围：主合同项下债权人对承租人享有的全部债权(无论该债权是否基于融资租赁关系产生)，包括但不限于承租人按照主合同应向债权人支付

的全部租金、租前息、特别租金、租赁风险金、留购价款、迟延违约金、违约金、损害赔偿金、提前还款违约金、占用费、使用费、资金使用费以及其他应付款项，如遇主合同项下约定的利率发生变化，应以变化之后相应调整的债权金额为准；承租人在主合同项下任何其他义务的履行；债权人为了维护及实现主债权和担保权利而支付的各项成本和费用（包括但不限于诉讼费、仲裁费、执行费、公证费、送达费、公告费、律师费、差旅费、担保费、保全费、保险费、主合同项下租赁物取回时的保管、维修、运输、拍卖、评估、鉴定、处置等费用及第三方收取的依法应由承租人承担的费用等）；

是否存在反担保：否。

（三）岳阳锦能向中国建设银行股份有限公司岳阳市分行申请贷款的担保协议

保证人：北京高能时代环境技术股份有限公司；

担保方式：连带责任保证担保；

保证期间：自保证合同生效之日起至主合同项下债务履行期限届满之日后三年止；

担保金额：不超过 3,000 万元人民币；

保证担保的范围：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）；

是否存在反担保：否；

其他股东是否担保：否。

截至 2025 年 4 月 23 日，上述子公司所涉综合授信、贷款、融资租赁及保证担保协议均未签订。

四、担保的必要性和合理性

截至 2025 年 3 月 31 日，伊犁高能、江西鑫科、岳阳锦能的资产负债率分别为 72.70%、70.98%、68.21%，与截至 2023 年 12 月 31 日的资产负债率相比，均未发生重大变化。上述公司均不存在影响其偿债能力的重大或有事项，均不存在重大诉讼、仲裁事项。本次上述公司申请综合授信主要为满足各自生产经营需要，董事会判断其未来均具备债务偿还能力，担保风险总体可控。

岳阳锦能股东岳阳高能时代环境技术有限公司之其他股东岳阳云嘉公用事业有限公司未提供担保，主要由于其为非上市公司，且未参与项目的实际生产与经营，故其未为本次贷款事项提供担保，岳阳锦能本次申请贷款由公司提供全额连带责任保证担保。

五、董事会及股东大会意见

2024 年 4 月 24 日，公司召开第五届董事会第二十七次会议审议通过《关于 2024 年度对外担保预计的议案》，表决结果：同意 9 票，反对 0 票，弃权 0 票。2024 年 6 月 5 日，公司召开 2023 年年度股东大会审议通过上述议案，表决结果：同意 415,926,770 票，反对 7,615,238 票，弃权 0 票。

六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至 2025 年 4 月 21 日，公司及控股子公司实际履行对外担保余额为 927,794.70 万元，占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 102.56%，其中公司为控股子公司实际提供担保余额为 922,562.12 万元，占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 101.98%；

经审议通过的公司及控股子公司对外担保总额为 1,263,869.87 万元，占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 139.71%，其中公司为控股子公司提供担保总额为 1,255,849.87 万元，占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 138.83%；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 0。

除上述事项之外，公司无其他对外担保行为及逾期担保情况。

特此公告。

北京高能时代环境技术股份有限公司董事会

2025年4月23日