

证券代码：603588

证券简称：高能环境

公告编号：2024-060

## 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：

贺州高能环境生物能源有限公司（以下简称“贺州高能”），

岳阳锦能环境绿色能源有限公司（以下简称“岳阳锦能”），

湖北高能鹏富环保科技有限公司（以下简称“高能鹏富”），

泗洪高能环境生物质能有限公司（以下简称“泗洪高能”），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：

本次为贺州高能担保金额不超过人民币 1,050 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 4,000 万元，为续授信担保额度；

本次为高能鹏富担保金额合计不超过人民币 17,000 万元，为续授信担保额度；

本次为泗洪高能担保金额不超过人民币 990 万元，为新增授信担保额度。

截至 2024 年 7 月 10 日，北京高能时代环境技术股份有限公司（以下简称“公司”）实际为贺州高能提供担保余额为 31,600 万元，为岳阳锦能提供担保余额为 51,568 万元，为高能鹏富提供担保余额为 59,870 万元，为泗洪高能提供担保余额为 16,500 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 1,249,747.87 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 134.38%，其中公司为控股子公司提供担保总额为 1,238,607.87 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 133.19%。请投资者充分关注担保风险。

## 一、担保情况概述

(一)公司全资子公司贺州高能为满足日常经营需要,拟向中国建设银行股份有限公司贺州分行(以下简称“建设银行贺州分行”)申请贷款不超过1,000万元,贷款期限1年,公司拟为建设银行贺州分行与贺州高能在2024年7月1日至2026年7月1日期间签订人民币资金借款合同、外汇资金借款合同、银行承兑协议、信用证开证合同、出具保函协议及/或其他法律性文件而享有的债权等提供连带责任保证担保,保证金额为不超过1,050万元,保证期间按债权人为债务人办理的单笔授信业务分别计算,即自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止。上述担保不存在反担保。

(二)公司控股子公司岳阳高能时代环境技术有限公司之全资子公司岳阳锦能为满足日常经营需要,拟向中国建设银行股份有限公司岳阳市分行申请贷款不超过4,000万元,贷款期限1年,公司拟为上述贷款提供连带责任保证担保,保证金额为不超过4,000万元,保证期间为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。上述担保不存在反担保。岳阳锦能股东未为上述贷款提供担保。

(三)公司全资子公司高能鹏富为满足日常经营需要,拟向中国光大银行股份有限公司黄石分行申请综合授信不超过7,000万元,授信期限1年,公司拟为上述授信提供连带责任保证担保,保证金额为不超过7,000万元,保证期间:每一笔具体授信业务的保证期间单独计算,为自具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起三年;拟向中国民生银行股份有限公司武汉分行申请综合授信不超过10,000万元,授信期限1年,公司拟为上述授信提供连带责任保证担保,保证金额为不超过10,000万元,保证期间为该笔具体业务项下的债务履行期限届满日起三年。上述担保均不存在反担保。

(四)公司全资子公司泗洪高能为满足日常经营需要,拟向江苏常熟农村商业银行股份有限公司泗洪支行申请综合授信不超过990万元,授信期限1年,公司

拟为上述授信提供连带责任保证担保，保证金额为不超过990万元，保证期间为主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年。本次担保不存在反担保。

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。

本次为高能鹏富、泗洪高能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，将为高能鹏富提供的新增担保预计额度余额中100万元调剂给贺州高能、1,000万元调剂给岳阳锦能。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。截至本公告日前，公司为上述公司担保预计额度如下：

单位：万元

被担保公司	本次担保实施前担保预计额度	本次调剂后担保预计额度	其中本年度新增担保预计额度	本年度新增担保预计余额	本次担保实施后本年度新增担保预计余额
湖北高能鹏富环保科技有限公司	198,800	197,700	105,200	105,200	88,200

贺州高能环境生物能源有限公司	41,800	41,900	2,100	2,100	1,050
岳阳锦能环境绿色能源有限公司	76,000	77,000	4,000	4,000	0
泗洪高能环境生物物质能有限公司	32,900	-	2,000	1,000	10

## 二、被担保人基本情况

(一) 公司名称：贺州高能环境生物能源有限公司

统一社会信用代码：914511003158080208

法定代表人：刘贻勇

注册资本：17,000 万元人民币

注册地址：贺州市八步区莲塘镇新燕村九牛寨大发冲

成立时间：2014 年 9 月 23 日

经营范围：许可项目：发电、输电、供电业务；城市生活垃圾经营性服务；危险废物经营；餐厨垃圾处理（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，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：热力生产和供应；农村生活垃圾经营性服务；工程和技术研究和试验发展；环保咨询服务；信息技术咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；水污染防治服务；土壤环境污染防治服务；水污染治理；固体废物治理；污水处理及其再生利用；以自有资金从事投资活动；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）

贺州高能非公司关联人，公司持有其 100% 的股权，其相关财务情况见下表（2024 年财务数据未经审计）：

单位：万元

	2023 年 12 月 31 日	2024 年 4 月 30 日
--	------------------	-----------------

资产总额	64,938.79	64,917.15
负债总额	42,505.45	41,262.08
净资产	22,433.35	23,655.06
	2023年1月1日-12月31日	2024年1月1日-4月30日
营业收入	10,157.22	3,806.03
净利润	1,911.89	1,221.72

(二) 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(2024年财务数据未经审计):

单位: 万元

	2023年12月31日	2024年4月30日
资产总额	85,428.92	101,175.77
负债总额	46,341.15	60,593.07
净资产	39,087.77	40,582.70
	2023年1月1日-12月31日	2024年1月1日-4月30日
营业收入	13,855.38	4,821.74
净利润	3,399.92	1,494.93

(三) 公司名称：湖北高能鹏富环保科技有限公司

统一社会信用代码：914202225914948739

法定代表人：霍成立

注册资本：3,807.551 万元人民币

注册地址：阳新县富池镇循环经济产业园

成立时间：2012 年 4 月 9 日

经营范围：危险废弃物、固体废弃物无害化、减量化处置及综合利用（危废来源为：含铜、镍表面处理废物、含铜、镍电镀污泥、含铜废物、含镍废物、铜镍冶炼烟道灰，一般工业固废来源为铜冶炼、铅冶炼工业炉渣），危险废弃物、固体废弃物处置技术转让、技术咨询服务；校企合作服务；产学研服务；实习实训服务等技术服务；金属矿产品、非金属矿产品购销。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）

高能鹏富非公司关联人，公司持有其 100%的股权，其相关财务情况见下表（2024 年财务数据未经审计）：

单位：万元

	2023 年 12 月 31 日	2024 年 4 月 30 日
资产总额	115,211.63	134,294.76
负债总额	65,648.47	81,221.77
净资产	49,563.16	53,073.00
	2023 年 1 月 1 日-12 月 31 日	2024 年 1 月 1 日-4 月 30 日
营业收入	139,223.03	61,036.42
净利润	3,540.08	3,512.15

(四) 公司名称：泗洪高能环境生物质能有限公司

统一社会信用代码：913213243464087329

法定代表人：李玉春

注册资本：14,729.27 万元人民币

注册地址：泗洪县青阳镇重岗社区县卫生填埋厂北侧

成立时间：2015 年 7 月 24 日

经营范围：生活垃圾焚烧发电；垃圾处理技术研发；提供相关技术咨询和技术服务并提供城市生活垃圾的清扫、清运服务。（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）

泗洪高能非公司关联人，公司持有其 100%的股权，其相关财务情况见下表（2024 年财务数据未经审计）：

单位：万元

	2023 年 12 月 31 日	2024 年 4 月 30 日
资产总额	43,171.18	45,090.88
负债总额	28,790.01	28,199.32
净资产	14,381.17	16,891.55
	2023 年 1 月 1 日-12 月 31 日	2024 年 1 月 1 日-4 月 30 日
营业收入	7,396.79	2,715.25
净利润	1,392.11	781.11

### 三、担保协议的主要内容

（一）贺州高能向中国建设银行股份有限公司贺州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：按债权人为债务人办理的单笔授信业务分别计算，即自单笔授信业务的主合同签订之日起至债务人在该主合同项下的债务履行期限届满日后三年止；

担保金额：不超过 1,050 万元人民币；

保证担保的范围：为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、债务人应向乙方支付的其他款项（包括但不限于乙方垫付的有关手续费、电讯费、杂费、信用证项下受益人拒绝承担的有关银行费用等）、乙方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。

(二)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：为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 4,000 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、债务人应向乙方支付的其他款项(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)、乙方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；

股东是否担保：否。

(三)高能鹏富向中国光大银行股份有限公司黄石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：每一笔具体授信业务的保证期间单独计算，为自具体授信业务合同或协议约定的受信人履行债务期限届满之日起三年；

担保金额：不超过 7,000 万元人民币；

保证担保的范围：受信人在主合同项下应向授信人偿还或支付的债务本金、利息(包括法定利息、约定利息及罚息)、复利、违约金、损害赔偿金、实现债权

的费用（包括但不限于诉讼/仲裁费用、律师费用、公证费用、执行费用等）和所有其他应付的费用；

是否存在反担保：否。

（四）高能鹏富向中国民生银行股份有限公司武汉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：为该笔具体业务项下的债务履行期限届满日起三年；

担保金额：不超过 10,000 万元人民币；

保证担保的范围：保证合同约定的主债权本金/垫款/付款及其利息、罚息、复利、违约金、损害赔偿金，及实现债权和担保权利的费用（包括但不限于诉讼费、执行费、保全费、保全担保费、担保财产保管费、仲裁费、送达费、公告费、律师费、差旅费、生效法律文书迟延履行期间的加倍利息和所有其他应付合理费用，统称“实现债权和担保权益的费用”）。上述范围中除主债权本金/垫款/付款外的所有款项和费用，统称为“主债权的利息及其他应付款项”，不计入本合同项下被担保的主债权本金最高限额。上述范围中的最高债权本金、主债权的利息及其他应付款项均计入甲方承担担保责任的范围；

是否存在反担保：否。

（五）泗洪高能向江苏常熟农村商业银行股份有限公司泗洪支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：为主合同约定的债务人履行债务期限届满之日起三年；

担保金额：不超过 990 万元人民币；

保证担保的范围：包括主合同项下的主债权本金、利息、逾期利息、挪用利息、复利、手续费、违约金、损害赔偿金以及实现债权的费用（包括但不限于诉讼费、执行费、保全费、鉴定费、律师代理费、差旅费）；

是否存在反担保：否。

截至 2024 年 7 月 11 日，上述担保事项所涉综合授信、贷款及相关保证担保协议均未签订。

#### 四、担保的必要性和合理性

截至 2024 年 4 月 30 日，贺州高能、岳阳锦能、高能鹏富、泗洪高能的资产负债率分别为 63.56%、59.89%、60.48%、62.54%，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及贷款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。

岳阳锦能股东未提供担保，主要由于岳阳锦能股东为非上市公司，担保能力无法获得银行认可以及业务实际操作便利性等因素，故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 2024 年 7 月 10 日，公司及控股子公司实际履行对外担保余额为 870,201.17 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 93.57%，其中公司为控股子公司实际提供担保余额为 864,655.37 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 92.97%；

经审议通过的公司及控股子公司对外担保总额为 1,249,747.87 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 134.38%，其中公司为控股子公司提供担保总额为 1,238,607.87 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 133.19%；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

2024 年 7 月 11 日