

## 北京高能时代环境技术股份有限公司

### 关于对外担保额度预计的公告

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：

- 被担保人名称：北京高能时代环境技术股份有限公司（以下简称“公司”）  
下属控股子公司（以下简称“下属子公司”）
- 本次担保金额及已实际为其提供的担保余额：本次拟为下属子公司提供担保金额总计不超过 361,800.00 万元，截至 2021 年 4 月 7 日，公司及下属子公司实际履行对外担保余额为 428,272.83 万元。
- 对外担保逾期的累计数量：公司无对外担保逾期

#### 一、担保情况概述

公司 2021 年拟为控股子公司提供担保总额不超过 361,800.00 万元，期限为自 2020 年度股东大会审议通过之日起至 2021 年度股东大会召开之日。在上述担保额度内，办理每笔担保事宜不再单独召开董事会及股东大会，并提请公司股东大会授权公司董事会或董事会授权人士在有关法律、法规及规范性文件范围内，从维护公司股东利益最大化的原则出发，全权办理相关担保事宜，包括但不限于：在 2021 年度公司为控股子公司提供的担保总额预计额度内签署、更改相关协议；根据实际经营需要，将担保总额预计额度范围内的剩余额度在下表可预计各控股子公司之间及公司其他资信良好的控股子公司范围内进行调剂；或办理与各担保事项相关的一切其他手续。

#### 基本情况：

序号	担保方	被担保方	预计担保额度（万元）
----	-----	------	------------

1	北京高能时代环境技术股份有限公司	呼伦贝尔高能生物能源有限公司	不超过 26,600.00
2		临邑高能环境生物能源有限公司	不超过 31,000.00
3		伊犁高能时代生物能源有限公司	不超过 47,000.00
4		贺州高能环境生物能源有限公司	不超过 24,000.00
5		濮阳高能生物能源有限公司	不超过 200.00
6		和田高能新能源有限公司	不超过 700.00
7		荆门高能时代环境技术有限公司	不超过 2,000.00
8		岳阳高能时代环境技术有限公司	不超过 12,000.00
9		岳阳锦能环境绿色能源有限公司	不超过 36,000.00
10		高能时代环境（滕州）环保技术有限公司	不超过 9,000.00
11		杭州高能时代新材料科技有限公司	不超过 5,300.00
12		杭州高能结加包装材料科技有限公司	不超过 13,000.00
13		清远高能结加改性材料科技有限公司	不超过 3,000.00
14		襄阳高能结加新型材料科技有限公司	不超过 8,000.00
15		宁波大地化工环保有限公司	不超过 6,000.00
16		靖远高能环境新材料技术有限公司	不超过 24,000.00
17		天津高能环保能源有限公司	不超过 3,000.00
18		阳新鹏富矿业有限公司	不超过 14,000.00
19		甘肃高能中色环保科技有限公司	不超过 7,500.00
20		金昌高能环境技术有限公司	不超过 20,000.00
21		天津京源科技有限公司	不超过 3,000.00
22		邵阳高能时代环境技术有限公司	不超过 2,500.00
23		重庆耀辉环保有限公司	不超过 11,000.00
24		贵州高能环保科技有限公司	不超过 50,000.00
25		新沂高能资源利用有限公司	不超过 3,000.00
		合计	不超过 361,800.00

上述下属子公司资产负债率均未超过 70%，上述担保额度仅为可预计的担保额度，公司同意授权公司董事会及董事会授权人士根据公司实际经营需要，将担保总额预计额度范围内的剩余额度在表格内可预计各控股子公司之间及公司其他资信良好的控股子公司范围内进行调剂。

在上述公司为下属子公司提供担保额度 361,800.00 万元全部实施的情况下，预计担保金额占公司最近一期经审计归属于上市公司股东净资产的 76.49%。

公司将在后续实际发生对上述下属子公司的担保事项时根据《上海证券交易所股票上市规则》的规定另行履行信息披露义务。

本次担保预计事项尚须提交公司股东大会审议批准。

## 二、主要被担保人基本情况

(一) 呼伦贝尔高能生物能源有限公司 (以下简称“呼伦贝尔高能”)

注册资本: 7,000.00 万元人民币

注册地点: 内蒙古自治区呼伦贝尔市海拉尔区丽都花园 2#1 单元 302 室

法定代表人: 赵欣

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

公司于 2020 年 7 月投资设立呼伦贝尔高能, 持有其 100% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2020 年 12 月 31 日
资产总额	100.04
负债总额	0
银行贷款总额	0
流动负债总额	0
资产净额	100.04
	2020 年 7 月-2020 年 12 月 31 日
营业收入	0
净利润	0.04

(二) 临邑高能环境生物能源有限公司 (以下简称“临邑高能”)

注册资本: 5,000.00 万元人民币

注册地点: 山东省德州市临邑县恒源街道办事处院内

法定代表人: 赵欣

经营范围：生活垃圾焚烧发电；垃圾处理技术研发、咨询服务；环境卫生管理。

公司持有临邑高能 100%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	6,445.62	43,006.08
负债总额	5,361.00	33,068.29
银行贷款余额	0	0
流动负债总额	5,361.00	33,068.29
资产净额	1,084.62	9,937.79
	2019 年度	2020 年度
营业收入	0	0
净利润	18.42	-46.83

(三) 伊犁高能时代生物能源有限公司（以下简称“伊犁高能”）

注册资本：11,282.51 万元人民币

注册地点：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

法定代表人：齐志奇

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。

公司于 2020 年 7 月投资设立伊犁高能，持有其 100%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2020 年 12 月 31 日
资产总额	4,998.73

负债总额	0
银行贷款总额	0
流动负债总额	0
资产净额	4,998.73
<b>2020年7月-2020年12月31日</b>	
营业收入	0
净利润	-1.27

(四) 贺州高能环境生物能源有限公司 (以下简称“贺州高能”)

注册资本: 8,000.00 万元人民币

注册地点: 贺州市八步区莲塘镇新燕村九牛寨大发冲

法定代表人: 史永川

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)

公司持有贺州高能 100% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019年12月31日	2020年12月31日
资产总额	36,477.62	33,876.12
负债总额	29,384.93	24,793.49

银行贷款余额	17,000.00	16,000.00
流动负债总额	13,340.59	9,875.53
资产净额	7,092.69	9,082.63
	<b>2019 年度</b>	<b>2020 年度</b>
营业收入	2,920.00	5,011.67
净利润	-329.85	1,661.97

（五）濮阳高能生物能源有限公司（以下简称“濮阳高能”）

注册资本：21,681.00 万元人民币

注册地点：河南省濮阳市经济技术开发区胡村乡天阴村垃圾填埋场北侧

法定代表人：赵欣

经营范围：生活垃圾焚烧发电；垃圾处理技术研发、咨询服务；城市生活垃圾的清扫、清运服务。

公司持有濮阳高能 100%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	60,866.97	69,682.77
负债总额	39,253.87	47,974.92
银行贷款余额	20,029.40	38,261.49
流动负债总额	18,624.92	9,281.00
资产净额	21,613.09	21,707.85
	<b>2019 年度</b>	<b>2020 年度</b>
营业收入	0	3,427.17
净利润	-29.32	94.76

（六）和田高能新能源有限公司（以下简称“和田高能”）

注册资本：16,499.24 万元人民币

注册地点：新疆和田地区和田市友谊路3号

法定代表人：齐志奇

经营范围：生物质能发电，新能源电站的建设、维护。

公司持有和田高能约 94.73%的股权，和田市丝路名城城市建设投资开发有限公司持有其约 5.27%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019年12月31日	2020年12月31日
资产总额	62,275.75	61,391.61
负债总额	45,686.47	43,814.90
银行贷款余额	33,864.04	32,521.35
流动负债总额	12,638.03	12,431.63
资产净额	16,589.28	17,576.71
	2019年度	2020年度
营业收入	1,123.91	7,799.36
净利润	131.32	987.43

(七) 荆门高能时代环境技术有限公司(以下简称“荆门高能”)

注册资本：10,000.00 万元人民币

注册地点：荆门高新区·掇刀区兴隆街办迎春村办公室幢

法定代表人：陈三林

经营范围：生活垃圾焚烧发电，垃圾处理技术研发、技术咨询服务。

公司持有荆门高能 90%的股权，荆门市城市建设投资有限公司持有其 10%的股权。其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019年12月31日	2020年12月31日
资产总额	10,253.29	51,140.70
负债总额	272.40	41,178.76

银行贷款余额	0	36,402.44
流动负债总额	272.40	4,776.32
资产净额	9,980.89	9,961.94
	<b>2019 年度</b>	<b>2020 年度</b>
营业收入	0	0
净利润	-19.11	-18.95

(八) 岳阳高能时代环境技术有限公司 (以下简称“岳阳高能”)

注册资本: 65,000.00 万元人民币

注册地点: 岳阳市云溪区云溪镇东风村云港路森凯物流园科研楼 5 楼 501 室

法定代表人: 文爱国

经营范围: 水污染治理, 大气污染治理, 固体废物治理, 危险废物治理, 放射性废物治理, 固体废物跨省转移(不含危险废物及国家法律法规禁止的项目), 用作原料的废物进口(不含危险废物及国家法律法规禁止的项目), 动物和动物产品无害化处理, 垃圾无害化、资源化处理。

公司持有岳阳高能 99%的股权, 岳阳云嘉公用事业有限公司持有其 1%的股权。其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	14,683.50	74,412.56
负债总额	8,794.60	59,127.22
银行贷款余额	0	42,069.76
流动负债总额	8,794.60	18,843.02
资产净额	5,888.90	15,285.35
	<b>2019 年度</b>	<b>2020 年度</b>
营业收入	0	12,723.21



净利润	9.06	2,960.99
-----	------	----------

(九) 岳阳锦能环境绿色能源有限公司 (以下简称“岳阳锦能”)

注册资本: 20,331.232614 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

法定代表人: 陈顺

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。

公司持有岳阳锦能 67% 的股权, 岳阳市城市建设投资集团有限公司持有其 33% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	66,409.71	72,957.44
负债总额	46,746.29	50,250.30
银行贷款余额	37,062.40	42,069.76
流动负债总额	9,683.90	9,966.11
资产净额	19,663.41	22,707.14
	2019 年度	2020 年度
营业收入	0	12,723.21
净利润	-75.62	3,043.73

(十) 高能时代环境(滕州)环保技术有限公司 (以下简称“滕州高能”)

注册资本: 10,000.00 万元人民币

注册地点: 滕州市木石镇高科技化工园区

法定代表人: 熊辉

经营范围: 收集、贮存、利用、处置(处置方式仅限于精馏处置、焚烧处置): 焚烧危险废物 7000 吨/年; 甲醇类残液(甲醇、乙醛、二甲醚等混合物) 1 万吨

/年、醋酸类残液（醋酸、丙酸、丙烯酸等混合物）1万吨/年、焦油类残液（丙酮、醋酸、乙酸甲酯、乙酸乙酯、2-戊酮乙酸酐、乙二醇二乙酸酯等混合物）9000吨/年、焦化苯类残液（苯、二甲苯、四氢化萘、茚满、萘等混合物）5000吨/年、丁辛醇类残液（丁醇、丁醛、辛醇等混合物）8000吨/年、废矿物油3000吨/年（在危险废物经营许可证许可的范围内经营，有限期限以许可证为准）；生产：1,2-二甲苯596.4吨/年、1,3-二甲苯596.4吨/年、1,4-二甲苯596.4吨/年、正丁醇4724.8吨/年、2-甲基-1-丙醇4724.8吨/年、柴油[闭杯闪点≤60℃]345吨/年、异丁醛635.2吨/年、正丁醛635.2吨/年、乙酸溶液。

公司持有滕州高能100%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019年12月31日	2020年12月31日
资产总额	13,279.04	21,226.58
负债总额	4,901.35	12,975.97
银行贷款余额	470.00	1,400.00
流动负债总额	4,763.35	12,497.96
资产净额	8,377.70	8,250.61
	2019年度	2020年度
营业收入	4,036.01	5,299.34
净利润	617.42	-127.08

（十一）杭州高能时代新材料科技有限公司（以下简称“杭州新材料”）

注册资本：15,155.50万元人民币

注册地点：浙江省杭州市建德市下涯镇湖塘路1号

法定代表人：罗亚平

经营范围：改性粉（硫化橡胶粉）、塑料包装材料的研发、生产、销售；收购废旧轮胎、废旧橡胶。

公司持有杭州新材料 51%的股权，自然人罗亚平持有杭州新材料 44.149%的股权，自然人杨志辉持有杭州新材料 4.851%的股权。杭州新材料相关财务情况见下表：

单位：万元

	2020 年 12 月 31 日
资产总额	22,691.50
负债总额	4,600.55
银行贷款总额	2,000.00
流动负债总额	4,600.55
资产净额	18,090.95
	2020 年 4 月 1 日-2020 年 12 月 31 日
营业收入	22,940.64
净利润	2,466.09

注：公司于 2020 年 4 月 7 日召开第四届董事会第十六次会议审议通过了《关于对杭州结加改性材料科技有限公司增资的议案》，杭州新材料于 2020 年 4 月起开始并入公司财务报表。

（十二）杭州高能结加包装材料科技有限公司（以下简称“结加科技”）

注册资本：3,000.00 万元人民币

注册地点：浙江省杭州市建德市下涯镇湖塘路 1 号

法定代表人：罗亚平

经营范围：一般项目：金属制品研发；五金产品研发；金属包装容器及材料制造；金属包装容器及材料销售；塑料包装箱及容器制造；塑料制品制造；包装材料及制品销售；塑料制品销售；模具制造；模具销售。

公司控股子公司杭州新材料于 2020 年 8 月投资设立结加科技，持有其 100%的股权。结加科技相关财务情况见下表：

单位：万元

	2020年12月31日
资产总额	464.25
负债总额	4.25
银行贷款总额	0
流动负债总额	4.25
资产净额	0
	2020年8月-2020年12月31日
营业收入	0
净利润	0

(十三) 清远高能结加改性材料科技有限公司 (以下简称“清远结加”)

注册资本: 2,208.87 万元人民币

注册地点: 清远市清新区太平镇盈富工业园 M-07 办公楼 1 层

法定代表人: 谭金和

经营范围: 改性粉 (硫化橡胶粉)、塑料包装材料的研发、生产、销售; 收购废旧轮胎、废旧橡胶。

公司控股子公司杭州新材料于 2020 年 4 月投资设立清远结加, 持有其 100% 的股权。清远结加相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2020年12月31日
资产总额	3,376.34
负债总额	902.69
银行贷款总额	0
流动负债总额	902.69
资产净额	2,473.65
	2020年4月-2020年12月31日

营业收入	5,191.18
净利润	264.78

(十四) 襄阳高能结加新型材料科技有限公司 (以下简称“襄阳结加”)

注册资本: 5,000.00 万元人民币

注册地点: 宜城市楚都大道(楚都大道与新 207 国道交汇处)

法定代表人: 罗亚平

经营范围: 改性粉(硫化橡胶粉)、塑料包装材料的研发、生产、销售。

公司控股子公司杭州新材料于 2019 年 12 月投资设立襄阳结加,持有其 100% 的股权。襄阳结加相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	0	7,136.11
负债总额	0	1,068.84
银行贷款余额	0	0
流动负债总额	0	1,068.84
资产净额	0	6,067.27
	2019 年度	2020 年度
营业收入	0	7,583.78
净利润	0	1,069.57

(十五) 宁波大地化工环保有限公司 (以下简称“宁波大地”)

注册资本: 2,273.00 万元人民币

注册地点: 浙江省宁波化学工业区(蟹浦)

法定代表人: 凌锦明

经营范围: 工业固体废弃物的焚烧、处置; 废有机溶剂回收、处置; 工业容器回收、清洗、租赁; 工业企业保洁服务; 环保处置设备租赁; 化工环保相关技术服务及技术咨询; 道路普通货运。

公司持有宁波大地约 51%的股权，浙江环益资源利用有限公司持有其约 44%的股权，自然人吴宏炳持有其约 5%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	17,424.54	21,475.59
负债总额	5,066.82	3,906.03
银行贷款余额	2,500.00	0
流动负债总额	4,701.27	2,860.60
资产净额	12,357.72	17,569.57
	2019 年度	2020 年度
营业收入	13,115.18	14,797.02
净利润	4,625.92	5,211.85

(十六) 靖远高能环境新材料技术有限公司 (以下简称“靖远高能”)

注册资本：7,040.00 万元人民币

注册地点：甘肃省白银市靖远县刘川镇南山尾村

法定代表人：谭承锋

经营范围：黑色金属、有色金属、金属材料、化工产品（不含危险化学品）、农副产品（不含粮食）、建筑材料（不含木材）、日用百货批发零售；有色金属冶炼废渣综合利用加工销售。

公司持有靖远高能 100%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	40,909.54	70,839.09
负债总额	19,449.98	44,713.38
银行贷款总额	8,017.60	12,936.15

流动负债总额	19,444.99	44,713.38
资产净额	21,459.56	26,125.71
	<b>2019 年度</b>	<b>2020 年 1 月 1 日-2020 年 12 月 31 日</b>
营业收入	20,324.04	32,648.00
净利润	4,693.48	4,941.69
扣除非经常性损益 的净利润	5,050.54	6,453.65

(十七) 天津高能环保能源有限公司 (以下简称“天津高能”)

注册资本: 20,000.00 万元人民币

注册地点: 天津市静海区陈官屯镇团大线静陈公路口西北角 100 米处

法定代表人: 张华振

经营范围: 生活垃圾焚烧发电; 城市生活垃圾处置; 危险废物治理; 垃圾处理技术研发、咨询服务; 城市生活垃圾的清扫、清运服务。

公司持有天津高能 99.50% 的股权, 天津静泓投资发展集团有限公司持有其 0.50% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	24,923.29	76,226.09
负债总额	17,864.56	56,313.60
银行贷款余额	0	49,751.30
流动负债总额	17,864.56	6,562.30
资产净额	7,058.73	19,912.49
	<b>2019 年度</b>	<b>2020 年度</b>
营业收入	0	0
净利润	-41.27	-46.24

(十八) 阳新鹏富矿业有限公司 (以下简称“阳新鹏富”)

注册资本: 3,807.551 万元人民币

注册地点: 阳新县富池镇循环经济产业园

法定代表人: 柯朋

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。

公司持有阳新鹏富 100% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	29,115.56	40,445.92
负债总额	8,941.72	13,586.97
银行贷款余额	2,000.00	6,000.00
流动负债总额	8,941.72	13,586.97
资产净额	20,173.84	26,858.94
	2019 年度	2020 年度
营业收入	28,112.64	40,059.49
净利润	4,900.96	6,680.17

(十九) 甘肃高能中色环保科技有限公司 (以下简称“高能中色”)

注册资本: 2,934.2759 万元人民币

注册地点: 甘肃省金昌市经济技术开发区甘肃电投永昌发电有限责任公司南侧

法定代表人: 李爱杰

经营范围: 金属材料、矿产品 (不含特种矿产品)、化工产品 (不含国家限制产品) 加工及销售; 建筑材料、通用机械、专用设备批发零售。



公司持有高能中色约 51%的股权，金昌宏科商贸有限公司持有其约 39%的股权，甘肃省高技术服务业创业投资基金合伙企业（有限合伙）持有其 10%的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	21,381.61	48,040.14
负债总额	10,313.01	24,177.10
银行贷款余额	2,000.00	3,000.00
流动负债总额	9,334.19	23,688.17
资产净额	11,068.60	23,863.03
	2019 年度	2020 年度
营业收入	16,066.23	39,268.05
净利润	2,007.26	5,574.44

（二十）金昌高能环境技术有限公司（以下简称“金昌高能”）

注册资本：5,000.00 万元人民币

注册地点：甘肃省金昌市经济技术开发区南环路南侧

法定代表人：李爱杰

经营范围：金属材料、矿产品（不含特种矿产品）、化工产品（不含危险化学品）加工及销售；建筑材料、通用机械、专用设备批发零售。

公司全资子公司高能环境（香港）投资有限公司及其他股东于 2020 年 12 月投资设立金昌高能，其中：高能环境（香港）投资有限公司持有其 71%的股权，自然人李爱杰持有其 12%的股权，自然人郇昌永持有其 8%的股权，自然人柯朋持有其 7%的股权，自然人谭承锋持有其 2%的股权。金昌高能相关财务情况见下表：

单位：万元

	2020 年 12 月 31 日
资产总额	2,100.00

负债总额	1,960.00
银行贷款总额	0
流动负债总额	1,960.00
资产净额	140.00
<b>2020年12月-2020年12月31日</b>	
营业收入	0
净利润	0

(二十一) 天津京源科技有限公司 (以下简称“天津京源”)

注册资本: 10,000.00 万元人民币

注册地点: 天津市武清区京津科技谷产业园安园道 163 号

法定代表人: 赵海燕

经营范围: 环境污染防治技术推广, 环保工程、市政工程施工, 企业管理咨询, 企业形象策划, 市场调查服务, 机械设备、汽车销售, 汽车租赁, 环保设备、电气成套设备销售、安装, 水处理设备、制冷设备安装、维修。

公司持有天津京源 100% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019年12月31日	2020年12月31日
资产总额	11,246.75	9,804.70
负债总额	6,088.11	3,680.67
银行贷款余额	0	0
流动负债总额	6,088.11	3,680.67
资产净额	5,158.64	6,124.03
	2019年度	2020年度
营业收入	18,562.94	34,837.69
净利润	240.28	965.39

(二十二) 邵阳高能时代环境技术有限公司 (以下简称“邵阳高能”)

注册资本: 8,400.00 万元人民币

注册地点: 邵阳市北塔区蔡锷路 33 号

法定代表人: 陈顺

经营范围: 环境污染防治技术推广; 水污染治理; 固体废物污染治理; 环保产品的技术开发; 污泥处置和综合利用; 环境基础设施投资【限以自有合法资金(资产)对外投资, 不得从事股权投资、债权投资、短期财务性投资及面对特定对象开展受托资产管理等金融业务, 不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融监管及财政信用业务】。

公司全资子公司深圳市鑫卓泰投资管理有限公司持有邵阳高能 100% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2019 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产总额	21,304.93	23,310.15
负债总额	13,638.81	16,066.92
银行贷款余额	8,000.00	7,700.00
流动负债总额	5,927.60	9,028.81
资产净额	7,666.12	7,243.23
	2019 年度	2020 年度
营业收入	1,509.5	472.37
净利润	-552.47	-422.89

(二十三) 重庆耀辉环保有限公司 (以下简称“重庆耀辉”)

注册资本: 5,000.00 万元人民币

注册地点: 重庆市潼南区梓潼街道办事处工业园区南区科技孵化楼 323 室

法定代表人: 张青锋

经营范围: 许可项目: 货物进出口 (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：工业废物的处置及综合利用；再生物资回收（含生产性废旧金属）；有色金属、稀有金属、矿产品加工、销售；建材（不含危险化学品）销售；新型材料生产和销售。

公司于 2021 年 1 月 6 日召开第四届董事会第三十次会议审议通过了《关于收购重庆耀辉环保有限公司股权并投资新建危废处置生产线的议案》，重庆耀辉于 2021 年 1 月起开始并入公司财务报表。

（二十四）贵州高能环保科技有限公司（以下简称“贵州高能”）

注册资本：10,000.00 万元人民币

注册地点：贵州省黔西南州义龙新区郑屯镇郑屯村二组

法定代表人：柯朋

经营范围：法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（“再生资源回收与销售；环保技术开发、咨询、交流、转让、推广服务；有色金属与稀有金属、废渣、废料、矿石、矿产品回收、加工、销售；废旧金属、废旧物资回收与批发；化工产品（不含危险化学品）销售；环境保护专用设备销售；固体废物治理、危险废物治理；危险废物的收集、贮存、利用处理和处置；金属废料和碎屑加工处理；非金属废料和碎屑加工处理；货物仓储（不含危险化学品）；普通货物道路运输。”）

公司于 2020 年 7 月投资设立贵州高能，持有其 100% 的股权，其相关财务情况见下表：

单位：万元

	2020 年 12 月 31 日
资产总额	1,261.39
负债总额	0
银行贷款总额	0
流动负债总额	0

资产净额	1,261.39
2020年7月-2020年12月31日	
营业收入	0
净利润	-38.61

(二十五) 新沂高能资源利用有限公司 (以下简称“新沂资源”)

注册资本: 1,170.00 万元人民币

注册地点: 新沂市双塘镇袁湖村西北侧

法定代表人: 陈立

经营范围: 一般项目: 资源再生利用技术研发; 资源循环利用服务技术咨询; 环保咨询服务; 固体废物治理。

公司于 2020 年 11 月投资设立新沂资源, 持有其 100% 的股权, 其相关财务情况见下表:

单位: 万元

	2020年12月31日
资产总额	0
负债总额	0
银行贷款总额	0
流动负债总额	0
资产净额	0
2020年11月-2020年12月31日	
营业收入	0
净利润	-4.57

### 三、担保协议的主要内容

公司及相关下属子公司目前尚未签订相关担保协议, 上述计划担保总额仅为公司拟提供的担保额度。上述担保尚需银行或相关机关审核同意, 签约时间以实

际签署的合同为准，具体担保金额、担保期限等条款将在上述范围内，以公司及下属子公司运营资金的实际需求来确定。

#### **四、董事会意见**

公司董事会认为：本次担保是考虑公司下属子公司日常经营需求，符合相关法律法规及公司章程的规定，担保风险总体可控，有利于公司的生产经营和长远发展，同意公司为下属子公司提供合计不超过 361,800.00 万元的担保。公司独立董事对该担保情况进行了核查，并发表如下独立意见：公司为下属子公司担保是在公司生产经营资金需求的基础上，经合理预测而确定的，符合公司经营实际和整体发展战略，担保风险在公司的可控范围内。该议案涉及的担保符合有关法律法规的规定，表决程序合法，不存在损害公司股东尤其是中小股东利益的情形。因此我们同意此项议案并提交公司股东大会审议。

#### **五、累计对外担保数量及逾期担保的数量**

截至 2021 年 4 月 7 日，公司及控股子公司实际履行对外担保余额为 428,272.83 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 90.54%；经审议通过的对外担保总额为 557,007.20 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 117.75%，其中公司对控股子公司提供担保总额为 550,167.20 万元。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

2021 年 4 月 8 日