

## 山高环能集团股份有限公司

## 关于开展融资租赁业务暨担保进展的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

**特别风险提示：**

山高环能集团股份有限公司（以下简称“公司”或“山高环能”）及控股子公司对外担保总额超过最近一期经审计净资产100%，对资产负债率超过70%的被担保对象的担保金额超过公司最近一期经审计净资产50%。敬请广大投资者充分关注担保风险。

**一、交易情况概述**

公司于2026年6月25日召开第十一届董事会第二十八次会议，审议通过《关于开展融资租赁业务的议案》，为满足公司中长期资金需求，拓宽融资渠道，优化融资结构，公司及全资下属公司太原天润生物能源有限公司（以下简称“太原天润”）、武汉百信环保能源科技有限公司（以下简称“武汉百信”）、菏泽同华环保有限公司（以下简称“菏泽同华”）作为共同承租人拟与兴业金融租赁有限责任公司（以下简称“兴业金租”）开展融资租赁业务，本次租赁物购买价款金额为30,000万元，租赁期限为60个月，以售后回租方式开展。太原天润、武汉百信、菏泽同华分别为本业务项下的承租人义务提供质押担保。

本次开展融资租赁业务在公司董事会决策权限范围内，无需提交公司股东会审议。本次交易不构成关联交易，亦不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

**二、本次担保额度情况**

2026年4月28日、2026年5月21日，公司分别召开了第十一届董事会第二十五次会议和2025年年度股东会，会议审议通过了《关于2026年度对外担保额度预计的议案》，同意自公司2025年年度股东会审议通过之日起12个月内，为纳入合并报表范围内的下属公司（含新设立或收购的全资和控股下属公司）提供担保、公司合并报表范围内的子公司之间相互提供担保及公司合并报表范围内

的子公司为公司提供担保。此次审议新发生额度总计不超过人民币 305,500 万元。具体内容详见公司于 2026 年 4 月 29 日、2026 年 5 月 22 日在指定的信息披露媒体《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》和巨潮资讯网站上披露的《关于 2026 年度对外担保额度预计的公告》《2025 年年度股东会决议公告》。

本次担保事项在担保额度预计审议授权范围之内，根据《深圳证券交易所股票上市规则》和《公司章程》等相关规定，无需另行召开董事会或股东会审议。

本次融资租赁业务所涉质押担保金额为 30,000 万元，其中太原天润使用担保额度 18,400 万元，武汉百信使用担保额度 5,800 万元；菏泽同华使用担保额度 5,800 万元。根据担保额度实际发生情况，公司在不改变 2025 年度对外担保额度基础上，将下属公司太原天润未使用部分担保额度 800 万元调剂给武汉百信使用。

单位：万元

调出方	可使用的担保额度	调出额度	调剂后可使用的担保额度	调入方	可使用的担保额度	调入额度	调剂后可使用的担保额度
太原天润	21,000	800	20,200	武汉百信	5,000	800	5,800

上述被调整对象太原天润与武汉百信均为资产负债率 70% 以下的担保对象。

### 三、交易对方基本情况

公司名称：兴业金融租赁有限责任公司

统一社会信用代码：91120116559483517R

注册资本：900,000.00 万元人民币

企业类型：有限责任公司(法人独资)

法定代表人：李小东

营业期限：2010 年 8 月 30 日至 2060 年 8 月 29 日

注册地址：天津经济技术开发区南港工业区创业路综合服务区办公楼 D 座一层 110-111

经营范围：许可项目:金融租赁服务。(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)

股东信息：兴业银行股份有限公司持股 100%。

交易对手方与公司及公司前十名股东在产权、业务、资产、债权债务、人员等方面不存在可能或已经造成公司对其利益倾斜的其他关系。交易对方不是失信被执行人。

#### 四、被担保方基本情况

##### (一) 太原天润

公司名称：太原天润生物能源有限公司

统一社会信用代码：91140100573362703F

注册资本：12,000万元人民币

类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人：杜汉夏

营业期限：2011年4月11日-2046年7月8日

注册地址：太原市清徐县柳杜乡东南社村太原市循环经济环卫产业基地内

经营范围：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;专用化学产品销售(不含危险化学品);非食用植物油销售;资源再生利用技术研发;农林废物资源化无害化利用技术研究;环境保护专用设备销售;成品油仓储(不含危险化学品);成品油批发(不含危险化学品);生物饲料研发;农林牧渔业废弃物综合利用;饲料原料销售;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);发电、输电、供电业务;餐厨垃圾处理;燃气经营;生物质燃气生产和供应;燃气汽车加气经营;成品油零售(不含危险化学品)。(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)

股权结构：山高环能全资下属公司。

最近一年又一期的主要财务数据：

单位：万元

项目	2026年3月31日(未经审计)	2025年12月31日(经审计)
资产总额	31,163.60	29,737.25
负债总额	15,942.13	15,271.49
净资产	15,221.47	14,465.76
项目	2026年1月-3月(未经审计)	2025年1月-12月(经审计)
营业收入	1,957.92	8,087.25
营业利润	869.93	2,756.76
净利润	755.71	2,414.61

经查询，太原天润不是失信被执行人。

##### (二) 武汉百信

公司名称：武汉百信环保能源科技有限公司

统一社会信用代码：914201127745551652

注册资本：8,000万元人民币

类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人：房明

营业期限：2005年4月29日-2035年4月29日

注册地址：湖北省武汉市东西湖区新沟镇纺新街51号综合楼1楼

经营范围：一般项目:生活垃圾处理装备销售,生活垃圾处理装备制造,工程管理服务,技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广,资源再生利用技术研发,环境保护专用设备销售,非金属废料和碎屑加工处理,环境保护专用设备制造,环境监测专用仪器仪表制造,环境监测专用仪器仪表销售,专用设备修理,互联网销售(除销售需要许可的商品),进出口商品检验鉴定,会议及展览服务,专用化学产品销售(不含危险化学品)。(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)许可项目:道路货物运输(不含危险货物),餐厨垃圾处理,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)

股权结构：山高环能全资下属公司。

最近一年又一期的主要财务数据：

单位：万元

项目	2026年3月31日(未经审计)	2025年12月31日(经审计)
资产总额	8,869.82	8,882.99
负债总额	5,567.47	5,559.52
净资产	3,302.35	3,323.47
项目	2026年1月-3月(未经审计)	2025年1月-12月(经审计)
营业收入	574.92	2,968.77
营业利润	-21.31	334.23
净利润	-21.12	-288.39

经查询，武汉百信不是失信被执行人。

### (三) 菏泽同华

公司名称：菏泽同华环保有限公司

统一社会信用代码：91371700358613717E

注册资本：5,000万元人民币

类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人：吴广民

营业期限：2015年9月21日至无固定期限

注册地址：山东省菏泽市牡丹区兴民路中段(市生活垃圾处理厂对面)

经营范围：许可项目:餐厨垃圾处理;城市生活垃圾经营性服务;生物质燃气生产和供应;污水处理及其再生利用;道路货物运输(不含危险货物)。(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:固体废物治理;市政设施管理;环境卫生公共设施安装服务;农村生活垃圾经营性服务;环境保护专用设备制造;环境保护专用设备销售;生活垃圾处理装备制造;生活垃圾处理装备销售;污泥处理装备制造;再生资源加工;再生资源销售;生物质燃料加工;工程和技术研究和试验发展;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;水污染治理;碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发。(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)

股权结构：山高环能全资下属公司。

最近一年又一期的主要财务数据：

单位：万元

项目	2026年3月31日(未经审计)	2025年12月31日(经审计)
资产总额	16,068.31	16,103.28
负债总额	13,997.24	14,107.92
净资产	2,071.07	1,995.36
项目	2026年1月-3月(未经审计)	2025年1月-12月(经审计)
营业收入	690.58	2,524.55
营业利润	87.08	-166.66
净利润	75.71	-83.56

经查询，菏泽同华不是失信被执行人。

## 五、交易标的基本情况

1.租赁物：太原天润名下的太原市餐厨废弃物资源化综合利用和无害化处理项目设备、设施的全部整体资产；武汉百信名下的餐厨废弃物处置项目设备、设施的全部整体资产；菏泽同华名下的菏泽市餐厨废弃物收运处理PPP项目设备、设施的全部整体资产。

2.标的资产权属：太原天润名下的太原市餐厨废弃物资源化综合利用和无害化处理项目设备、设施存在融资租赁，出租人为兴业金租，租赁物购买价款合计18,000万元；武汉百信名下的餐厨废弃物处置项目设备、设施存在融资租赁，出

租人为兴业金租，租赁物购买价款5,700万元；菏泽同华名下的菏泽市餐厨废弃物收运处理PPP项目设备、设施存在融资租赁，出租人为兴业金租，租赁物购买价款6,500万元。

太原天润名下的餐厨废弃物处理收费权存在设定质押，质权人为兴业金租；武汉百信名下的餐厨废弃物处理收费权存在设定质押，质权人为兴业金租；菏泽同华名下的餐厨废弃物处理收费权存在设定质押，质权人为兴业金租。

标的资产将在本次融资租赁事项生效前解除上述质押或其他第三人权利。标的资产产权清晰，亦不存在涉及有关资产的重大争议、诉讼或仲裁事项，不存在查封、冻结等司法措施。

## **六、融资租赁事项及担保合同主要内容**

### **(一) 融资租赁合同**

出租人：兴业金租

承租人：山高环能、太原天润、武汉百信、菏泽同华

租赁物：太原天润名下的太原市餐厨废弃物资源化综合利用和无害化处理项目设备、设施的全部整体资产；武汉百信名下的餐厨废弃物处置项目设备、设施的全部整体资产；菏泽同华名下的菏泽市餐厨废弃物收运处理PPP项目设备、设施的全部整体资产。

租赁物购买价款金额：30,000万元

租赁期限：60个月，自起租日起算

担保方式：太原天润、武汉百信、菏泽同华分别为本业务项下的承租人义务提供质押担保。

### **(二) 质押合同**

质权人：兴业金租

出质人：太原天润、武汉百信、菏泽同华

质押物：太原天润、武汉百信、菏泽同华分别以其提供合法拥有并有权处分的餐厨废弃物处理收费权设定质押。

质押担保范围：本合同项下质押担保的债务范围(以下简称“被担保债务”)包括但不限于：(1)主合同项下质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质权人支付

的全部租金、租前息、租赁保证金、留购价款、违约金、迟延违约金、提前还款违约金、占用费、使用费、资金使用费、损害赔偿金以及其他应付款项，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；（2）承租人在主合同项下任何其他义务的履行；（3）质权人为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）。

质押期限：（1）质权与主合同项下全部债权同时存在，主合同项下全部债权获得足额清偿后，质权才消灭。（2）质押登记部门要求登记质押期限的，则出质人应按质押登记部门允许的最长登记期限办理登记，如登记的质押期限届满，承租人未清偿被担保债务，则质权人依本合同享有的质权不变，且出质人应积极协助质权人在前述质押期限届满前10个工作日办妥质押登记期限展期手续。

上述协议尚未正式签署，主要内容以最终签署的协议为准。

#### **七、融资租赁的目的及对公司的影响**

本次售后回租融资租赁业务，有利于拓宽融资渠道，优化公司融资结构，满足公司生产经营中的资金需求，使公司获得经营需要的长期资金支持，不会影响公司对租赁标的物的正常使用，不涉及关联交易，不会影响公司生产经营业务的正常开展，不会对公司的经营活动产生不利影响，不会对公司本年度及未来财务状况产生重大不利影响，该业务的开展也不会损害公司及全体股东的利益。

#### **八、累计对外担保数量及逾期担保的数量**

截至公告日，公司实际对合并报表范围内的子公司提供的担保余额为312,497.38万元，占公司最近一期经审计归属于母公司净资产的216.14%；控股子公司对公司提供的担保余额为31,780.00万元，占公司最近一期经审计归属于母公司净资产的21.98%；控股子公司对控股子公司提供的担保余额为27,000.00万元，占公司最近一期经审计归属于母公司净资产的18.67%。上述担保余额合计371,277.38万元，占公司最近一期经审计归属于母公司净资产的256.8%。公司及控股子公司未对合并报表外单位提供担保，无逾期担保情形。

董 事 会

2026 年 6 月 25 日