

## 山西华阳新材料股份有限公司 关于全资子公司融资并为其提供的公告

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：山西华阳生物降解新材料有限责任公司（简称：“生物新材公司”）
- 本次担保金额：生物新材公司向银行申请人民币4,800万元流动资金借款，由山西华阳新材料股份有限公司（简称：“公司”）提供连带责任担保。
- 本次担保是否有反担保：无
- 对外担保逾期的累计数量：无

### 一、担保情况概述

#### （一）担保的基本情况

为满足日常生产经营资金需求，生物新材公司拟向太原农村商业银行股份有限公司迎泽区支行申请人民币4,800万元流动资金借款，期限三年，年利率不超过4.5%，由公司提供连带责任担保。

#### （二）内部决策程序

公司于2024年1月30日召开第八届董事会2024年第二次会议，审议通过了《关于山西华阳生物降解新材料有限责任公司融资并为其提供担保的议案》。会议同意生物新材公司向银行申请人民币4,800万元流动资金借款，公司将为其借款提供连带责任担保。

根据公司 2024 年第一次临时股东大会审议通过的《关于 2024 年度预计为子公司提供担保额度的议案》（详见公司临 2024-010 号公告），公司 2024 年为生物新材公司新增担保额度为 10,000 万元。本次担保后，公司今年累计为生物新材公司提供的担保未超过公司 2024 年对生物新材公司新增担保额度，本次担保事项无需提交股东大会审议。

### （三）担保预计基本情况

担保方	被担保方	担保方持股比例	被担保方最近一期资产负债率	截至目前担保余额	本次新增担保额度	担保额度占上市公司最近一期净资产比例	担保预计有效期	是否关联担保	是否有反担保
一、对控股子公司的担保预计									
1. 资产负债率为 70%以上的控股子公司									
山西华阳新材料股份有限公司	山西华阳生物降解新材料有限责任公司	100%	82.24%	22937 万元	4800 万元	15.00%	三年	否	无

## 二、被担保人基本情况

### （一）基本情况：

单位名称：山西华阳生物降解新材料有限责任公司

统一社会信用代码：911401107460016169

注册资本：15500 万元

法定代表人：李诗水

住所：山西省阳泉市平定经济技术开发区龙川工业园区平定化工综合楼 409 室

营业范围：生物基材料制造；生物基材料销售；生物基材料技术研发；生物基材料聚合技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；基础化学原料制造(不含危险化学品等许可类化学品的制造)；化工产品生产(不含许可类化工产品)；化工产品销售(不含许可类化工产品)；专用化学产品制造(不含危险化学品)；专用化学产品销售(不含危险化学品)；工程塑料及合成树脂制造；工程塑料及合成树脂销售；新型膜材料制造；新型膜材料销售；塑料制品制造；塑料制品销售。许可

项目：危险化学品经营。

## （二）最近一年又一期主要财务指标

截至 2022 年 12 月 31 日（经审计），资产总额 48,042.23 万元，负债总额 34,834.80 万元，资产负债率 72.51%，净资产 13,207.43 万元；2022 年度营业收入 881.98 万元，净利润-2,035.55 万元。

截至 2023 年 9 月 30 日（未经审计），资产总额 45,472.73 万元，负债总额 37,397.71 万元，资产负债率为 82.24%，净资产 8,075.02 万元；2023 年 1-9 月份营业收入 4,251.09 万元，净利润-5,132.41 万元。

## （三）与公司的关系

生物新材公司为公司全资子公司，公司持有其 100%股权。

## 三、担保协议的主要内容

公司本次为全资子公司生物新材公司提供的担保为连带责任保证担保。截止目前，本公司及下属子公司尚未签订具体担保协议，具体的担保条款以公司与银行实际签署的《保证合同》为准。

## 四、担保的必要性和合理性

本次担保是为满足生物新材公司日常经营和业务开展需要而进行的，有利于其稳健经营和长远发展，生物新材公司为公司纳入合并报表范围内的全资子公司，公司可全面掌握其运营和管理情况，担保风险处于公司可控范围内，不存在损害公司利益的情况，不会对公司的正常经营和业务发展造成不利影响。

## 五、董事会意见

董事会认为本次担保是公司为了保证子公司资金周转及正常生产运营，公司所提供担保金额未超过预计总额度，董事会同意公司为上述子公司融资提供担保。

## 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

（一）截至本公告披露日，公司及控股子公司无对外担保，公司对控股股东和实际控制人及其关联人未提供担保。

（二）截至本公告披露日，公司担保实际发生余额 30,617 万元，占公司最近一期经审计净资产的比例为 68.83%，均为公司对全资子公司提供的担保。

（三）截至本公告披露日，公司未发生逾期担保情况。

特此公告。

山西华阳新材料股份有限公司董事会

2024 年 1 月 31 日