

证券代码：600481

证券简称：双良节能

公告编号：2026-033

转债代码：110095

转债简称：双良转债

双良节能系统股份有限公司

关于公司全资子公司之间提供担保的公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

- 被担保人名称：双良硅材料（包头）有限公司（以下简称“双良硅材料”）为双良节能系统股份有限公司（以下简称“公司”）的全资子公司；
- 担保人名称：双良新能源科技（包头）有限公司（以下简称：“双良新能源”），为公司全资子公司；
- 本次担保金额：本次担保债权之最高本金余额为 36,000 万元人民币；
- 截至本公告日，公司及子公司无逾期对外担保，不存在反担保情况。

一、担保情况概述

（一）担保基本情况

双良硅材料为公司的全资子公司，双良硅材料近期向中国银行股份有限公司包头分行申请了 36,000 万元人民币的综合授信额度。为了支持双良硅材料经营业务的良好开展，公司全资子公司双良新能源为其提供最高额保证担保。近日，双良新能源与中国银行股份有限公司包头分行签订了《最高额保证合同》，为双良硅材料提供不超过 36,000 万元人民币的连带责任担保。

（二）已履行的审议程序

根据《上海证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号-规范运作》的相关规定，公司全资子公司双良新能源为公司合并报表范围内的全资子公司双良硅材料提供担保，双良新能源已就本次担保履行了内部股东会审议程序，本次担保无需提交公司的董事会及股东会审议。

二、被担保人基本情况

公司名称	双良硅材料（包头）有限公司
成立日期	2021年2月22日
注册资本	450,000万CNY
法定代表人	吴刚
公司类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
统一社会信用代码	91150204MA13U5HQXC
注册地址	内蒙古自治区包头市稀土开发区滨河新区翠湖路35号
经营范围	一般项目：电子专用材料制造；电子专用材料销售；电子专用材料研发；电子元器件制造；半导体器件专用设备制造；半导体器件专用设备销售；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；太阳能热发电产品销售；太阳能热发电装备销售；技术玻璃制品制造；技术玻璃制品销售；石墨及碳素制品制造；石墨及碳素制品销售；太阳能热利用装备销售；太阳能热利用产品销售；光伏发电设备租赁；机械电气设备制造；机械电气设备销售；租赁服务（不含许可类租赁服务）；住房租赁；非居住房地产租赁；货物进出口。（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）

最近一期经审计的主要财务数据：

单位：万元人民币

科目	2025年度
资产总额	1,107,133.46
负债总额	799,508.31
营业收入	355,927.25
营业成本	394,465.69

三、保证合同的主要内容

债权人：中国银行股份有限公司包头分行

债务人：双良硅材料（包头）有限公司

保证人：双良新能源科技（包头）有限公司

担保债权之最高本金余额：36,000 万元人民币

保证担保方式：连带责任保证

保证期间：本合同项下所担保的债务逐笔单独计算保证期间，各债务保证期间为该笔债务履行期限届满之日起三年。

保证担保范围：主合同项下债务人应向债权人履行的全部债务，包括但不限于主合同项下主债权之本金及所发生的利息、违约金、损害赔偿金、实现债权的费用、因债务人违约而给债权人造成的损失和其他所有应付费用等。

争议解决：凡因履行本合同而产生的一切争议、纠纷，双方可先通过协商解决。协商不成的，双方同意采用与主合同之约定相同的争议解决方式。

合同生效：本合同自双方法定代表人、负责人或其授权签字人签署并加盖公章之日生效。

四、担保的必要性和合理性

本次担保为满足全资子公司双良硅材料资金需求，有利于其实际经营业务的开展和持续稳定的发展，符合公司的整体利益和发展战略。公司对其在经营管理、财务管理等方面具有控制权，担保风险总体可控，不存在损害公司及中小股东利益的情形，具有必要性和合理性。

五、累计对外担保数量及逾期担保的数量

截至本公告披露日，公司控股子公司之间的担保总额为 36,000 万元（含本次担保），为公司合并报表范围内子公司之间的担保。公司不存在为控股股东和实际控制人及其关联人提供担保的情形、也不存在逾期担保的情形。

特此公告。

双良节能系统股份有限公司

二〇二六年四月三十日