

证券代码：300257

证券简称：开山股份

公告编号：2025-014

## 开山集团股份有限公司

### 关于 2025 年度为子公司提供担保额度预计的公告

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

#### 重要内容提示：

- 被担保人名称：KS Orka Renewables Pte Ltd 及其子公司、LMF Unternehmensbeteiligungs GmbH 及其子公司、Open Mountain Energy LLC 及其子公司、Kaishan Renewable Energy Development Pte. Ltd 及其子公司、Kaishan MEA FZE、Orpower Twenty Two Limited、上海开山能源装备有限公司、浙江开山能源装备有限公司、浙江开山压缩机有限公司、上海维尔泰克螺杆机械有限公司、浙江开山凯文螺杆机械有限公司、浙江开山压力容器有限公司
- 预计 2025 年度为全资及控股子公司提供的累计担保额度新增不超过人民币 8 亿元。截至本公告日，公司实际对外担保余额为人民币 19.57 亿元，占公司最近一期经审计净资产 30.00%，均为对全资及控股子公司提供的担保。
- 本次担保是否有反担保：否
- 对外担保逾期的累计数量：无
- 本事项尚需提交股东大会审议

开山集团股份有限公司（以下简称“公司”）于2025年4月21日召开了第六届董事会第七次会议和第六届监事会第六次会议，审议通过了《关于2025年度为子公司提供担保额度预计的议案》，本议案尚需提交公司2024年度股东大会审议。现将有关情况公告如下：

#### 一、担保情况概述

为满足公司及子公司的业务发展和日常经营需要，公司拟统筹安排对外担保

事项，为公司全资及控股子公司向银行等金融机构申请综合授信（用信品种包括但不限于办理流动资金贷款、项目贷款、承兑汇票、信用证、保函、票据贴现、保理、出口押汇、外汇远期结售汇以及衍生产品等相关业务）及日常经营需要（包括但不限于履约担保、产品质量担保）时提供担保，预计2025年度新增累计担保额度不超过人民币8亿元（含等值外币，该担保额度不含之前已审批的仍在有效期内的担保，即截至本公告日的实际对外担保余额人民币19.57亿元）。本次为子公司提供担保额度，在董事会权限范围内的自董事会审议通过之日起生效；在董事会权限范围外的自股东大会审议通过之日起生效。

前述额度范围内的担保方式包括但不限于保证、抵押、质押等，公司及子公司可根据经营情况调剂使用、循环使用，具体担保金额以银行与公司及子公司实际发生的担保金额为准。

公司2025年度担保额度尚需提交公司2024年度股东大会审议。董事会拟提请股东大会授权法定代表人或其指定人士全权代表公司签署担保有关的合同、协议、凭证等各项法律文件，并根据实际经营需要在法律法规等允许的范围内对各子公司的担保额度予以分配和调整，具体担保协议的内容以相关主体与金融机构实际签署的协议为准。

## **二、提供担保额度预计情况**

公司及子公司拟在2025年度为子公司提供累计担保额度新增不超过人民币8亿元，具体如下：

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	债权人	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合并净资产比例	是否关联担保
开山集团股份有限公司	KS Orka Renewables Pte Ltd 及其子公司	100%	93.75%	中国银行衢州分行	591.83万美元	8亿元	42.26%	否
				中信银行衢州分行	84万欧元			
	LMF Unternehmensbeteiligungs GmbH及其子公司	98.5%	141.90%	中国银行衢州分行	210万欧元			
				中信银行衢州分行	75.31万欧元			
				建设银行衢州分行	136.55万欧元			
	Open Mountain Energy LLC 及其子公司	100%	102.74%	中国银行衢州分行	74.47万美元			
				中信银行衢州分行	1,260.60万美元			
	Kaishan Renewable Energy Development Pte. Ltd及其子公司	100%	8.76%	中信银行衢州分行	530万美元			
	Kaishan MEA FZE	100%	157.47%	中信银行衢州分行	1.70万美元			
				建设银行衢州分行	4.91万美元			
	Orpower Twenty Two Limited	100%	120.29%	建设银行衢州分行	670.26万美元			
	上海开山能源装备有限公司	100%	91.11%	上海农商行	5,000万元			
	浙江开山能源装备有限公司	100%	82.00%	北京银行衢州分行	15,000万元			
				广发银行浦江支行	12,017.50万元			
				农业银行衢州分行	8,000万元			
	浙江开山压缩机有限公司	100%	80.78%	中国银行衢州分行	30,000万元			
工商银行衢州南区支行				18,026.13万元				
农业银行衢州分行				6,849万元				
浦发银行衢州支行				1,000万元				

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	债权人	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合并净资产比例	是否关联担保
				北京银行衢州分行	20,665万元			
				广发银行浦江支行	9,000万元			
				进出口银行浙江省分行	20,000万元			
				平安银行杭州分行	4,500万元			
				厦门国际银行上海卢湾支行	5,000万元			
	上海维尔泰克螺杆机械有限公司	100%	29.08%	光大银行临港支行	10,000万元			
	浙江开山凯文螺杆机械有限公司	100%	14.92%	交通银行衢州分行	2,850万元			
				中国银行衢州分行	1,000万元			
	浙江开山压力容器有限公司	100%	56.78%	--	0万元			

### 三、被担保人基本情况

1、公司名称：KS Orka Renewables Pte Ltd

成立日期：2015年11月20日

注册地点：150 BEACH ROAD#28-05/06GATEWAY WESTSINGAPORE(189720)

注册资本：500万美元

经营范围：可再生能源投资开发运营；膨胀发电机组销售；项目技术咨询服务。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人2023年度及2024年度的主要财务指标情况：

(1)2023年度(经审计)：资产总额128,035.95万美元，负债总额121,610.57万美元，营业收入8,900.76万美元。无重大或有事项。

(2)2024年度(经审计)：资产总额145,279.70万美元，负债总额137,303.74万美元，营业收入10,802.56万美元。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

2、公司名称：LMF Unternehmensbeteiligungs GmbH

成立日期：1850年

注册地点：Freyung 4/13-14, 1010 Vienna, Austria

注册资本：600万欧元

经营范围：各类固定及移动式中压、高压、超高压往复式压缩机以及螺杆往复串级压缩机的生产、销售。

与公司关系：被担保人系公司控股子公司，公司持有被担保人98.5%股权

被担保人2023年度及2024年度的主要财务指标情况：

(1)2023年度(经审计)：资产总额6,808.30万欧元，负债总额9,963.07万欧元，营业收入5,509.20万欧元。无重大或有事项。

(2)2024年度(经审计)：资产总额7,335.52万欧元，负债总额10,408.80万欧元，营业收入6,169.76万欧元。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

3、公司名称：Open Mountain Energy LLC

成立日期：2016年8月9日

注册地点：3451 N. Triumph Blvd. Suite 201 Lehi. UT 84043

注册资本：1,510.01 万美元

经营范围：新能源开发、膨胀机组销售。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

(1)2023 年度(经审计)：资产总额 16,866.67 万美元，负债总额 16,585.31 万美元，营业收入 470.79 万美元。无重大或有事项。

(2)2024 年度(经审计)：资产总额 17,442.89 万美元，负债总额 17,884.57 万美元，营业收入 380.63 万美元。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

4、公司名称：Kaishan Renewable Energy Development Pte. Ltd

成立日期：2015 年 11 月 18 日

注册地点：150 Beach Road#28-05/06 Gateway West Singapore

注册资本：10 万美元

经营范围：能源管理与清洁能源系统的工程设计和咨询服务。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

(1) 2023 年度(经审计)：资产总额 13,611.79 万美元，负债总额 6,584.88 万美元，营业收入 3,183.44 万美元。无重大或有事项。

(2) 2024 年度(经审计)：资产总额 10,719.03 万美元，负债总额 924.85 万美元，营业收入 0.00 万美元。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

5、公司名称：Kaishan MEA FZE

成立日期：2022 年 10 月 4 日

注册地点：FZS2AA07 ,Jebel Ali FreezoneDubai United Arab Emirates

注册资本：0 美元

经营范围：工业设备与备件贸易、建筑设备与机械及机械备件贸易。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

(1) 2023 年度（经审计）：资产总额 271.10 万美元，负债总额 383.59 万美元，营业收入 435.56 万美元。无重大或有事项。

(2) 2024 年度（经审计）：资产总额 444.31 万美元，负债总额 699.67 万美元，营业收入 524.41 万美元。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

6、公司名称：Orpower Twenty Two Limited

成立日期：2010 年 11 月 1 日

注册地点：4th Ngong Avenue Building, Nairobi East District, Williamsons House

注册资本：10 万先令

经营范围：地热电站开发、建设、运营和维护。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2024 年度的主要财务指标情况：

(1) 2024 年度（经审计）：资产总额 216.69 万美元，负债总额 260.66 万美元，营业收入 0.02 万美元。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

7、公司名称：上海开山能源装备有限公司

成立日期：2011 年 12 月 5 日

注册地点：中国(上海)自由贸易试验区临港新片区飞渡路 851 号 4 幢 2 层

法定代表人：刘广园

注册资本：人民币 3,000 万元

经营范围：许可项目：各类工程建设活动。（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：膨胀发电机、膨胀机、煤层气压缩机、工艺气体压缩机、天然气增压机、螺杆鼓风机、螺杆真空泵及部件的研发、生产和销售，机电设备的销售，自有设备租赁，货物进出口，技术进出口，制冷、空调设备的研发、生产和销售，从事机械科技和智能科技领域内的技术咨询、技术服务和技术转让。（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）

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

(1) 2023 年度（经审计）：资产总额 64,761.78 万元，负债总额 58,765.51 万元，净资产额 5,996.27 万元，营业收入 29,247.71 万元，利润总额 3,103.55 万元，净利润 2,937.95 万元，资产负债率 90.74%。无重大或有事项。

(2) 2024 年度（经审计）：资产总额 63,529.57 万元，负债总额 57,881.26 万元，净资产额 5,648.31 万元，营业收入 25,556.29 万元，利润总额-411.12 万元，净利润-347.96 万元，资产负债率 91.11%。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

8、公司名称：浙江开山能源装备有限公司

成立日期：2016 年 03 月 18 日

注册地点：衢州市柯城区凯旋西路 9 号 18 幢 1 号

法定代表人：杨建军

注册资本：人民币 20,000 万元

经营范围：许可项目：危险化学品经营；特种设备安装改造修理（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，具体经营项目以审批结果为准）。一般项目：发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；制冷、空调设备制造；制冷、空调设备销售；气体压缩机械制造；气体压缩机械销售；机械零件、零部件加工；机械零件、零部件销售；润滑油销售；普通机械设备安装服务；工程管理服务；发电技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；货物进出口；技术进出口；膨胀机、工业冷冻机、压缩机及配件制造、销售、安装（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）。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

(1) 2023 年度（经审计）：资产总额 196,704.74 万元，负债总额 187,371.18 万元，净资产额 9,333.56 万元，营业收入 38,120.46 万元，利润总额-1,783.87 万元，净利润-1,639.73 万元，资产负债率 95.26%。无重大或有事项。

(2) 2024 年度（经审计）：资产总额 140,158.56 万元，负债总额 114,926.89 万元，净资产额 25,231.67 万元，营业收入 7,451.10 万元，利润总额 916.07



万元，净利润 898.10 万元，资产负债率 82.00%。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

9、公司名称：浙江开山压缩机有限公司

成立日期：2021 年 07 月 06 日

注册地点：浙江省衢州市凯旋西路 9 号 20 幢 1 楼

法定代表人：胡奕忠

注册资本：人民币 3 亿元

经营范围：一般项目：通用设备制造（不含特种设备制造）；合同能源管理；压缩机、真空泵、膨胀机、膨胀发电机、鼓风机、增压机及配件生产、销售及租赁服务，润滑油、机油（不含危险化学品）的销售，空气压缩机站工程、地热电站工程的施工及运营维护，货物及技术进出口（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）。

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

(1)2023 年度(经审计)：资产总额 174,746.41 万元，负债总额 149,585.10 万元，净资产额 25,161.31 万元，营业收入 162,100.72 万元，利润总额 9,969.16 万元，净利润 7,593.71 万元，资产负债率 85.60%。无重大或有事项。

(2)2024 年度(经审计)：资产总额 220,397.30 万元，负债总额 178,027.28 万元，净资产额 42,370.02 万元，营业收入 172,160.44 万元，利润总额 9,421.29 万元，净利润 7,208.70 万元，资产负债率 80.78%。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

10、公司名称：上海维尔泰克螺杆机械有限公司

成立日期：2006 年 11 月 20 日

注册地点：中国（上海）自由贸易试验区临港新片区飞渡路 851 号

法定代表人：杨建军

注册资本：人民币 26,600 万元

经营范围：一般项目：螺杆主机、压缩机、螺杆泵、工艺螺杆、膨胀机、压缩空气动力系统及部件的研制、生产、销售，阀门的研制、生产、销售，机电设备的销售，货物进出口，技术进出口，从事机械科技和智能科技领域内的技术咨

询、技术服务和技术转让。（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）

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

（1）2023 年度（经审计）：资产总额 102,420.68 万元，负债总额 52,320.64 万元，净资产额 50,100.04 万元，营业收入 40,945.98 万元，利润总额 9,345.65 万元，净利润 8,116.21 万元，资产负债率 51.08%。无重大或有事项。

（2）2024 年度（经审计）：资产总额 85,333.07 万元，负债总额 24,811.14 万元，净资产额 60,521.93 万元，营业收入 42,142.73 万元，利润总额 11,961.80 万元，净利润 10,421.89 万元，资产负债率 29.08%。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

11、公司名称：浙江开山凯文螺杆机械有限公司

成立日期：2006 年 11 月 23 日

注册地点：衢州市凯旋西路 9 号 2 幢

法定代表人：杨建军

注册资本：人民币 24,000 万元

经营范围：螺杆压缩机及配件的生产、销售及技术开发；货物及技术进出口（法律、法规限制的除外，应当取得许可证的凭许可证经营）。（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）

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

（1）2023 年度（经审计）：资产总额 54,863.24 万元，负债总额 6,908.95 万元，净资产额 47,954.29 万元，营业收入 17,654.66 万元，利润总额 653.22 万元，净利润 752.09 万元，资产负债率 12.59%。无重大或有事项。

（2）2024 年度（经审计）：资产总额 54,847.72 万元，负债总额 8,181.63 万元，净资产额 46,666.09 万元，营业收入 12,744.43 万元，利润总额-1,631.65 万元，净利润-1,288.20 万元，资产负债率 14.92%。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

12、公司名称：浙江开山压力容器有限公司

成立日期：2003 年 8 月 20 日

注册地点：衢州市凯旋西路 9 号

法定代表人：杨建军

注册资本：人民币 4,000 万元

经营范围：压力容器设计，制造（凭有效许可证经营）及销售，压力管道设计和安装（凭有效许可证经营），货物及技术进出口（法律、法规限制的除外，应当取得许可证的凭许可证经营）。依法经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

与公司关系：被担保人系公司全资子公司

被担保人 2023 年度及 2024 年度的主要财务指标情况：

（1）2023 年度（经审计）：资产总额 24,533.63 万元，负债总额 13,967.85 万元，净资产额 10,565.78 万元，营业收入 22,622.89 万元，利润总额 1,066.66 万元，净利润 999.37 万元，资产负债率 56.93%。无重大或有事项。

（2）2024 年度（经审计）：资产总额 24,310.47 万元，负债总额 13,803.71 万元，净资产额 10,506.76 万元，营业收入 17,023.31 万元，利润总额-42.02 万元，净利润-59.02 万元，资产负债率 56.78%。无重大或有事项。

是否为失信被执行人：否

#### **四、担保协议的主要内容**

本次公告的担保事项为未来十二个月担保事项的预计发生额，经公司股东大会审议通过后，担保协议的主要内容将由公司及相关子公司与银行或相关机构协商确定，实际提供担保的金额、种类、期限等条款、条件以实际签署的合同为准。

#### **五、董事会意见**

董事会认为：公司此次预计 2025 年度担保额度充分考虑了子公司的日常经营发展的实际需要，被担保方为公司全资及控股子公司，公司对其具有实质控制权，且经营业绩稳定，资信状况良好，担保风险可控，公司对其提供担保不会损害公司的利益，更不存在损害公司及全体股东，特别是中小股东利益的情形。本次担保事项符合《公司法》《深圳证券交易所股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，同意公司及子公司根据实际经营需要和资金安排，2025 年度为子公司提供累计担保额度新增不超过人民币 8 亿元。

本议案尚需提交公司2024年度股东大会审议。

## 六、累计对外担保数量及逾期担保的数量

本次提供担保后，上市公司及其子公司的担保额度总金额为人民币27.57亿元，占公司2024年12月31日经审计净资产的42.26%，均为对全资及控股子公司提供的担保。

截至公告披露日，公司及子公司无逾期担保、无涉及诉讼的对外担保及因担保被判决败诉而应承担的损失金额等。

## 七、备查文件

- 1、第六届董事会第七次会议决议
- 2、第六届监事会第六次会议决议

特此公告。

开山集团股份有限公司

董 事 会

二〇二五年四月二十一日