

烟台石川密封科技股份有限公司

关于确认公司 2025 年度日常关联交易 及预计 2026 年度日常关联交易的公告

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。

烟台石川密封科技股份有限公司（以下简称“公司”）于 2026 年 3 月 20 日召开第四届董事会第六次会议，审议通过《关于确认公司 2025 年度日常关联交易及预计 2026 年度日常关联交易的议案》，关联董事公维军、焦玉学、于霞、周学良回避表决，表决结果为 5 票赞成，0 票反对，0 票弃权，4 票回避表决。在董事会审议之前，该议案已经公司第四届董事会独立董事专门会议 2026 年第一次会议审议通过，全体独立董事同意将该议案提交董事会审议。

根据《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和《公司章程》等法律法规的有关规定，本次日常关联交易事项无需提交公司股东会审议。

一、日常关联交易的基本情况

（一）关联交易概述

公司 2025 年度日常关联交易实际发生金额为人民币 625.12 万元，根据 2025 年度日常关联交易的实际情况，并结合公司业务发展的需要，预计 2026 年度与关联方日本石川密封垫板株式会社、冰轮环境技术股份有限公司、顿汉布什（中国）工业有限公司、烟台泰和兴材料科技股份有限公司、哈特福德压缩机（烟台）有限公司、烟台铭祥控股有限公司、烟台冰轮（越南）有限公司和冰轮低碳科技有限公司发生的日常关联交易总金额合计不超过人民币 675.00 万元。

(二) 预计 2026 年度日常关联交易类别和金额

(单位：人民币万元)

关联交易类别	关联人	关联交易内容	关联交易定价原则	预计金额	截至披露日已发生金额	上年发生金额
向关联人采购原材料/接受关联人提供的劳务	日本石川密封垫板株式会社	采购材料、接受劳务	市场化定价	10	-	9.49
	烟台泰和兴材料科技股份有限公司	采购材料、接受劳务	市场化定价	90	18.14	77.61
	冰轮环境技术股份有限公司	接受劳务	市场化定价	30		
	小计			130	18.14	87.10
向关联人销售商品/提供劳务	日本石川密封垫板株式会社	销售商品	市场化定价	60	7.27	89.90
	冰轮环境技术股份有限公司	销售商品	市场化定价	300	22.10	284.81
	哈特福德压缩机(烟台)有限公司	销售商品	市场化定价	110	12.17	107.85
	顿汉布什(中国)工业有限公司	销售商品	市场化定价	25	1.93	15.76
	冰轮低碳科技有限公司	销售商品	市场化定价	5	0.75	3.25
	烟台铭祥控股有限公司	提供劳务	市场化定价	15	-	14.15
	烟台冰轮(越南)有限公司	销售商品、提供劳务	市场化定价	30		
	小计			545	44.22	515.72

注：上表中“截至披露日已发生金额”项的统计数据截至 2026 年 2 月 28 日。

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 7 号——交易与关联交易》，公司与同一实控人控制下各关联方实际发生关联交易时，可根据实际情况，在上述各类关联交易合计金额范围内合理调剂使用相关日常关联交易额度，具体交易内容和金额以签订的合同为准。

(三) 上一年度日常关联交易实际发生情况

(单位：人民币万元)

关联交易类别	关联人	关联交易内容	实际发生金额	预计金额	实际发生额占同类业务比例	实际发生金额与预计金额差异
向关联人采购原材料/	日本石川密封垫板株式会社	接受劳务	9.49	10.00	0.03%	-5.08%

接受关联人提供的劳务	烟台泰和兴材料科技股份有限公司	采购材料	77.61	60.00	0.23%	29.34%
	小计		87.10	70.00	0.26%	24.43%
向关联人销售商品/提供劳务	日本石川密封垫板株式会社	销售商品	89.90	20.00	0.16%	349.51%
	冰轮环境技术股份有限公司	销售商品	284.81	277.00	0.51%	2.82%
	哈特福德压缩机（烟台）有限公司	销售商品	107.85	120.00	0.19%	-10.13%
	顿汉布什（中国）工业有限公司	销售商品	15.76	35.00	0.03%	-54.96%
	冰轮低碳科技有限公司	销售商品	3.25	-	0.01%	
	烟台铭祥控股有限公司	提供劳务	14.15	15.00	0.03%	-5.66%
	东方电子股份有限公司	销售商品	0.13	-	0.00%	
	小计		515.85	467.00	0.92%	10.46%
房屋租赁	冰轮环境技术股份有限公司	房屋租赁	22.17	23.00	100.00%	-3.60%
公司董事会对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明	公司在预计 2025 年度日常关联交易时，严格遵守关联交易的相关规定，同时兼顾经营决策效率。公司在日常运营过程中，对实际发生的日常关联交易根据市场需求的变化情况、业务规划等情况进行实时调整，因此实际发生金额与预计金额存在一定的差异。上述差异均属于正常经营行为，对公司日常经营及业绩不会产生重大影响。					
公司独立董事对日常关联交易实际发生情况与预计存在较大差异的说明	经核查，公司 2025 年度日常关联交易实际情况与预计存在差异属于正常的经营行为，对公司日常关联交易及业绩未产生重大影响。公司 2025 年度日常关联交易符合公司的实际情况，交易定价公允、合理，未损害公司及全体股东利益，尤其是中小股东的利益。					

注 1：本公告中部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上存在差异，这些差异是由于四舍五入造成的；

注 2：上表中“实际发生额与预计金额差异”中正向比例表示为实际发生金额高于预计金额的差异比例，

负向比例表示为实际发生金额低于预计金额的差异比例。

二、关联方介绍和关联关系

（一）日本石川密封垫板株式会社

1、基本情况如下：

公司名称	日本石川密封垫板株式会社
统一社会信用代码	0104-01-003398
注册资本	2 亿日元
法定代表人	石川伸一郎
成立日期	1936 年 4 月 30 日

注册地址	东京都港区芝西久保明舟町 1 番地
经营范围	内燃机用以及机械器具用密封垫板、垫圈及其元件的制造和销售。不动产的管理及租赁。前述各项所附带的一切业务。
主要财务指标（2024 年度）	
单位：万日元	
总资产	832,628
净资产	420,436
营业收入	757,702
净利润	23,272

2、与公司关系说明：日本石川密封垫板株式会社持有公司 11.28%的股份，符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》对关联关系的认定，因此构成关联关系。

（二）冰轮环境技术股份有限公司及其控股公司

1、基本情况如下：

公司名称	冰轮环境技术股份有限公司
统一社会信用代码	91370000163099420E
注册资本	99,247.7985 万元
法定代表人	李增群
成立日期	1989 年 5 月 18 日
注册地址	烟台市芝罘区冰轮路 1 号
经营范围	许可项目：建设工程施工；特种设备设计；特种设备制造；特种设备安装改造修理；检验检测服务。（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）一般项目：通用设备制造（不含特种设备制造）；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；风机、风扇制造；风机、风扇销售；环境保护专用设备制造；环境保护专用设备销售；气体、液体分离及纯净设备制造；气体、液体分离及纯净设备销售；气压动力机械及元件销售；泵及真空设备制造；泵及真空设备销售；机械设备研发；机械设备销售；普通机械设备安装服务；电子、机械设备维护（不含特种设备）；船用配套设备制造；特种设备销售；润滑油销售；对外承包工程；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；合同能源管理；节能管理服务；储能技术服务；站用加氢及储氢设施销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；石油天然气技术服务；资源再生利用技术研发；余热发电关键技术研发；余热余压余气利用技术研发；新兴能源技术研发；温室气体排放控制技术研发；温室气体排放控制装备制造；温室气体排放控制装备销售；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发；计算机软硬件及辅助设备零售；数据处理和存储支持

	服务；信息系统集成服务；智能控制系统集成；人工智能行业应用系统集成服务；信息技术咨询服务；软件开发；人工智能应用软件开发；软件销售；物联网设备制造；物联网设备销售；物联网技术服务；智能物料搬运装备销售；智能仓储装备销售；智能基础制造装备制造；智能基础制造装备销售；仪器仪表销售；金属材料销售；金属结构销售；防腐材料销售；保温材料销售；机械电气设备销售；五金产品零售；工业自动控制系统装置销售；发电机及发电机组制造；发电机及发电机组销售；配电开关控制设备制造；电池制造；电池销售；货物进出口；技术进出口；进出口代理；企业管理；非居住房地产租赁；机械设备租赁。（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）
主要财务指标（2024年度）	
	单位：亿元
总资产	85.24
净资产	46.36
营业收入	28.66
净利润	3.98

2、与公司关系说明：冰轮环境技术股份有限公司的控股股东与公司的间接控股股东都是烟台国丰投资控股集团有限公司，冰轮低碳科技有限公司、烟台冰轮(越南)有限公司是冰轮环境子公司，均符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》对关联关系的认定，因此构成关联关系。

（三）顿汉布什（中国）工业有限公司

1、基本情况如下：

公司名称	顿汉布什（中国）工业有限公司
统一社会信用代码	91370600613422935A
注册资本	30675.698541 万元
法定代表人	周雷
成立日期	1995年2月21日
注册地址	山东省烟台市莱山经济开发区顿汉布什路1号
经营范围	研发、生产、销售、安装、维修暖通空调产品、冷冻设备、热泵设备、空气净化设备、制冷空调压缩机、空调控制及楼宇自动化控制产品、冷却塔、锅炉、余热回收设备以及上述产品的相关零部件；从事上述产品的佣金代理（拍卖除外）、技术咨询服务、售后服务及进出口业务。（不含外商投资企业实施准入特别管理措施的项目；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）
主要财务指标（2024年度）	
	单位：亿元
总资产	14.76
净资产	7.95

营业收入	11.74
净利润	0.90

2、与公司关系说明：顿汉布什（中国）工业有限公司与公司的间接控股股东都是烟台国丰投资控股集团有限公司，符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》对关联关系的认定，因此构成关联关系。

（四）烟台泰和兴材料科技股份有限公司

1、基本情况如下：

公司名称	烟台泰和兴材料科技股份有限公司	
统一社会信用代码	91370600067379115G	
注册资本	5337.54 万元	
法定代表人	邱召明	
成立日期	2013 年 4 月 16 日	
注册地址	山东省烟台市经济技术开发区太原路 1 号	
经营范围	一般项目：纤维素纤维原料及纤维制造；高性能纤维及复合材料制造；高性能纤维及复合材料销售；面料纺织加工；合成纤维销售；特种劳动防护用品销售；新材料技术研发；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）	
	主要财务指标（2024 年度）	单位：亿元
总资产	3.00	
净资产	1.80	
营业收入	2.11	
净利润	0.48	

2、与公司关系说明：烟台泰和兴材料科技股份有限公司与公司的间接控股股东都是烟台国丰投资控股集团有限公司，符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》对关联关系的认定，因此构成关联关系。

（五）哈特福德压缩机（烟台）有限公司

1、基本情况如下：

公司名称	哈特福德压缩机（烟台）有限公司	
统一社会信用代码	91370613MA3N3PQ11N	
注册资本	32600 万元	
法定代表人	周雷	
成立日期	2018 年 5 月 9 日	
注册地址	山东省烟台市莱山区顿汉布什路 1 号	
经营范围	压缩机及其零部件的生产、销售、售后服务；压缩机及其零	

	部件的技术开发、技术咨询；货物及技术的进出口业务。（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）
主要财务指标（2024 年度）	
	单位：亿元
总资产	4.20
净资产	3.74
营业收入	2.14
净利润	0.04

2、与公司关系说明：哈特福德压缩机（烟台）有限公司与公司的间接控股股东都是烟台国丰投资控股集团有限公司，符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》对关联关系的认定，因此构成关联关系。

（六）烟台铭祥控股有限公司

1、基本情况如下：

公司名称	烟台铭祥控股有限公司
统一社会信用代码	913706001650089673
注册资本	2500 万元
法定代表人	公维军
成立日期	1981 年 3 月 30 日
注册地址	山东省烟台市芝罘区只楚南路 3 号
经营范围	以自有资金对密封产业投资（未经金融监管部门批准，不得从事吸收存款、融资担保、代客理财等金融业务），自有房屋租赁，自有场地租赁。（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）
主要财务指标（2024 年度）	
	单位：亿元
总资产	12.37
净资产	9.39
营业收入	5.27
净利润	0.80

2、与公司关系说明：烟台铭祥控股有限公司是公司的控股股东，符合《深圳证券交易所创业板股票上市规则》对关联关系的认定，因此构成关联关系。

（七）履约能力分析

日本石川密封垫板株式会社、冰轮环境技术股份有限公司及其子公司、顿汉布什（中国）工业有限公司、烟台泰和兴材料科技股份有限公司、哈特福德压缩机（烟台）有限公司、烟台铭祥控股有限公司经营情况及财务情况正常，资信良好，具备履约能力。

三、关联交易主要内容

（一）关联交易主要内容

公司 2025 年度的日常关联交易主要涉及购买原材料、接受和提供劳务及销售商品。关联交易的价格由公司与关联方遵循诚实信用、公平自愿、合理公允的原则，参照市场价格进行协商确定，不存在利用关联交易损害公司利益的行为。

（二）关联交易协议签署情况

公司将根据日常生产经营的实际需要，在公司日常关联交易预计额度内，与上述关联方签订或续签相关协议。本公司与上述关联方之间发生的各项关联交易均按照平等、自愿、等价、有偿原则进行，任何一方都不能利用关联交易损害另一方的利益。公司董事会授权董事长或董事长授权人士，在上述日常关联交易预计额度与业务范围内，根据实际经营需要签署相关协议并办理具体事宜。

四、关联交易的目的和对公司的影响

（一）关联交易的目的

公司与关联方发生的日常关联交易为公司正常生产经营所需，能够提升公司效益和技术水平，对拓宽公司销售渠道、推广公司产品起到了积极作用。上述关联交易定价按照平等互利、等价有偿的市场原则，以公允的价格和交易条件确定双方的权利义务关系，不存在损害公司和全体股东利益的行为。

（二）关联交易对公司的影响

公司相对于各关联方在业务、人员、财务、资产、机构等方面独立，关联交易不会对公司的独立性构成影响，公司与关联方历年交易额基本保持平稳且金额整体占比较小，公司业务不会因此对关联人形成依赖或被其控制。

五、独立董事专门会议决议

经独立董事专门会议审议，全体独立董事一致同意《关于确认公司 2025 年度日常关联交易及预计 2026 年度日常关联交易的议案》。经核查，公司 2025

年度日常关联交易实际情况与预计存在差异属于正常的经营行为,对公司日常关联交易及业绩未产生重大影响。公司 2025 年度日常关联交易符合公司的实际情况,交易定价公允、合理,未损害公司及全体股东利益,尤其是中小股东的利益。公司 2026 年度日常关联交易预计,交易事项均系基于公司业务需要而开展,具有商业必要性、合理性,该等关联交易均定价合理、公允,符合中国证监会、深圳证券交易所和公司关于关联交易管理的有关规定,不存在通过关联交易向关联方输送利益的情形,也不存在影响公司独立性的情形,该等关联交易不会对公司的生产经营构成重大不利影响,也不会损害公司及其股东,特别是中小股东的合法权益。独立董事一致同意该议案内容。

六、备查文件

- 1、第四届董事会第六次会议决议;
- 2、独立董事专门会议 2026 年第一次会议决议。

特此公告。

烟台石川密封科技股份有限公司董事会

2026 年 3 月 24 日