

湖北东贝机电集团股份有限公司

关于投资建设“高端变频数智化制造基地项目”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：

- 投资标的名称：** 高端变频数智化制造基地项目
- 投资金额：** 项目计划投资总额约 20 亿元人民币，其中一期新型智能扁平化压缩机项目计划投资 5.81 亿元
- 相关风险提示**

1、本次对外投资不构成关联交易，亦不构成重大资产重组。本次投资项目尚需通过项目备案、环评、施工许可等政府备案及审批手续，能否顺利获得审批存在较大不确定性，能否实施及实施进度存在不确定性。

2、由于项目建设周期较长，项目在实施过程中可能受到宏观环境、市场变化等因素的影响，实施存在一定的市场风险、经营风险以及投资后未达预期收益的风险。

3、本项目投资总额较大，主要资金来源为公司自有或自筹资金，资金能否按期到位存在不确定性，如果投资、建设过程中的资金筹措、信贷政策、融资渠道、利率水平等发生变化，资金不能及时筹措到位，可能存在项目延期、中止或终止的风险。

4、本次对外投资中拟投资建设项目的投资金额、建设周期及产能规模等数值均为预估数，不构成对投资者的承诺。

敬请广大投资者注意投资风险。

一、对外投资概述

（一）对外投资的基本情况

湖北东贝机电集团股份有限公司（以下简称“公司”）于 2025 年 3 月 6 日召开第二届董事会第十八次会议，审议通过了《关于投资建设“高端变频数智化制造基地项目”的议案》，公司子公司黄石东贝压缩机有限公司（以下简称“东贝压缩机公司”）拟在黄石经济技术开发区·铁山区计划投资约 20 亿元建设高端变频数智化制造基地项目（以下简称“本次投资项目”），包括新型智能扁平化压缩机项目、空调压缩机项目、研发中心项目，项目分期建设。其中，一期项目为新型智能扁平化压缩机项目，计划投资 5.81 亿元。

本次投资项目整体建设计划 2025 年 3 月开工建设，各期建设将根据市场情况适时推进。

（二）对外投资的审批程序

根据《上海证券交易所股票上市规则》等有关法律法规的规定，本次对外投资不构成关联交易，也不构成重大资产重组事项，根据《公司章程》规定，本次对外投资事项尚需提交公司股东大会审议通过后方可生效。

二、投资项目基本情况

为响应市场需求，加快产业布局，提升公司产品市场占有率，实现公司可持续发展，公司计划投资建设高端变频数智化制造基地项目，包括新型智能扁平化压缩机项目、空调压缩机项目、研发中心项目，项目分期建设。一期项目为新型智能扁平化压缩机项目，本次将先行开展项目一期建设，各期建设将根据市场情况适时推进。本次新建投资的一期项目情况如下：

（一）项目名称：新型智能扁平化压缩机项目

（二）项目实施主体：公司全资子公司东贝压缩机公司

（三）项目实施地点：黄石经济技术开发区·铁山区

（四）项目投资内容及规模：一期新型智能扁平化压缩机项目投资建设主要内容为新建变频压缩机专用生产厂房，新建 5 条全新压缩机装配线、配套加工设备、壳体设备及试验检测设备，增加配套水电气等公用工程。其中，1.1 期年产新型扁平化压缩机约 800 万台，1.2 期年产新型扁平化压缩机 1200 万台，达产

后整体产能达到 2000 万台。

（五）项目投资估算及资金来源：一期新型智能扁平化压缩机项目投资 5.81 亿元。主要资金来源为公司自有或自筹资金。该投资金额为预估金额，具体投资金额以实际投入为准。

（六）项目周期：本次项目投资中，一期项目新型智能扁平化压缩机项目分为两期：1.1 期计划 2025 年 3 月开工建设，2025 年 12 月竣工，建设 2 条新型扁平化压缩机生产线；1.2 期计划扩建 3 条新型扁平化压缩机生产线，启动时间基于 1.1 期运营及市场情况确定。

三、项目投资对公司的影响

（一）有助于提升产品综合性能，提高产品市场占有率

随着消费升级和市场需求的变化，制冷设备正朝着高效、节能、智能化和小型化方向发展。新一代小型化压缩机通过降低高度和优化结构，可以为冰箱、冷柜内部腾出更多空间，从而提高其有效容积率，使得冰箱、冷柜产品制造商能够设计出更大容量、更灵活的内部布局，满足消费者对其大容量的需求，同时也适应了小户型厨房对空间利用的严格要求。此外，小型化压缩机适用产品还可以拓展到小型制冰机、除湿机、饮水机等小家电中，具有显著的性能优势和广阔的应用前景。公司研发出的新一代新型智能扁平化压缩机体积更小、安装高度更低、低速运行时噪音极低，既大大降低压缩机外型及高度，又提升了整体综合性能，提升了用户使用体验。本次投资项目全面达产后，公司将新增新型智能扁平化压缩机产能，有助于公司生产出适应不同市场需求的产品、拓展市场份额。

（二）促进提高公司技术装备水平，增强市场竞争力

数字化、网络化、智能化已成为全球制造业发展的重要方向。新一代小型化变频压缩机产线的建设，不仅是企业自身发展的需要，也是顺应国家智能制造发展战略的重要举措。本次投资项目通过引入一批国产和进口的自动化和智能化生产技术和设备，提高了企业技术装备水平和产品开发能力，实现生产过程的智能化管理，提升整体运营效率，能够提升产品质量的一致性和稳定性，提高生产效率，增强市场竞争力。

四、项目投资的风险分析

（一）本次对外投资不构成关联交易，亦不构成重大资产重组。本次投资项目尚需通过项目备案、环评、施工许可等政府备案及审批手续，能否顺利获得审批存在较大不确定性，能否实施及实施进度存在不确定性。

（二）由于项目建设周期较长，项目在实施过程中可能受到宏观环境、市场变化等因素的影响，实施存在一定的市场风险、经营风险以及投资后未达预期收益的风险

（三）本项目投资总额较大，主要资金来源为公司自有或自筹资金，资金能否按期到位存在不确定性，如果投资、建设过程中的资金筹措、信贷政策、融资渠道、利率水平等发生变化，资金不能及时筹措到位，可能存在项目延期、中止或终止的风险。

（四）本次对外投资中拟投资建设项目的投资金额、建设周期及产能规模均为预估数，不构成对投资者的承诺。

敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

湖北东贝机电集团股份有限公司董事会

2025年3月7日