

证券代码：300342

证券简称：天银机电

公告编码：2024-006

## 常熟市天银机电股份有限公司 关于公司取得发明专利证书的公告

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。

常熟市天银机电股份有限公司（以下简称“公司”）于近日获得国家知识产权局授予的一项发明专利证书，专利证书具体情况如下：

专利名称	专利号	专利申请日	授权公告日	专利类型	专利权人	证书号
制冷压缩机用的组合式吸气排气消音器	ZL201810256631.8	2018年03月27日	2024年01月23日	发明专利	常熟市天银机电股份有限公司	第6638693号

注：专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

发明专利“制冷压缩机用的组合式吸气排气消音器”属于制冷压缩机配件技术领域，具体涉及一种制冷压缩机用的组合式吸气排气消音器。该发明的任务在于提供一种有助于显著降低漏气几率而得以保障制冷压缩机的工作效能并且避免增大噪音、有助于显著降低制造成本并且节约资源而得以体现目前全社会倡导的节约型节能型经济精神、有益于显著缩短安装时间而得以节省劳动力成本、有便于体现理想的集合化效果而得以减少模具投用数量、有善于为制冷压缩机的气缸座的优化设计提供技术保障而得以降低气缸座的制造难度及制造成本的制冷压缩机用的组合式吸气排气消音器。

上述发明专利为公司自主研发，该专利技术已应用于公司现有的产品。上述专利的取得是公司坚持持续创新的新成果，不会对公司生产经营产生重大影响，但有利于公司进一步完善知识产权保护体系，发挥自主知识产权优势，促进技术创新，提高公司的综合竞争能力。

特此公告。

常熟市天银机电股份有限公司董事会

2024年1月26日