

证券代码：300470

证券简称：中密控股

公告编号：2025-043

中密控股股份有限公司 关于取得专利证书的公告

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。

中密控股股份有限公司（以下简称“公司”）的控股子公司优泰科（苏州）密封技术有限公司（以下简称“优泰科”）于近日收到由中华人民共和国国家知识产权局颁发的1项专利证书，获得形式为原始取得，所涉及技术与优泰科主要技术相关，具体情况如下：

序号	名称	类型	专利号	专利权人	申请日	期限 (年)	授权公告日	备注
1	一种阀门工作密封组件	实用新型专利	ZL 2024 2 2864987.3	优泰科	2024年11月25日	10	2025年09月16日	证书号第23332464号

实用新型专利《一种阀门工作密封组件》涉及一种阀门工作密封组件，主要包括安装在阀体内的由左、右密封腔体组成的密封单元。左、右腔体相互适配，当一侧密封空间发生变化时，另一侧可实现快速随动补偿，从而实现移动密封，密封性能较好。密封件由密封环及O型圈组成，聚氨酯材质的密封环具有优良的耐磨、抗撕裂、抗拉伸以及高回弹性能，提高了密封强度；O型圈采用压紧式密封原理，能够适应大间隙变化工况，并结合专门设置的压力平衡槽，在受力时迅速将密封环推紧，进一步保障密封效果。该技术已应用于优泰科部分产品。

上述专利的取得不会对公司目前经营产生重大影响，但有利于巩固和保持公司技术优势，提升公司的核心竞争力。

特此公告。

中密控股股份有限公司董事会

二〇二五年九月二十九日