

证券代码：301158

证券简称：德石股份

公告编号：2025-006

德州联合石油科技股份有限公司

关于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、误导性陈述或者重大遗漏。

德州联合石油科技股份有限公司（以下简称“公司”）近日取得国家知识产权局颁发的发明专利证书1项，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
一种近钻头地质导向钻进系统	ZL202010960695.3	2020年09月14日	2025年03月25日	发明专利	德州联合石油科技股份有限公司

注：专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

本发明专利设计一种新型近钻头地质导向钻井系统结构及方法，可同时在定向钻进和复合钻进中进行动态测量。将测量短节与螺杆钻具集成为整体，避免近钻头测量短节脱离的风险，提高了螺杆钻具整体稳定性，使螺杆钻具正常钻进。优化了信号传输方式，提高数据传输的稳定性，使近钻头地质导向钻进系统的使用范围更广。

上述发明专利的取得不会对公司近期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，并形成持续创新机制，巩固公司技术创新发展的领先地位。

特此公告。

德州联合石油科技股份有限公司董事会

2025年4月1日