

证券代码：832145

证券简称：恒合股份

公告编号：2023-058

北京恒合信业技术股份有限公司

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公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、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个别及连带法律责任。

一、基本情况

2023年11月03日，北京恒合信业技术股份有限公司(以下简称“公司”)收到了由国家知识产权局颁发的1项《发明专利证书》(证书号：第6456845号)，具体信息如下：

发明名称：检测油气回收管线液阻的装置、方法、设备、及监控系统

专利号：ZL 2017 1 0892201.0

专利权人：北京恒合信业技术股份有限公司

授权公告日：2023年11月03日

该发明专利属于油气回收监测领域，主要解决以往油气回收管线液阻检测需要在加油站停止作业后，由监测人员到现场使用氮气进行检测，从而导致油气浪费和环境污染的问题。在满足检测标准的前提下，按照设定频率获取相应时点的相对液阻，计算有效绝对液阻，并与预定阈值进行比较报警，通过软件分析算法模型实现了油气回收管路液阻的自动化动态检测。避免了现有技术中对于加油站环境保护和生产经营的影响，实现了对加油站油气回收系统的实时在线检测，可

广泛应用于油气回收领域。

二、对公司的影响

本次发明专利获得授权,有利于提升公司的核心竞争力,保护公司知识产权,发挥自主知识产权优势,促进公司持续技术创新,对公司未来的经营发展具有积极意义。

三、备查文件

《发明专利证书》(证书号:第 6456845 号)

北京恒合信业技术股份有限公司

董事会

2023年11月6日