

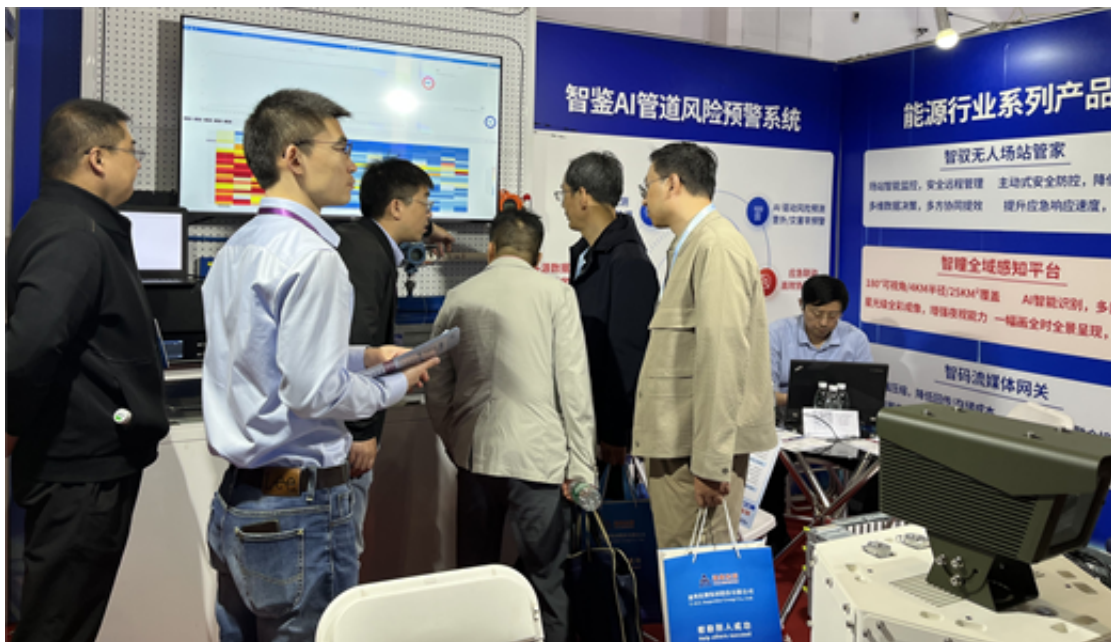
同创双子闪耀第八届中国国际管道会议！四大智能产品点燃能源行业未来之光

第八届中国国际管道会议在首都国家会议中心隆重开幕，能源行业的革新力量与前沿技术在此汇聚。在这场汇聚全球能源领域顶尖力量的盛会上，能源行业管道智能化解决方案深耕者——同创双子携智鉴AI管道风险预警系统、智驭无人场站管家、智瞳全域感知平台及智码流媒体网关四大明星产品震撼登场！向全球能源行业展示中国智造的硬核实力，掀起一场关于管道安全与智慧管理的技术风暴。



破局行业痛点，科技守护能源“生命线”

能源，是经济发展的血脉；管道，是连接世界的纽带。面对油气管道安全运维的全球性挑战，同创双子以创新为矛、以技术为盾，用四大产品交出了一份惊艳答卷：



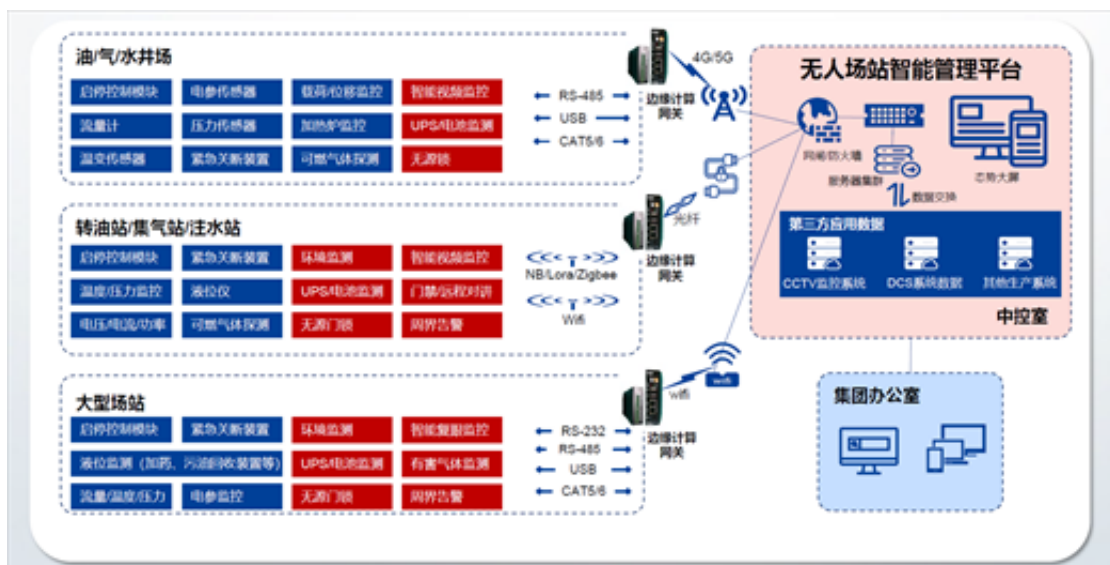
智鉴AI管道风险预警系统：让风险预警“先知先觉”

智鉴AI管道风险预警系统的动态监测大屏吸引了众多专业观众驻足。基于AI算法与物联网传感技术，实时监测油气长输管道腐蚀、泄漏及地质灾害风险，通过“预防、监管、应急”三位一体的设计思路，精准定位风险源，实现可视化平台预警响应，达到降本增效的效果。一位国际管道企业技术负责人感叹：“它像一位永不疲倦的‘数字哨兵’，将被动抢险变为主动防御，这是管道安全管理的范式革命。”



智驭无人场站管家：无人场站的“超级大脑”

在油气行业数字化转型加速的背景下，智驭无人场站管家以“全场景无人化”理念引发关注。通过AI驱动异常识别与预案执行，实现安全远程管理，主动式的安全防控机制，大大降低事故的发生率，达到油气田自动化生产、数字化办公、信息化管理，降低人工成本，提升办公效率。



智瞳全域感知平台：打造透视能源动脉的“上帝视角”

该平台由复眼摄像机为主要组成部分，可达到同时具备180°可视角/4KM半径/25KM2覆盖的新一代计算成像摄像系统，可同步锁定多个目标轨迹，自动标注行动路线，快速调取关联画面，做到全时空回溯，同时在微光环境下实时输出彩色高清画面。构建能源设施AI智能监测，精准识别设备异常状态与安全隐患。

除应用与能源行业的检测外，该产品还有效应用于体育场馆、景区、地铁站等场景中，满足各行业对数字化监控的需求。

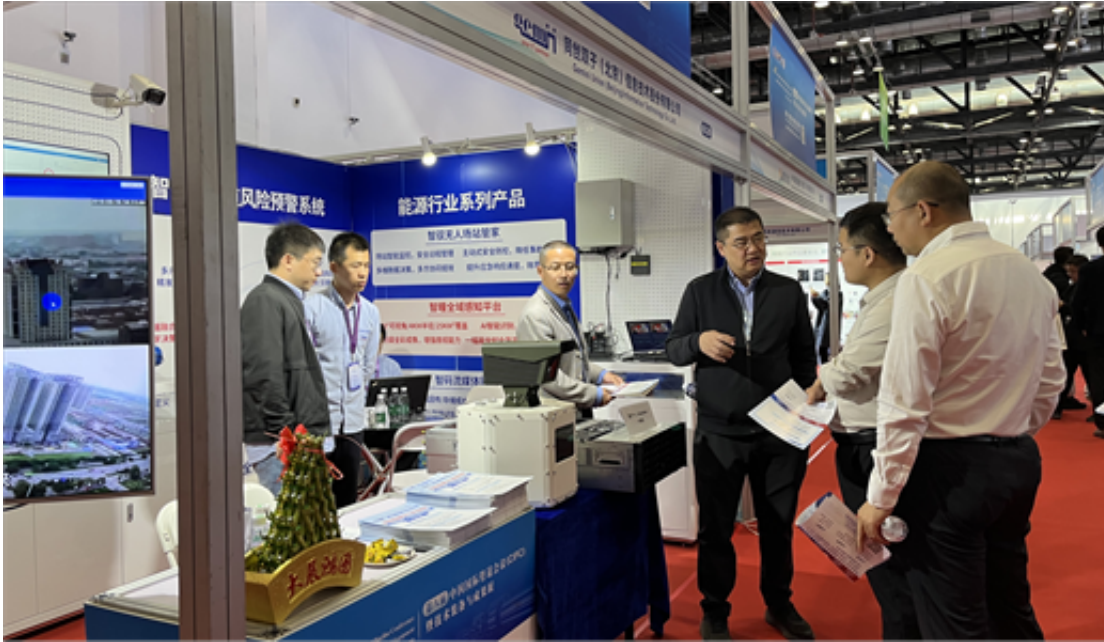


智码流媒体网关：破解工业物联“最后一公里”

面对行业复杂的视频回传需求，智码流媒体网关通过编码压缩技术及智能视频传输与处理的核心硬件/软件系统，可有效将能源行业采集的超大视频在保证图像高保真，支持AI智能识别的前提下压缩为极小的视频，有效降低回传/存储成本。做到有效降低宽带能耗、断网不停工，数据零丢失的保障。



"这不仅是产品的展示，更是中国智慧能源解决方案的集成输出。"同创双子CTO在展会现场中强调，"我们已服务超上万公里管道，用AI技术重新定义管道安全边界。"同时展会现场的产品经理也表示 " 这些产品不是冰冷的技术，而是我们对能源安全的敬畏之心 "。



十年磨一剑，中国智造闪耀世界舞台

从默默耕耘到行业标杆，同创双子用十六年光阴书写了一段热血征程！服务中石油、中石化等超百家龙头企业，护航全国上万公里管道安全，预警上千次重大隐患……每一个数字背后，都是对“科技报国”初心的坚守。

更令人振奋的是，公司研发投入连续五年占比超20%，手握60余项专利软著，这份“硬核成绩单”，不仅赢得了“国家级专精特新”的荣誉，更让自己的产品在能源地图上刻下闪耀的“双子印记”。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/exhibition/exhibition_news_224131.html