

## 金星股份加快“数字金星”建设步伐 争当先进制造排头兵

近年来，互联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等技术加速创新，日益融入经济社会发展各领域，数字化在制造行业的渗透率正在加快提升。在国家“十四五”智能制造发展规划中，至2025年，规模以上制造业企业要基本普及数字化，网络化。

随着金星股份恒芯工业互联网事业部的成立，“数字金星”建设项目正式启动，金星股份数字化转型加速。

“数字金星”通过新一代数字技术的深入运用，构建一个全感知、全连接、全场景、全智能的金星经营管理数字孪生体，围绕平台化设计、数字化管理、智能化制造、个性化定制、网络化协同、服务化延伸等六种应用模式，以数据为驱动，借助大数据、云计算等数字技术和数学算法，打通金星生产经营的各个环节，加强业务与技术融合，提升数字化运营水平，优化资源配置，实现管理升级和模式创新，从而达到增收，降本，增效和提质的目的，不断推动金星高质量发展。

该系统上线后，一方面实现组织、业务、市场、营销、人力资源、产品研发、供应链、制造、财务等企业要素的数字化转型及变革，构建以金星股份为核心的产业链数字化协同生态。另一方面，打破公司内部的数据“孤岛”，形成前后端、上下层360度的信息共享和数据流动，不仅强化了组织间的协同性，还形成了丰富的全维度的业务数据资源，为公司战略运营提供精确的数据支撑。

2020年，公司就建立以大数据为核心的“金星远程运维监控云平台”，实现设备故障预警，变故障事后处理为事先预防，实现场站无人值守，维护去专业化，配件零库存，设备全生命周期线上管理。

“数字金星”项目的实施落地，将全面推进金星股份的数字化转型升级，加速中国制造走向中国“智”造。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/183269.html>