

## KOCEL共享

始建于1966年，主要从事高端装备配套的关键基础零部件的研发/生产及销售，提供工业级铸造3D打印设备/工业机器人等智能制造装备及智能制造服务等

### 品牌简介

共享装备股份有限公司始建于1966年，是一家三线建设时期由沈阳中捷友谊厂迁建至银川的企业，主要从事装备配套的关键基础零部件的研发、生产及销售，提供工业级铸造3D打印设备、工业机器人等智能制造装备及智能制造服务等。公司专注实业、做精主业，经过50多年的发展，拥有美国通用电气、德国西门子、日本马扎克、中国上海电气、东方电气、哈电集团、中车集团等顾客50余家，已经成为跨行业、跨地区、多元化发展的企业集团，正在应用铸造3D打印、“互联网+双创+绿色智能铸造”等引导和推动行业转型升级。

目前，公司拥有国家企业技术中心、国家地方联建工程实验室等11个创新平台，累计受理专利2100余项、授权专利1000多项，承担国家项目20余项。

公司具备生产世界大型铸铁件、铸钢件及装备零部件的能力：大型燃气轮机外缸零部件——占世界市场供货量的40%左右，市场占有率高。大型水轮机转轮零部件——是掌握该项产品制造技术的企业之一。大型内燃机零部件——已向全球供应了1万多台发动机机体，面向全球市场，制造质量世界一流。蒸汽轮机外缸等零部件——制造技术世界一流。核电外缸零部件——制造技术世界一流。

2008年，公司掀起“迎接一个新的世界”的思维转变热潮，开展数字化

管理的实践。2012年，公司提出“数字化（智能化）引导，创新驱动，绿色制造，效率倍增”的转型升级方针，明确向“技术创新型企业”和“数字化企业”转变的目标，组织200余人的团队，投资10多亿元，探索实践“3D打印、机器人等创新技术+绿色智能工厂”的铸造转型升级之路。公司攻克了铸造3D打印材料、工艺、软件、设备等技术难题，已申请专利500余项，授权专利200余项，实现了铸造3D打印产业化应用。宁夏银川建成万吨级铸造3D打印智能工厂，其综合集成技术世界领跑。公司设计、建设累计达10个数字化示范工厂（已建成5座，在建1座），为中国传统制造业转型升级提供示范。

目前，公司已牵头建成国家智能铸造产业创新中心（在全国拟建5家以上分中心，已建3家）。通过开放创新资源，形成推进行业转型升级的新机制、新模式，搭建开放、共享、线上线下相结合的行业平台，构筑“互联网+双创+绿色智能铸造”的产业新生态。建立“互联网+项目”协同研发机制，以绿色智能铸造为主攻方向，打造智能制造（铸造）软硬件研发孵化器，成为智能制造（铸造）系统解决方案供应商。搭建面向铸造行业和区域制造业的工业互联网平台—共享工业云，帮助行业企业数字化网络化智能化转型，持续为铸造行业提供创新发展活力，促进产业转型升级。

未来5年，公司将实现由经营企业向运营平台转变，由生产型制造向服务型制造转变，由推进企业发展向引导行业发展转变，力争在2030年前后，通过共建共享新的产业生态，支持我国铸造产业加速步入国际先进行列，实现“铸造强国”梦！

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/kocelgx-533731.html>