

打造智慧充矿， 树立能源行业数字化转型新标杆

充矿集团是一家以煤炭、化工、装备制造、金融投资为主导产业的国有特大型企业，是中国拥有境内外四地上市平台的煤炭公司。2017年完成煤炭产量 1.35亿吨，位居中国煤炭行业第五位，世界第七位；其中充煤澳洲总产能达到 8,000万吨，成为澳大利亚最大的独立煤炭上市公司。根据最新发布的世界 2018《财富》500强排行榜，充矿集团跻身第 399位。



[→订阅 IBM 《首席视野》期刊
获取更多行业实践分享](#)

业务挑战

作为国有大型企业集团，充矿集团面对管理升级迫在眉睫、安全环保约束增强、改革发展任务繁重等严峻挑战。虽然集团较早部署了ERP系统，也相继实施了多个信息化项目，但原有的 ERP 系统逐渐无法全面满足企业要求，企业急需对IT系统进行更新换代，达到“以科技促创新、以创新求发展”的企业目标。

随着云计算、大数据、人工智能等新技术的发展，充矿集团决定抓住新一轮科技革命和产业变革的新机遇，通过加大改革创新力度、优化区域产业布局、启动新旧动能转换及实施创新驱动战略等方式，努力在行业内做大做强，发展壮大，建设世界一流企业。

IBM 解决方案

在对充矿集团的 IT 系统、业务模式和管理架构进行全面分析后，IBM 将本着自动化、信息化、智能化“三化融合”的规划，帮助充矿集团进行业务和管理模式改革。首先启动的 ERP 系统优化升级将帮助充矿集团实现内部数据和信息的共享，规范和优化管理业务流程，支撑企业管理集约化、精益化，实现企业业务管理的提升与优化。

业务收益

IBM 将充分利用面向未来的物联网、云计算、大数据、认知计算等新技术，帮助充矿集团推动新旧动能转换，在着力推进煤炭高效清洁利用的同时，为企业打造新兴技术产业，抢占产业制高点，为实现集约化、高端化、终端化发展提供技术支撑和创新路径。

即刻致电：IBM 业务咨询顾问 高杨

400-810-1818 转 2396

服务时间：9:00-17:00

官网：<https://www.ibm.com/services/cn-zh/digital-reinvention/case/index.html>

资料来源：IBM中国官方微信 2018年8月1日

原文链接：https://mp.weixin.qq.com/s/hkDN9HMmHdCMXIUmiw_wtw

