

## 广域铭岛出席AEE2023第五届汽车数字化与智能工厂大会

近日，AEE2023第五届汽车数字化与智能工厂大会在成都召开，广域铭岛受邀出席并分享数智赋能汽车产业数字化转型实践案例及成效。



会议现场

### 数字赋能汽车产业转型升级

本次大会围绕汽车数字化工厂、智能制造及智能工厂产业升级、智能物流与智能仓储技术、机器人系统集成技术等进行分析交流。会上，广域铭岛市场运营部相关负责人重点介绍了以“速赢+卓越”的数字化转型方法论赋能汽车产业数字化转型的应用实践及成效。

针对汽车制造企业，广域铭岛基于Geega(际嘉)工业互联网平台，以“速赢”为目标搭建一体化数字基座，为工厂快速构建智能制造平台及各类智造套件，并结合数据与模型驱动自研工业软件，帮助企业达成“卓越”运营。

以助力极氪工厂智能制造为例，广域铭岛快速打造融合大数据、低代码、物联网、工业视觉等技术的数字化基座，沉淀工业经验、知识与机理模型，自主研发了焊接质量管理APP、拧紧工艺质量管理APP、涂装质量管理APP等一批工业软件，对每辆车的焊装焊点、色差橘皮、拧紧力矩等数据实时监测与智能分析，确保车辆交付品质，实现绿色集约生产。

目前，这套以数字原生企业为引领的数字化转型方法正在全国数十家汽车生产基地得到复用推广，并逐渐拓展至汽车产业链上下游企业。

### 助力供应链上中小企业数字化转型

除了赋能汽车主机厂，广域铭岛还以汽车链主企业切入，利用平台的全场景全体系特征，提供即插即用、即需即供的“能力即服务”的赋能模式，助力汽车产业链上中小企业数字化转型。

在浙江某汽摩配件公司，广域铭岛以供应链协同平台等轻量化产品助力其提升数字化运营水平。在质量协同领域，广域铭岛通过将内部系统、主机厂质量问题处理与APQP研发质量系统联通，围绕需求方和供应商两条主线，使质量

问题互联共享，实现供应链高效协同，助力供应商质量问题改善效率平均提升10%，质量管控成本平均降低15%。

未来，广域铭岛将继续深耕汽车产业，针对行业痛点进行技术攻关，打造一批具备高通用性的数字化解决方案及工业软件，实现赋能制造业多链条全领域融合发展，助力制造业全行业数字化转型及高质量发展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/195754.html>