

标准引领，广域铭岛充分发挥行业专家技术与实践优势

当前，全球新一轮科技革命和工业变革深入发展，工业互联网产业发展进入竞争加速期，处于产业格局未定的关键期、规模化扩张的窗口期，以及抢占主导权的机遇期，这也正是中国抢占新一轮标准话语权的机遇期。

2021年10月，中共中央、国务院印发《国家标准化发展纲要》（简称《纲要》）强调，标准是经济活动和社会发展的技术支撑，是国家基础性制度的重要方面；新时代推动高质量发展、全面建设社会主义现代化国家，迫切需要进一步加强标准化工作。

为贯彻落实《国家标准化发展纲要》，工业和信息化部、国家标准化管理委员会编制了《工业互联网综合标准化体系建设指南（2021版）》，明确提出到2025年，制定工业互联网关键技术、产品、管理及应用等标准100项以上，建成统一、融合、开放的工业互联网标准体系，形成标准广泛应用、与国际先进水平保持同步发展的良好局面。

作为工业互联网第一梯队的代表之一，广域铭岛基于丰富的制造业数字化转型一线实践经验，积极加入标准化、产学研协同创新研究等方面的工作。截至目前，广域铭岛已经与TC485全国通信标准化技术委员会、TC28全国信息技术标准化技术委员会组、TC573全国两化融合标委会、TC114全国汽车标准化技术委员会、TC159全国自动化系统与集成标准化技术委员会等多个标委会形成深度合作，主导和参与了IEEE、ISO等国际标准，和国家、行业、团体标准等29项标准编制工作，覆盖工业互联网、智能制造、数字化转型、大规模定制、工业信息安全、工业数字孪生等多领域，充分发挥了作为行业专家的技术和实践优势。

练好内功 深化跨行业跨领域应用

标准是引领技术变革和产业发展的重要基石，能够快速统一不同企业机构的思想认知，解决协同发展中的诸多沟通问题，促进技术和产业的整体快速发展，减少企业自主探索可能要走的弯路，企业想要在标准化工作中发挥更大的价值，必须练好内功。

广域铭岛作为吉利工业互联网平台总部，深耕汽车产业链，辐射上下游，打造跨行业跨领域的服务生态。今年5月，由广域铭岛打造的Geega（际嘉）工业互联网平台（以下简称Geega平台）成功入选工信部国家级跨行业跨领域工业互联网平台榜单。



双跨平台代表着我国工业互联网平台的最高水平，同时也意味着肩负更大的行业和社会责任。Geega平台源于制造，更懂工业痛点，形成重点赋能“链主”企业，协同上下游的全链条数字化转型赋能道路，实现关键技术的攻坚与突破，以及跨行业跨领域的应用。

在夯实内功上，广域铭岛基于大数据、工业智能、低（零）代码开发等核心技术能力，打造了集数据采集、传输、存储、分析、展现及应用于一体的Geega平台，并在此基础上进行工业知识和算法模型的沉淀，实现工业软件的自主研发和部署，形成以平台为驱动的一体化数字化赋能体系。

在双跨应用上，Geega平台已实现重点赋能汽车、轻工、电子、有色金属、能源等多个垂直行业，覆盖研发设计、运营管理、生产制造、质量管控、安全生产、仓储物流、节能减排等领域，助力全产业链数字化变革。广域铭岛凭借在各领域扎实的探索与实践，积极参与标准编制与贯彻实施，推动标准化工作走深、走实，助力产业高质量发展。

标准引领 充分发挥行业专家实践优势

跨行业跨领域实践应用，让广域铭岛具备了丰厚的技术能力与工业应用能力，汇聚了足够的势能，也为牵头或参与国际、国家、行业等标准的编制积累了丰富的实践经验。

在国际标准方面，广域铭岛积极参与IEEE P 3158《可信数据空间系统架构》、IEEE P3144《工业数字孪生成熟度模型和评价方法》以及ISO相关国际标准的制定，发挥其作为行业专家的技术与实践优势。

在国家和行业标准方面，广域铭岛参与编制《工业互联网平台 服务商评价方法》《汽车行业数字化转型成熟度评估模型》、《数字化转型服务商分类分级》《数智化供应链参考架构》等标准，与行业专家进行深度交流与研讨，共同为制造业数字化转型提供技术支撑。

未来，广域铭岛将持续发挥自身优势，加速关键领域与技术的突破创新，深化工业互联网平台在跨行业跨领域方面的应用价值，为实现制造业数字化转型升级、产业协同发展提供技术支撑和标准引领。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/186318.html>