经济观察中国加速释放公共数据资源潜能

在数字经济浪潮席卷全球的背景下,中国正以实际行动加速释放公共数据资源的巨大潜能。公共数据,涵盖政府部门、公共机 构在履职过程中产生的海量信息,如交通、医疗、教育、环保等领域的数据,具有覆盖面广、权威性高、价值密度大的特点。 近年来,中央层面密集出台政策,明确提出要推动公共数据开放共享,构建数据要素市场,以此激发经济增长新动能。202 2年以来,数据安全法个人信息保护法等法规的实施,为公共数据开放提供了法律保障,同时明确了数据安全与隐私保护的红 线,确保数据利用在安全合规的框架内进行。地方政府也在积极响应国家战略,纷纷设立数据交易所或开放平台。例如,上海 数据交易所、深圳数据交易所等机构相继成立,通过市场化机制促进数据流通与交易。这些平台不仅为企业提供了获取高质量 数据的渠道,也为政府部门优化资源配置、提升治理能力提供了技术支持。以上海为例,其数据交易所已推出多项公共数据开 放试点项目,覆盖交通流量、气象信息等领域,吸引了众多企业参与数据开发与应用场景创新。公共数据资源的潜能释放,离 不开技术创新的支撑。云计算、大数据、人工智能等技术的快速发展,为公共数据的存储、处理和分析提供了可能。特别是在 人工智能领域,公共数据的开放为算法训练提供了丰富素材。例如,医疗领域的公共数据被用于疾病预测模型的开发,显著提 升了公共卫生管理效率。此外,城市交通数据的开放共享,使得智能交通系统得以优化,缓解了城市拥堵问题,提升了居民生 活质量。在政策与技术的双轮驱动下,公共数据资源的开发利用正逐步从"粗放式"向"精细化"转变。以往,公共数据多以 静态、零散的形式存在,难以发挥其应有价值。如今,通过数据清洗、标准化处理以及跨部门协同,公共数据正逐步转化为可 交易、可流通的"数据资产"。例如,某地政府通过整合教育、就业等公共数据,开发出劳动力市场预测模型,为职业教育与 就业政策提供了精准支持。然而,公共数据潜能的释放仍面临一些挑战。首先,数据孤岛现象依然存在,不同部门间的数据共 享机制尚未完全打通。其次,数据安全与隐私保护的平衡问题仍需进一步探索。部分企业在利用公共数据时,存在数据滥用或 泄露风险,这对监管能力提出了更高要求。此外,中小型企业由于技术与资金限制,难以充分参与公共数据的开发利用,数据 红利分布不均的问题也亟待解决。为应对这些挑战,中国政府正在加快完善相关政策。例如,2023年出台的数字中国建设 整体布局规划明确提出,要加快构建全国统一的数据要素市场,推动公共数据分级分类管理。同时,各地也在探索"数据沙箱 "等创新机制,通过模拟环境测试数据应用场景,确保数据安全与创新并重。此外,政府还鼓励中小企业通过数据服务平台获 取公共数据资源,降低其参与门槛,助力数据红利普惠化。公共数据资源的加速释放,不仅为企业创新提供了土壤,也为社会 治理注入了新活力。例如,在疫情防控期间,基于公共数据的健康码系统快速上线,有效支持了精准防控。类似的应用场景还 在不断涌现,从智慧城市到乡村振兴,公共数据正成为推动经济社会高质量发展的"新燃料"。展望未来,中国公共数据资源 的潜能释放将进一步提速。随着5G、物联网等技术的普及,数据采集与处理能力将大幅提升,公共数据的价值将被进一步挖 掘。同时,国际合作也为公共数据开放提供了新机遇。通过参与全球数据治理规则制定,中国有望在数据要素市场建设中占据 更大话语权。总之,中国加速释放公共数据资源潜能的步伐坚定而有力。通过政策引领、技术赋能与市场化改革,公共数据正 从"沉睡的资源"转变为驱动经济增长与社会进步的强大引擎。未来,随着数据要素市场的不断完善,公共数据的价值将进一 步显现,为中国经济高质量发展注入源源不断的动力。

原文链接: https://hz.one/baijia/中国加速释放-公共数据-2507.html

PDF链接: https://hz.one/pdf/经济观察中国加速释放公共数据资源潜能.pdf

官方网站: https://hz.one/