

[部长之声](#) [单位简介](#) [现任领导](#) [机构设置](#) [发展中心学术委员会](#) [发展中心特约研究员](#) [内部主页](#) [水利文献信息系统](#)

您现在的位置: [首页](#) > [学术跟踪](#) > [国内](#)

## 运用大数据技术提升税收治理效能

2020-09-24 10:43

习近平总书记指出：“要运用大数据提升国家治理现代化水平。”大数据是信息化发展的新阶段，数据正在成为经济社会发展进程中最活跃的生产要素。税收作为国家治理体系的重要组成部分，如何在大数据技术赋能下，深挖细掘税收大数据这座“金山银库”，进一步盘活数据资源、挖掘数据价值、拓展数据应用，为税收服务经济社会发展注入强劲动力，是需要深入研究的重要课题。

从税收治理的不同绩效来看，技术的变迁与创新对税收发展至关重要。如果技术取得进步，就能获得较高的税收治理效能。当前，新一轮科技革命和产业变革加速演进，大数据技术已经成为驱动经济增长的新动能，为推动我国经济高质量发展提供了重要支撑。税收治理中，税收征管诸如税基、税源、税种、税率等涉及海量的税收大数据，这些涉税大数据是保障税法遵从度、降低税收成本、提升税收征管质效的宝贵资源。税务部门用好大数据技术，加强对税收大数据的挖掘分析和增值应用，就能实现涉税数据采集、分析和应用的“数据链条式”发展。总的来看，以大数据助力税收治理，不仅可以通过大数据技术提升税收服务和治理能力，助力产业升级，还能够发挥税收大数据覆盖面广、及时性强、精准度高等优势，分析经济运行动态，助力供需双方精准产销对接，最大限度地激发市场主体活力和发展动力。

近年来，税收工作正凭借大数据技术不断地走向精准化、智能化、科学化。将大数据融入到税收工作中，不是一道选择题，而是一条没有止境的自我突破之路。大数据潮流已是不可逆之势。我们要依托大数据技术，通过创新税收大数据治理模式，建立健全税收大数据服务机制，加强税收大数据人才队伍建设等，从而推动税收治理方式从“信息化”向“智能化”转变，激活税收改革发展新动能。

第一，创新税收大数据治理模式。大数据时代要提升税收治理能力，就要创新税收大数据供给方式，加快税收征管改革，加强税收风险管理，优化税收治理生态。在实践应用中，要通过“互联网+”大数据，加强对新业态税收征管，从“管事制”向“管数制”转变，实施“数据管税”；建议完善以税收风险特征库为特色的风险管理指标体系，提升税收风险管理的有效性和针对性。此外，还要进一步规范相关数据资源的采集、分析、处理、应用的程序和方法，制定相应的规则及标准，确保税收大数据建设和应用过程中有章可循、管理到位、秩序到位，从而整体提升税收治理效能。

第二，建立健全税收大数据服务机制。未来的税收治理是典型的信息“网罗天下”，税收信息化也必将高度依赖税收大数据的分析与运用，通过对涉税数据进行采集和比对，从海量税源信息、税务发票、税收指数等大数据中甄别挖掘出有价值的信息，从而更好服务经济社会发展大局。在这一过程中，我们要建立健全全天候、全方位、全覆盖、全流程、全联通的税收大数据服务机制，善于运用大数据、互联网和云计算等技术为税收分析、预测、研判与决策提供科学支撑，拓展税收经济分析维度，不断提高税收大数据在当地经济建设中的参与度。比如，要加强

技术分析和关联能力，通过企业财务数据与税收数据的关联分析、对比分析、趋势分析，为纳税人提供投资数据参考；要建立相关长效机制，进一步增强对各行业产业发展方向和需求分析的精准度，把税收数据转化为与政府决策相关联的分析数据，为政府经济决策提出更有针对性的方案，共同助力经济高质量发展。

第三，加强税收大数据人才队伍建设。人才是一个国家、一个地方、一个行业发展的核心竞争力。运用大数据技术提升税收治理效能，不是大数据和传统税收业务的简单相加，既需要科技支撑，也离不开人才保障。推进税收治理现代化，必须破解大数据技术人才瓶颈，通过完善人才培养机制、创新人才使用机制、完善人才激励机制、构建人才合作机制，着力打造一支税收信息化专业人才队伍。要看到，大数据人才的素质和能力不是天生就有的，需要着眼于新时代税收治理对大数据人才队伍能力素质的新要求，健全和完善税收大数据人才培养机制，制定系统性、长效性培养方案，不断提升税收大数据人才队伍的专业技术能力。同时，还要营造良好的用人环境，加快相关体制机制创新，不断增强税收大数据人才的学习力、执行力、创新力，从而提高税收治理能力提供人才保障。

来源：[经济日报](#)

作者：国家税务总局党校 沈建波

友情链接：[水利部](#) | [国务院发展研究中心](#) | [中国水利](#) | [中国智库网](#) | [中国水利经济研究](#) | [更多](#)

© 水利部发展研究中心版权所有 主办：水利部发展研究中心  
[京ICP备05037078号-1](#)