



DOI:10.19609/j.cnki.cn10-1339/tn.2023.07.017

开源创新：赋能数字经济高质量发展

本刊记者/程梦瑶

自2021年被首次写入国家“十四五”规划以来，开源凭借其平等、开放、协作、共享的优秀创作模式，正持续成为推动数字技术创新、优化软件生产模式、赋能传统行业转型升级、助力企业降本增效的重要引擎。过去的2022年，是中国开源飞速发展的一年，也是中国开源迈向世界开源历史新高的一年。中国开源开发者、开源项目、开源社区、开源用户数量持续攀升；基金会、知识产权、商业模式、投融资、公共服务平台等开源生态快速完善，繁荣发展。中国正在成为全球开源市场的增长点，极大的市场容量、完善的产业链、快速的迭代能力正吸引全球的开源项目进入中国市场。

开源软件从操作系统发展到数据库、中间

件，并逐渐向应用领域延展，开始主导深度信息技术领域的创新，开源正在与各技术领域深度融合。Linux基金会2022年5月发布的《企业开源指南：制定与实施开源软件战略》指出，在各行业的垂直软件栈中，开源的渗透率占整体软件使用量的20%~85%。开源软件已经成为新的商业产品和服务的基础，并在许多组织的软件开发工作流程中扮演重要角色。我国开源创新生态已进入历史新高。开源软件将释放更多创造力，推动数字技术服务更可靠、更高效，并实现跨部门、跨领域的深度合作。基于此，“开源创新”栏目汇聚了来自联盟、基金会等多方观点，并结合行业实践，持续关注开源创新发展，赋能经济高质量发展。○