## **【中国经济社会大数据研究平台（CSYD）】**

《中国经济社会大数据研究平台》是一个集统计数据资源整合、多维度统计指标快捷检索、数据深度挖掘分析及决策支持研究等功能于一体的汇集中国国民经济与社会发展统计数据的大型统计资料数据库，文献资源覆盖了我国经济社会发展的32个领域/行业，囊括了我国所有中央级、省级及其主要地市级统计年鉴和各类统计资料（普查资料、调查资料、历史统计资料汇编等），并实时出版了国家统计局及各部委最新经济运行数据进度指标12970个。

《中国经济社会大数据研究平台》通过与中国统计出版社及各统计年鉴编辑单位合作，依托同方知网的网络出版平台，将中国境内的权威统计年鉴（资料）进行大规模数字化和整合出版，不仅集成了普通电子数据库的主要优点，每个统计报表还提供Excel格式下载，让统计数据的利用发挥到最大的效益；更重要的是，它贴近社科类（尤其是经济类）用户的实际使用需求，基于数据挖掘分析技术IDMETM（Intelligent Data Mining and Extracting），针对用户的研究和决策课题，提供方便快捷的一站式数据分析服务。

文献总量 收录我国历年出版的统计年鉴（资料）不低于2577种、共28670册，包括普查、调查资料和统计报告等统计资料793种、2374册，中央级统计年鉴（资料）种数收全率达99%；我国仍在连续出版的193种统计年鉴全部收录，统计年鉴（资料）内容涵盖了国民经济与社会发展各领域，全部统计类年鉴与资料囊括统计指标1350万个、统计数据2.2亿笔。此外，本库还收录了国家统计局实时发布的各种经济运行进度数据累计达2700余万笔，弥补了统计年鉴资源出版滞后的缺点，为科研决策人员全力奉献最新、最权威、最有价值的社会经济热点数据。2021年该库拟出版最新卷统计年鉴（资料）数据不低于250册。

收录年限 1949年至今。

收录完整率 各统计年鉴资料收录卷册完整为97.8%，中央级统计年鉴收录卷册完整率为99.3%。

出版周期 中心网站版每周更新内容；镜像版、光盘版每季度更新出版。

整刊导航体系 领域导航、地区导航、资料类型导航；单刊种导航

单刊种导航：推出单刊种统计年鉴合订本，在该种年鉴的特色编排栏目体系下，汇编各年度条目资料，为研究相同主题提供历史资料的汇编、展示各主题的发展脉络和动态变化。

统计指标体系 采用自主知识产权技术（见附件），将全部统计数据建成了“中国经济社会发展统计数据指标集”，形成了4148多万个指标数据序列。指标跨度从1949年至今70多年，基本解决了不同年鉴中统计口径不一致的问题。

检索字段 **数值检索项：**时间、地区、指标名称

**条目检索项：**条目题名、正文、年鉴名称、年鉴年份。

**整刊检索项：**年鉴中文名(领域、地区、类型分组赛选）

特色功能 VIP决策支持平台：决策支持分析基于专业的数据挖掘和分析模型，结合统计数据特点，提供适合产品资源特点的高级分析应用，包括指标相关性分析、预测分析、科学评价和决策模型四大类。数据的指标化处理提供指标数值的浏览/检索，支持对年/季/月度数据的在线分析，支持各类指标数据的组配分析，可生成自定义的衍生指标；所有数据均可追溯来源出处。且用户可在本库中创建和管理自有的统计数据库，将自有数据与本库统计指标数据合并分析。

DS数据智能分析平台：宏观经济和运筹与决策两个模块，宏观经济分析方法包含用于分析样本数据概况的描述性统计，探索两个或多个变量元素关系密切程度的相关性分析，根据研究对象在时间序列上的发展过程进行趋势预判的统计预测，和对复杂系统进行总体科学评价的定量化研究方法。可以上传一份数据文件，利用各类方法进行分析研究，结果为可下载的图表式报告。运筹方法被用于解决现实生活中的复杂问题，特别是改善或优化现有系统的效率，多与仓储、物流、算法等领域相关。在运筹与决策模块，可以进行目标规划、研究多类排队问题、存储模型及最短路径等问题的研究。

注：VIP和DS是两个可选的独立的功能模块，用户需订购才可享有以上功能的使用权限。

数据格式 提供CAJ格式、PDF格式原文；并将统计年鉴的所有统计图表制成EXCEL表格，可通过表格名称和统计指标进行检索，可直接定位到某个统计表格进行比较和运算，方便进行检索和统计分析；可将统计分析结果保存为EXCEL表格。

知识产权状态 本库出版的全部统计年鉴全文数据内容得到中国统计出版社独家授权。

附：统计数据挖掘国家发明专利

《中国经济社会发展统计数据库》获第三届中国出版政府奖