

地理国情监测综合统计分析软件

一、软件概述

地理国情监测综合统计分析软件用于地理国情要素空间分布特征及其关联关系的分析。软件围绕资源、生态、民生、经济和城镇等主题，在地理国情监测成果数据和人口社会经济统计数据基础上，基于不同统计分析单元，实现各主题综合分析指标指数的计算与评估，从地理空间角度形成综合反映国家与区域国情国力分布的分析成果，支撑地理国情蓝皮书的编制。



二、软件特点

- 综合指标的流程化与自动化计算
- 综合指数的多元化定权模式
- 统计成果的自定义分级评估
- 提供全过程自动检查与异常修复机制

三、应用

自 2016 年以来，软件一直服务于国家级综合统计分析，为中国地理国情蓝皮书系列（2017 版、2018 版、2020 版）编制提供技术支撑。软件广泛应用于多个省份的综合统计分析工作，累计使用 10 批次，为政府和专业部门掌握综合地理国情、研究经济社会发展，进行宏观决策提供了工具支撑。

