



请输入关键字



中国科学院地理科学与资源研究所

Institute of Geographic Sciences and Natural Resources Research, CAS

🏠 首页 > 新闻动态 > 科研进展

国家生态科学数据中心生态网络云系统（Eco-Cloud）2.0上线试运行

发布时间：2021-04-02 | 【大 中 小】 | 【打印】 【关闭】

分享：

国家生态科学数据中心针对新时期国家科学数据管理需求，启动了生态网络云系统（Eco-Cloud）2.0研发工作，目前完成了数据汇聚与服务功能开发，上线试运行（访问地址：<http://www.nesdc.org.cn>）。试运行期间，原1.0版系统（<http://www.cnern.org.cn>）继续同步运行。

Eco-Cloud 2.0实现了由数据库共享模式向数据产品共享模式的转变；实现了数据资源的标识服务（CSTR、DOI等），支撑数据确权，保护数据生产者权益；支持野外站、专项观测网、科技计划项目、科研团队、期刊论文等多来源数据的汇聚与发布，形成多源异构的国家生态科学数据可信存储库；提供了基于主题、标签、内容及关联等的数据发现模式。

Eco-Cloud 2.0已汇聚、发布了568个数据集，主要包括野外站长期定位监测数据、中国碳氮水通量观测数据、空间栅格气象数据、期刊论文关联数据、科技计划项目数据、科研团队数据等。未来数据中心将继续推进各类数据的汇聚、发布与共享。

欢迎访问Eco-Cloud 2.0，下载、使用数据，或提交各类科学数据至国家生态科学数据中心存储和发布。如需帮助或有其他意见建议，请联系我们（010-64889273，nesdc@igsnrr.ac.cn）。



生态网络云系统（Eco-Cloud）2.0网页



中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES

版权所有 © 中国科学院地理科学与资源研究所 备案序号：京ICP备05002838号-1 文保网安备案号：
1101080067
地址：北京市朝阳区大屯路甲11号 邮编：100101 电话：010-64889276
Email：weboffice@igsnrr.ac.cn

