CNOABook开放获取图书出版平台

——共建中国图书开放获取新生态



科学出版社 数字产品部

01 时代浪潮：开放科学成为全球共识

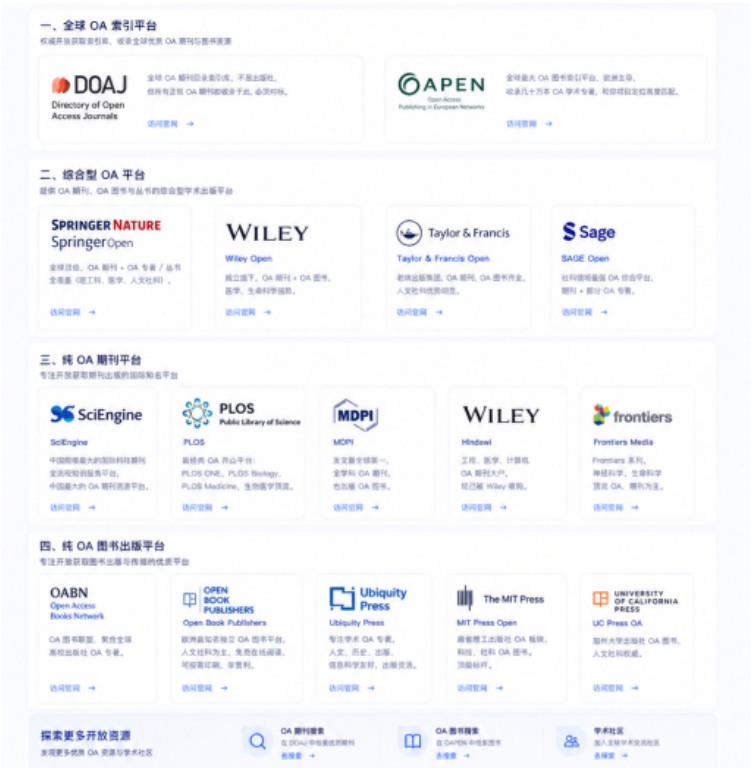
全球开放获取出版商网络与资源平台如雨后春笋涌现：

01 / 全球学术出版的主流趋势

开放科学：不可逆转的时代潮流
打破传统知识传播壁垒，推动科研成果从“封闭共享”走向“全民可及”，已成为全球科技治理与创新发展的核心共识。

OA出版：重塑学术传播生态
作为开放科学的核心实践，OA出版重构了成果发布、获取与评价体系，成为全球科研成果传播的主流选择与标准范式，已在期刊领域取得长足发展。

成熟机制：APC模式的商业闭环
海外主流机构已建立起以作者付费（APC）为核心的可持续模式，有效平衡了开放获取的公益属性与出版机构的商业价值。
⇨**经营模式变化：** 金色OA、绿色OA、钻石OA……，开放数据出版、开放知识仓储、全球开放引文行动
⇨**盈利模式变化：** APC的地位越来越高，占欧美中小型出版商收入的50%，大型出版商 超过了1/3。
⇨技术趋势：开放科学（OA出版）与AI深度融合——智能编校、AI翻译、语义检索、知识问答，正成为国际出版巨头竞相布局的新赛道。



开放科学（Open Science）： 一种科研理念与实践模式，核心是打破学术资源壁垒，实现**科研全过程透明，全过程开放，全要素共享（成果、数据、工具、流程**尽可能公开、共享、可复制）

开放获取（Open Acess）： 学术成果（论文、图书、数据）**免费在线阅读、下载、引用，读者不用付费**，版权灵活，**作者承担出版相关成本**的出版模式。

01 国内机遇：政策东风与行业空白

政策红利持续释放，为开放科学发展提供了坚实的制度保障。从科技强国战略到出版融合发展，国家层面的顶层设计为OA出版的腾飞注入了强劲动力，为填补行业空白创造了历史性机遇：

中国积极推动开放科学：

- ✓ 加入联合国开放科学倡议、全球开放科学伙伴关系。
- ✓ 出台《中华人民共和国科学技术进步法》《科学数据管理办法》
- ✓ 《国家重大科技基础设施管理办法》等一系列法律、法规与政策，要求推动开放科学建设。
- ✓ 国家自然科学基金、科技部规定：财政资助科研项目，产出论
- ✓ 文必须开放获取。
- ✓ 建设国家级OA平台：中国科技论文在线、国家哲学社会科学文
- ✓ 献中心，核心成果全部免费开放
- ✓ 建设国家科学数据中心集群，数据免费开放；要求国家重大科
- ✓ 研基础设施和大型科研仪器开放共享

国家战略层面的强力赋能

在科技强国与出版深度融合的双重指引下，OA出版已成为提升我国学术国际话语权的核心抓手，国家持续出台利好政策，为行业发展筑牢坚实的政策根基。

学术专著OA领域的关键空白

我国期刊类OA出版格局已趋稳定，但承载最高水平研究成果的学术专著OA平台长期缺位，这一短板制约了中国学术成果的国际传播力与影响力。

CNOABook 平台应运而生

为补齐行业短板，在中宣部出版局指导下，科学出版社搭建SciOABook平台，后续发展为CNOABook开放获取图书出版平台，旨在填补学术专著OA出版空白，打造中国学术走向世界的新桥梁。

01 国内机遇：为什么要发展开放获取图书业务？

对于出版社：

01 国家战略红利

开放获取已纳入科技强国与出版深度融合的国家布局，政策红利持续释放，早布局者掌握主动权。

02 影响力跃升

学术成果免费直达全球读者，下载、引用与传播半径成倍扩大，直接提升出版社的国际话语权与品牌能见度。

03 收入结构优化

OA出版资助费、预印本优先发布、数据与知识服务等多元收入，对冲纸书销售下滑，打造第二增长曲线。

04 数字化与AI

开放获取使图书内容可被 AI 大模型、搜索引擎与 GEO（生成式引擎优化）自由抓取与引用，显著提升出版内容的全球数据曝光度与传播影响力。

05 全球OA网络成员

CNOABook将入驻国际开放获取图书目录DOAB等全球OA出版网络关键节点，助力更多中国出版社成为全球开放获取生态一员，为人类科技与文化传播发出中国声音。

06 ESG与社会责任

开放获取实践可写入机构ESG报告/社会责任报告，彰显知识普惠与公益担当，提升企业形象与社会美誉度。

01 国内机遇：为什么要发展开放获取图书业务？

对于作者：


CNOABook

收 录 证 明

兹证明，张三编写的开放获取图书《月表南极地区地质演化特征》已被 CNOABook开放获取图书出版平台正式收录，并同步纳入全球开放获取资源网络，面向全球读者开放获取，特发此证。

书　　名：《月表南极地区地质演化特征》　　ISBN：978-7-5088-6231-4

作　　者：张三　　收录时间：2026 年 11 月 6 日

证书编号：CNOA-CERT-2026-1106-001

中国科技出版传媒股份有限公司

2026 年 11 月 6 日

01 传播速度提升

在线优先出版，发表即传播，绕开传统印刷发行周期，成果触达读者速度成倍提升。

02 学术影响力提升

开放获取显著扩大图书的阅读、下载与引用规模。多平台同步发布，使作品触达更多读者，助力成果广泛传播与被引

03 全球可见度

图书接入国际开放获取资源网络，支持全球资源统一检索与链接一键跳转，并与欧美主流 OA 平台交换数据，成果面向全球科研人员、高校师生与社会公众免费开放，显著提升国际可见度。

04 权威出版认证

平台颁发《开放获取图书收录证明》、《开放获取图书影响力报告》，可作为评奖申报、项目结题的佐证材料。


CNOABook

开放获取图书影响力报告

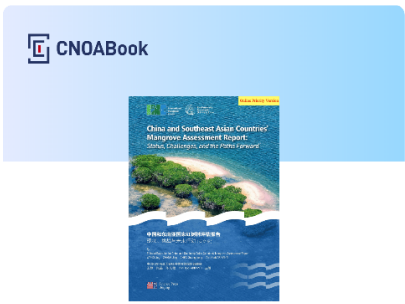
02 SciOABook的探索

SciOABook的起点——科学出版社的OA业务初尝试

- 2025年10月发布首本OA新书开始试运营，中国首个学术类图书OA发布平台
- 已建设PDF/HTML阅读、AI翻译、专题、排行榜、评论、收藏、 推荐、分享、 纠错、数据统计等阅读平台基础功能
- 成功实现了从签订合同、内容加工、上传发布到影响力监测的OA基本业务闭环

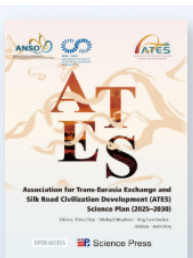






中国和东南亚国家红树林评估报告现状、挑战与未来行动（英文版）

中国和东南亚国家红树林评估报告编委会
王静,张晶,陈光程,Virni Budi ARIFANTI



跨大陆交流与丝路文明联盟（ATES）科学计划 （2025-2030）

作者：陈发虎,Michael Meadows,Jürg Luterbacher,Ailikun and Juzhi Hou

出版社：科学出版社

出版时间：2025-08

加入书架 | 在线阅读 | PDF下载

在读	下载	推荐
3,981	616	4

03 CNOABook平台定位：赋能全行业的公共服务载体

将科学出版社自用SciOABook平台扩展成各出版社共建共用的CNOABook平台

01 非营利的公益属性

所有上线的学术资源面向全球读者**免费、即时、永久开放**，提供免费阅读、高质量PDF免费下载和便捷分享等服务，打破知识获取的壁垒，实现学术成果的普惠共享。

02 责任主体的坚实保障

科学出版社全权承担平台的**整体建设、技术研发与日常基础运营**，基于全资子公司运维团队为平台提供稳定、安全、可持续的发展保障。

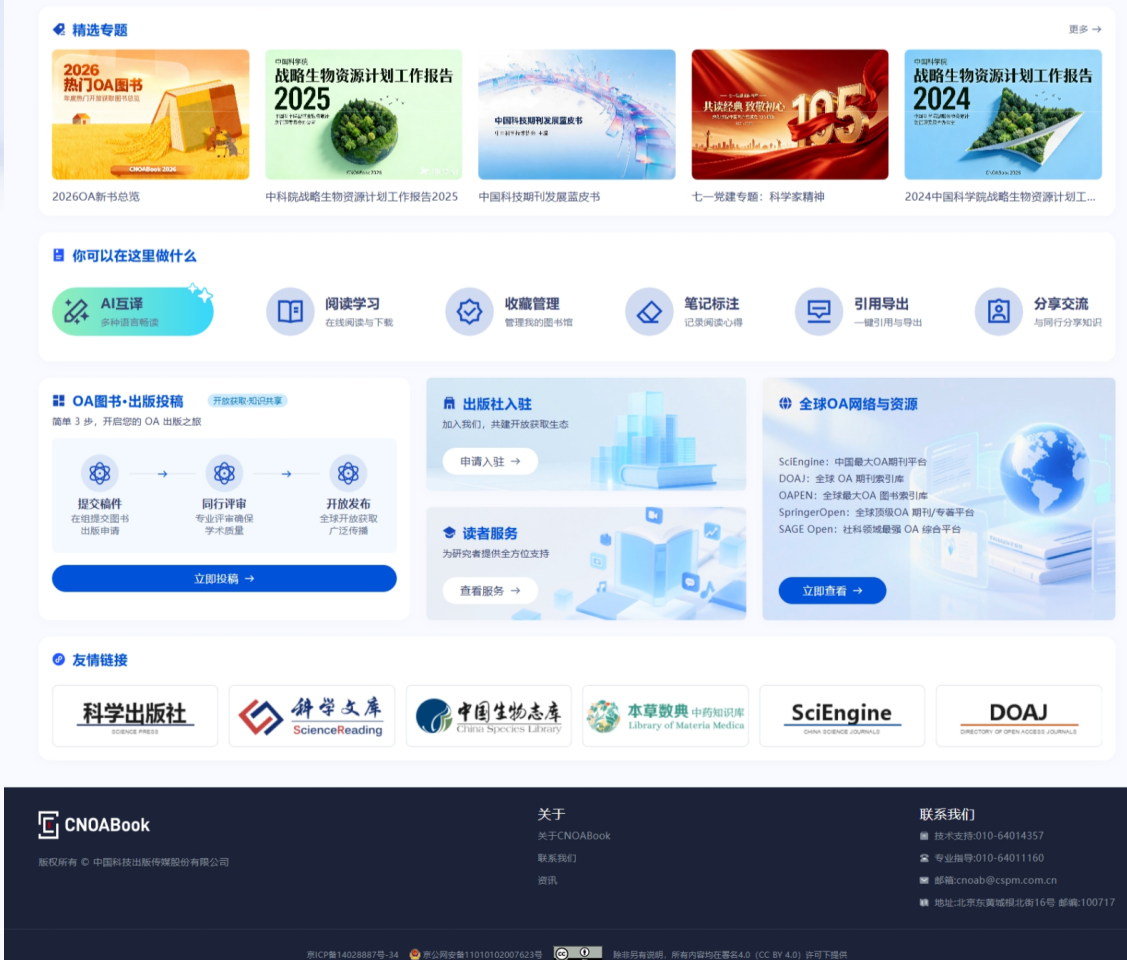
03 全行业共建共享的开放生态

定位行业公共服务载体，面向所有出版机构开放入驻，入驻出版社均作为**平台共建合作伙伴**，平台对外宣传将载明各共建单位身份。支持为入驻出版社搭建专属定制主页与OA专栏，提供OA业务授权模板，为出版社探索开放获取出版新业务提供可能性。共创开放、协作、共赢的学术出版新格局。

03 CNOABook平台定位：赋能全行业的公共服务载体



CNOABook开放获取图书出版发布平台



03 CNOABook平台定位：赋能全行业的公共服务载体

基于本平台，出版社可行的业务模式：

- **学术著作OA出版模式（已跑通）**：作者支付OA出版资助费后，将著作对外开放免费阅读和下载权限。OA出版资助费通常等于同类纸质书出版资助费+出版社放弃图书销售造成的销售收入机会损失。
- **预印本优先OA发布模式（已跑通）**：有优先发布需求的图书，在平台以预印本形式发布，同时可支持代申请DOI号。正式出版后可进行版本替换。
- **章节部分OA模式**：通过OA出版部分章节，以免费产品为收费产品导流。
- **公益图书OA出版模式**：对公益性图书，提供免费阅读和下载的低成本通道，以更广泛发挥其公益作用。

◆ 公益延伸：软实力破圈

为公益性著作搭建全球传播桥梁，突破地域限制，提升国家学术话语权与国际影响力。

◆ 商业增量：新增长曲线

以开源内容为流量抓手，探索数据服务、增值订阅等多元收益，实现社会效益与经济效益双赢。

03 CNOABook平台定位：赋能全行业的公共服务载体

01 零成本入驻

入驻通道完全开放，免除图书收录、数字化制作及线上发布等基础费用，打破资金壁垒，让合作启动更轻松，真正实现零门槛起步。**2026年12月前签约免收两年运维费用。**

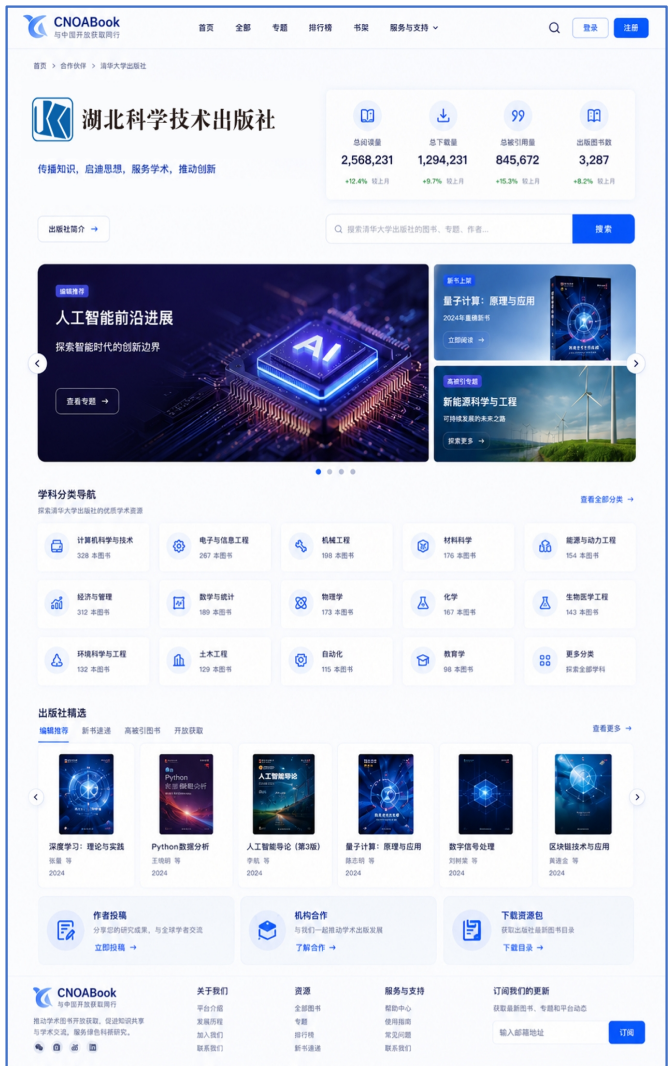
02 自主管理

支持**定制专属机构主页**，展示品牌LOGO、简介及投稿方式；入驻出版社可自主上传、编辑自有OA图书资源，支持**单独分享机构OA定制主页卡片**，体现品牌独立性。
注：机构定制页面等功能已在开发中，10月起陆续上线

03 成本共担

平台技术研发、系统迭代等大额成本由科学出版社全额承担，合作方仅需分摊少量合理运维费用，大幅降低试水OA出版的资金与技术压力。





03 CNOABook平台定位：赋能全行业的公共服务载体



平台首页界面 | 合作伙伴展示区域

04 已建设部分功能

CNOABook 全部 专题 排行榜 书架 服务与支持 立即登录

当前位置：首页 > 图书详情页

快捷引用、收藏、推荐、分享、纠错



跨大陆交流与丝路文明联盟（ATES）科学计划 （2025-2030）

作者：陈发虎,Michael Meadows,Jürg Luterbacher,Ailikun and Juzhi Hou

出版社：科学出版社

出版时间：2025-08

加入书架 在线阅读 PDF下载

高清原版PDF文件免登录下载

在读	下载	推荐
4,274	636	4

在读数、下载量、推荐量实时展示

PDF/HTML 双模式在线阅读

图书简介

《跨大陆交流和丝路文明联盟（ATES）科学计划（2025-2030）》为学术界提供了独特且及时的契机，助力深化并重塑我们对世界上最富传奇色彩的经济文化走廊—人类与气候环境动态关系的认知。古代横跨欧亚大陆的贸易网络，统称为 “丝绸之路”，其穿越广袤区域内的高山、森林、草原、沙漠与绿洲，覆盖了丰富多样的地形地貌。长期以来，丝绸之路不仅是贸易与文...

展开

图书目录

Preface

出版物信息

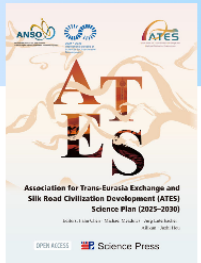
作者
陈发虎,Michael Meadows,Jürg Luterbacher,Ailikun and Juzhi Hou

出版社
科学出版社

出版时间
2025-08

ISBN
9787030832924

CNOABook

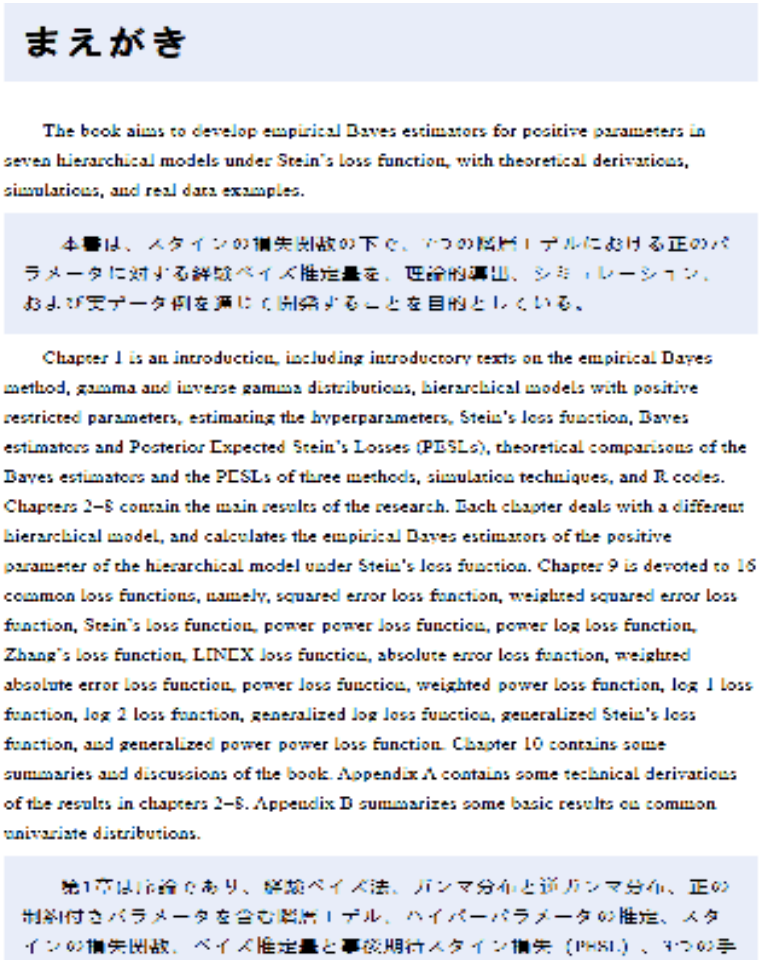


跨大陆交流与丝路文明联盟（ATES）科学计划 （2025-2030）

陈发虎,Michael Meadows,Jürg Luterbacher,Ailikun and Juzhi Hou

图书二维码卡片一键分享

04 已建设部分功能



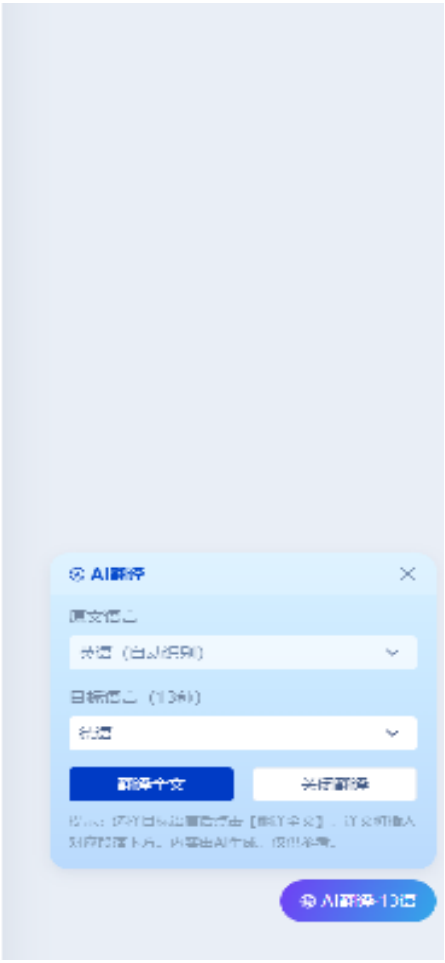
まえがき

The book aims to develop empirical Bayes estimators for positive parameters in seven hierarchical models under Stein's loss function, with theoretical derivations, simulations, and real data examples.

本書は、スタインの損失関数の下で、7つの階層モデルにおける正のパラメータに対する経験ベイズ推定量を、理論的導出、シミュレーション、および実データ例を通じて開発することを目的としている。

Chapter 1 is an introduction, including introductory texts on the empirical Bayes method, gamma and inverse gamma distributions, hierarchical models with positive restricted parameters, estimating the hyperparameters, Stein's loss function, Bayes estimators and Posterior Expected Stein's Losses (PESLs), theoretical comparisons of the Bayes estimators and the PESLs of three methods, simulation techniques, and R codes. Chapters 2–8 contain the main results of the research. Each chapter deals with a different hierarchical model, and calculates the empirical Bayes estimators of the positive parameter of the hierarchical model under Stein's loss function. Chapter 9 is devoted to 16 common loss functions, namely, squared error loss function, weighted squared error loss function, Stein's loss function, power power loss function, power log loss function, Zhang's loss function, LINEX loss function, absolute error loss function, weighted absolute error loss function, power loss function, weighted power loss function, log 1 loss function, log 2 loss function, generalized log loss function, generalized Stein's loss function, and generalized power power loss function. Chapter 10 contains some summaries and discussions of the book. Appendix A contains some technical derivations of the results in chapters 2–8. Appendix B summarizes some basic results on common univariate distributions.

第1章は序論であり、経験ベイズ法、ガンマ分布と逆ガンマ分布、正の制約付きパラメータを含む階層モデル、ハイパーパラメータの推定、スタインの損失関数、ベイズ推定量と事後期待スタイン損失（PESL）、3つの手





- 支持13国语言的自动识别与翻译：英语、法语、西班牙语 、阿拉伯语、葡萄牙语、俄语、德语、日语、斯瓦里语、印尼语、越南语、马来语

04 已建设部分功能

目录与全文检索

插入笔记、注记

移动端适配

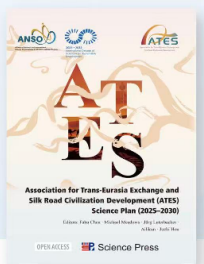
3.3 Theme 3: Evolution and Development of the Transport Network and Towns

The Silk Road, spanning over two millennia, emerged during the Bronze Age through corridors like Persia's "Roy ... o (中国)" Unified under the Han Dynasty (2nd century BCE) ... ntal network linking Chang'an (Xi'an) to the Mediterranes ... facilitating trade in silk, spices, metals, and the spread of religions (Buddhism, Christianity, Islam), technologies, and languages (Fig 3.3). Cosmopolitan hubs like Samarkand and Kashgar thrived, while Islamic expansions (8th–14th centuries CE) integrated Baghdad and Tabriz into global trade, cementing its role in early globalization (Doulnois et al., 2012).



14:18

SciOABook



跨大陆交流与丝路文明联盟（ATES）科学计划 （2025–2030）

陈发虎,Michael Meadows,Jürg Luterbacher,Ailikun,Juzhi Hou

在读	下载	推荐
59	1	0

纠错 收藏 推荐

图书简介

“一带一路”国际科学组织联盟(ANSO)、跨大陆交流与丝路文明联盟(ATES)、联合国教科文组织驻华代表处、匈牙利科学院共同主办的ANSO丝绸之路论坛暨第二届

- 结构化加工：所有OA图书均通过XML结构化加工，支持公式/图表/代码等复杂内容的精准标引与跨平台适配。加工后还将进行数字编辑二次审核。

05 初步成果：优质资源与行业网络

优质学术资源持续增加

平台已上线《跨大陆交流与丝路文明联盟科学计划》《超级微创手术：胃肠内镜》等高水平学术专著，跑通OA业务流程，OA选题数量稳步提升

2500+次

试运营图书单月阅读量

400+次

试运营图书单月下载量

全球合作网络稳步拓展

已与PubScholar达成合作，拟进入DOAB等国际开放获取网络节点，全球合作网络稳步拓展中；已收到多家高校、科技及社科类出版社的入驻意向，行业共建格局初显。

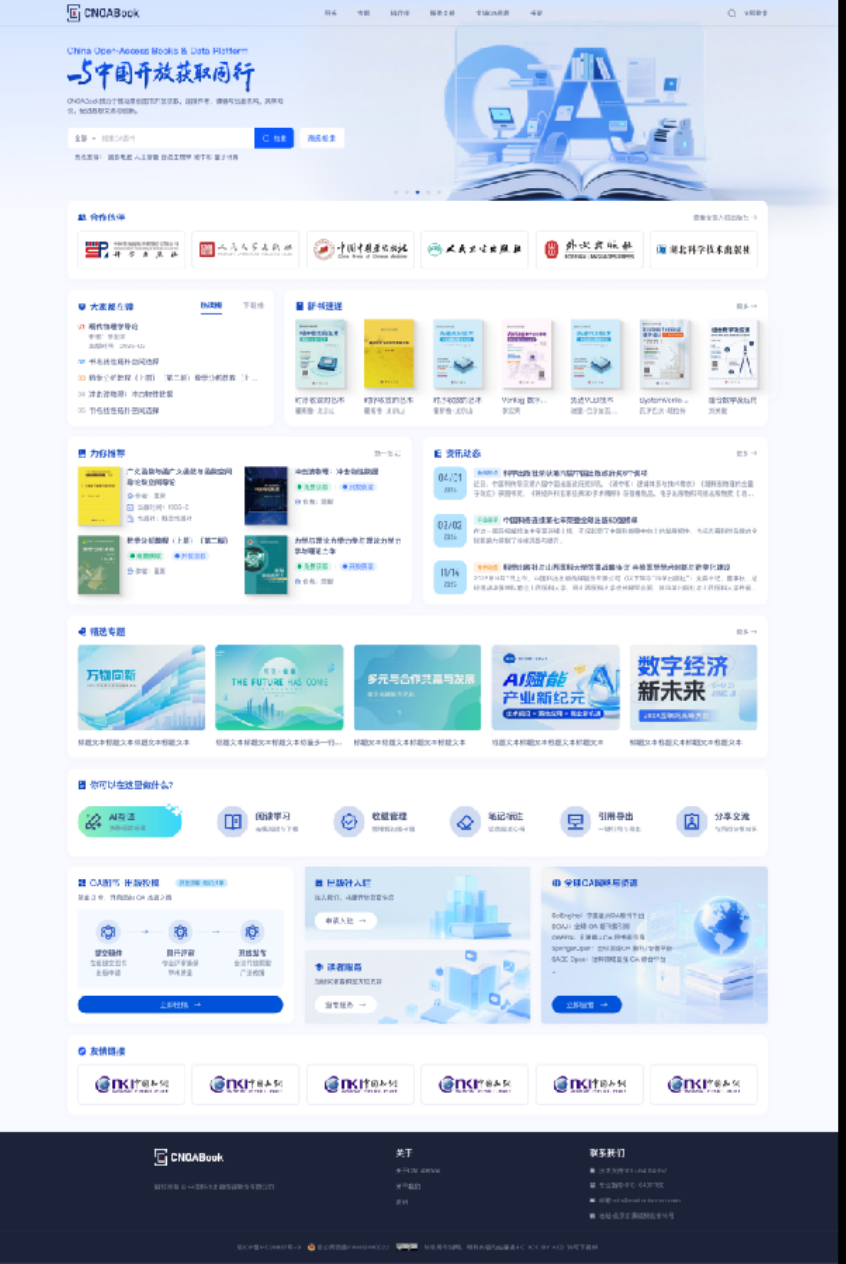
8+家

意向入驻出版合作机构

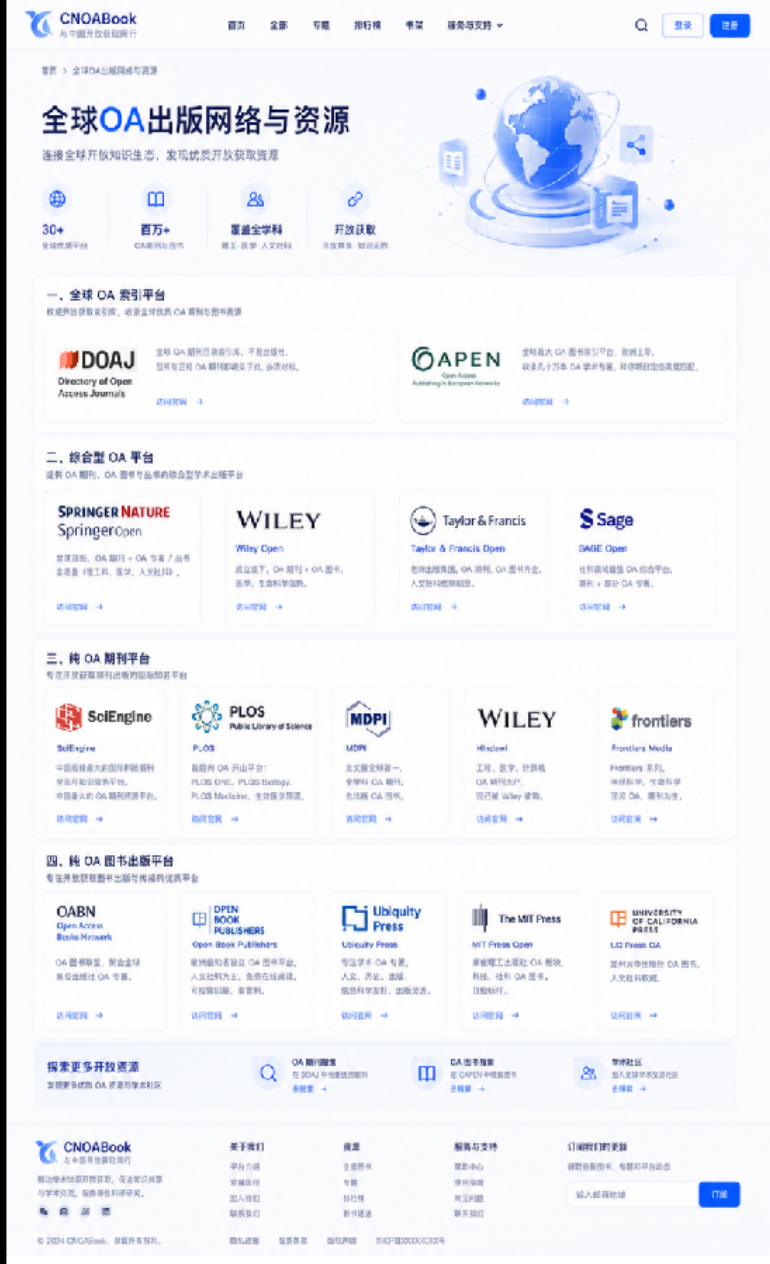
全球化

国际学术传播网络布局

“把CNOABook建设成全球开放获取图书网络中代表中国的国家级节点，让中国的思想、文化和科技通过开放获取全球网络即时、全量、智能化地传播到全世界。”


CNOABook
China Open-Access Books & Data Platform
中国开放获取图书馆


9:41
CNOABook
China Open-Access Books & Data Platform
中国开放获取图书馆
CNOABook致力于推动原创图书开放获取，连接作者、读者与出版机构，共享知识，促进思想交流与创新。
全部
搜索OA图书
检索
高级检索
热门搜索： 固态电池 人工智能 合成生物学 碳中和 量子...
合作伙伴
更多
中国科技出版传媒股份有限公司
科学出版社
人民文学出版社
大家都在读
热读榜
下载榜
01 现代物理学导论
作者：李宏基
iPhone 17


CNOABook
全球OA出版网络与资源
连接全球开放知识生态，发现优质开放获取资源
30+
百万+
覆盖全学科
开放获取
一、全球 OA 索引平台
DOAJ
Directory of Open Access Journals
OAPEN
二、综合型 OA 平台
SPRINGER NATURE
SpringerOpen
WILEY
Wiley Open
Taylor & Francis
Taylor & Francis Open
Sage
SAGE Open
三、纯 OA 期刊平台
SciEngine
PLOS
MDPI
WILEY
Hindawi
frontiers
Frontiers Media
四、纯 OA 图书出版平台
OABN
Open Access Books Network
OPEN BOOK PUBLISHERS
Open Book Publishers
Ubiquity Press
The MIT Press
MIT Press Open
UNIVERSITY OF CALIFORNIA PRESS
UC Press OA
探索更多开放资源
CNOABook
关于我们
资源
服务与支持
订阅我们的更新

07 合作邀约：限时激励政策

CNOABook平台诚挚招募合作伙伴!

为加速构建开放、共享的学术出版新生态，我们为首批入驻的出版单位准备了专属限时红利。在2026年12月前完成入驻协议签订，即可解锁两大核心权益支持：

01 / 前两年运维费用全免

免除平台服务器部署、日常技术维护、系统迭代升级等全部运维成本，直接降低数字化转型门槛，让出版单位零负担开启学术内容的数字化运营与开放获取实践。

02 / 营销推广服务免费享

免费配置全套营销推广服务，包含全网多渠道宣发、精准用户定向推送、行业展会及OA发布会联合曝光及新媒体矩阵传播，助力优质学术内容快速触达全球读者与科研机构。

—— 把握机遇，携手共建中国学术出版开放获取新篇章 ——

08 联系我们：携手共创未来

期待与您携手，共建中国学术图书开放获取新生态，推动知识的无障碍传播与共享。

联系人

邵天瑞
负责合作对接

联系电话

010-6403 3667
工作日 09:00-18:00

电子邮箱

shaotianrui@mail.sciencep.com
欢迎来信咨询详情

官方网站

www.cnoabook.com
访问官网了解更多资讯

“以开放之姿汇聚智慧，以协作之力共筑未来，让每一本学术著作都成为知识传播的桥梁。”


欢迎兄弟出版社加入！