

# 我校教师利用东北大学 CARSI 服务在校园网外访问图书馆数字资源指南

## 一、CARSI 服务简介

中国教育和科研计算机网联邦认证与资源共享基础设施 (CERNET Authentication and Resource Sharing Infrastructure), 简称 CARSI, 由北京大学计算中心于 2006 年开始建设, 基于美国下一代互联网组织 Internet2 主导的 Shibboleth 中间件技术, 支持 SAML 协议。使用 CARSI 服务, 高校师生可以不必通过校园 IP 地址确认身份, 无需使用 VPN, 就可以在校外任何地方使用校园网账号直接访问学校采购的电子期刊、电子图书等学术资源。

## 二、分校 CARSI 服务开通概况

2021 年 11 月, 分校教师获得东北大学一网通办账号, 这给分校教师利用东北大学 CARSI 服务在校园网外访问图书馆数字资源提供基础。图书馆积极联系总校图书馆, 基于东北大学一网通办账号为分校教师统一开通 CARSI 服务权限, 经过多轮测试, 分校教师可以利用一网通办账号在校园网外访问总校已经对接的 20 余个国内外学术资源数据库。

## 三、分校教师开通东北大学一网通办账号说明

东北大学一网通办网址为: <https://eone.neu.edu.cn/>, 分校教师的账号由人事处联系总校统一开通, 其中批量开通时间为 2021 年 11 月 5 日。在一网通办登录工号为: 分校工号前加 1。例如分校工号为 1000736, 则总校一网通办账号为 11000736。初始密码

是通过预留手机号发送，第一次登录需要修改该密码，如忘记密码，可以在总校统一门户点击“忘记密码”，利用工号和预留手机号恢复新密码。而这个总校工号和密码也将成为访问东北大学 CARS1 服务的凭据。

#### 四、分校教师在校外可访问的国内外学术资源数据库

目前总校已经和数据商对接了 20 多个国内外学术资源数据库：CNKI、IEEE、ACM、Springer、Elsevier、Nature、SCI 科学引文索引数据库（科睿唯安）、EI、Scopus、万方、RSC（Royal Society of Chemistry）、Emerald、IOP Publishing、EBSCO、SCIVal、ACS、Taylor & Francis、ProQuest、维普中文期刊全文库、中华数字书苑等。

#### 五、各数据库使用指南

详见附件一和附件二。

#### 六、技术支持

可通过“东秦图书馆文献建设（100822683）”QQ 群咨询。

图书馆

2022.03.26

## 附件一：开通 CARS1 访问的国内外学术资源列表

- 一、CNKI 中国知网使用帮助（4）
- 二、IEEE 资源使用帮助（6）
- 三、ACM 数据库资源使用帮助（8）
- 四、Springer eBooks 资源使用帮助（10）
- 五、Elsevier 使用帮助（12）
- 六、Nature 资源使用帮助（15）
- 七、SCI 科学引文索引数据库（科睿唯安）使用帮助（17）
- 八、EI 数据库资源使用帮助（19）
- 九、Scopus 资源使用帮助（21）
- 十、万方数据库资源使用帮助（24）
- 十一、RSC 资源使用帮助（25）
- 十二、Emerald 资源使用帮助（28）
- 十三、IOP Publishing 资源使用帮助（29）
- 十四、EBSCO 资源使用帮助（31）
- 十五、SCIVal 资源使用帮助（33）
- 十六、ACS 数据库资源使用帮助（35）
- 十七、Taylor & Francis 数据库使用帮助（37）
- 十八、ProQuest 数据库使用帮助（39）
- 十九、维普中文期刊全文库使用帮助（40）
- 二十、中华数字书苑使用帮助（42）

## 附件二、各数据库使用帮助

### 一、CNKI 中国知网使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <https://fsso.cnki.net/>。“高校/机构”文本框里选择“东北大学”。点击“前往”。

注：CNKI 中选择“东北大学秦皇岛分校”，利用学校统一门户用户名密码验证，也可以访问。



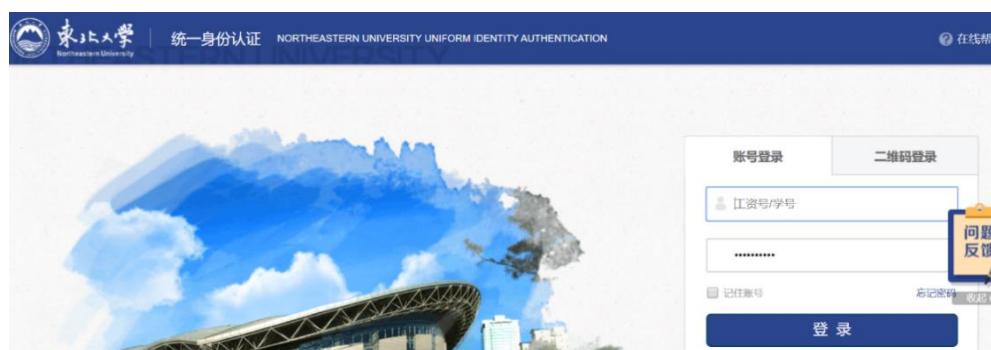
高校/机构: 东北大学 前往 使用帮助

高校/机构列表 (按接入先后排序)

- 清华大学
- 北京大学
- 北京师范大学
- 中国人民大学
- 山东大学
- 华东师范大学
- 浙江大学
- 天津大学
- 华南理工大学
- 华中科技大学
- 长春理工大学
- 上海财经大学
- 深圳大学
- 沈阳农业大学
- 浙江工商大学
- 华北水利水电大学

展开

2、在东北大学统一身份认证页面登录。



东北大学 统一身份认证 NORTHEASTERN UNIVERSITY UNIFORM IDENTITY AUTHENTICATION 在线帮助

账号登录 二维码登录

工号/学号

.....

忘记密码 找回密码

登录

问题反馈

3、登录成功后会显示“东北大学”。

[新版入口](#)
[手机版](#)
[ENGLISH](#)
[旧版入口](#)
[网站地图](#)
[帮助中心](#)
[购买知网卡](#)
[充值中心](#)
[个人/机构馆](#)
[我的CNKI](#)
[欢迎 东北大学](#)
[个人登录](#)

[文献检索](#)
[知识元检索](#)
[引文检索](#)

主题 
[高级检索 >](#)  
[出版物检索 >](#)

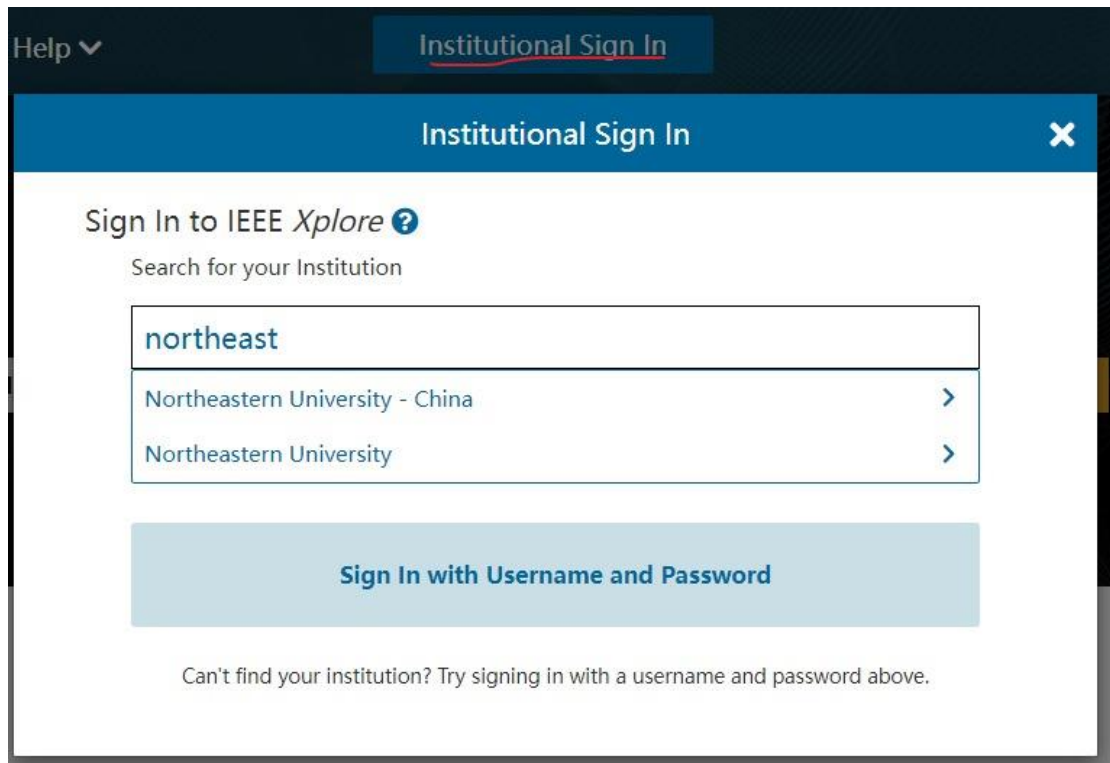
[跨库 >](#)
 学术期刊
  博硕
  会议
  报纸
  年鉴
  专利
  标准
  成果

[单库 >](#)
 图书
  古籍
  法律法规
  政府文件
  企业标准
  科技报告
  政府采购

行业知识服务与知识管理平台	研究学习平台	专题知识库
农林牧渔、卫生、科学研究 农业 食品 医疗 药业 公共卫生 自然资源 海关检验 生态环境 水利 气象 海洋 地震	<b>研究型学习平台</b> 研究生 本科生 高职学生 中职学生 中学生	<b>大数据研究平台</b> 专利分析 学术图片 统计数据 学术热点 学者库 统计分析 表格
		<b>新型冠状病毒肺炎 (OA)</b> <small>new</small> 党政/红色专题

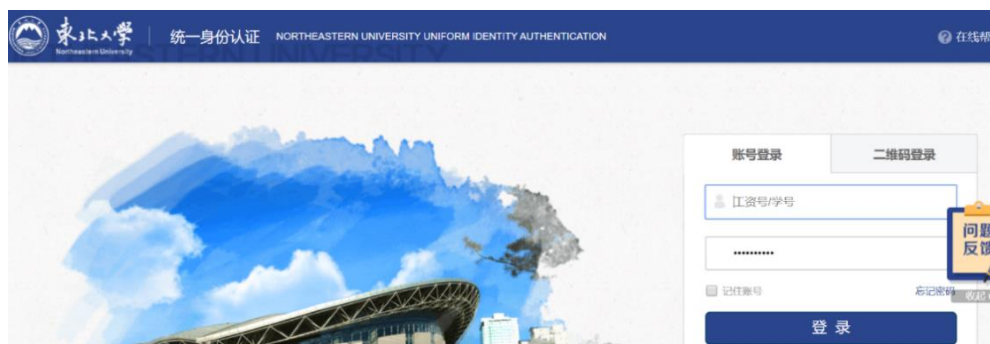
## 二、IEEE 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <https://ieeexplore.ieee.org/>。选择 “Institutional Sign In”。



2、搜索“northeastern university”。然后选择“Northeastern University - China”。

3、在东北大学统一身份认证页面登录。



4、登录成功后，显示 “Northeastern University”。

IEEE Xplore®

Browse ▾ My Settings ▾ Help ▾

Access provided by:  
**Northeastern University** Sign Out

# Advancing Technology for Humanity

SEARCH 5,024,748 ITEMS

All ▾

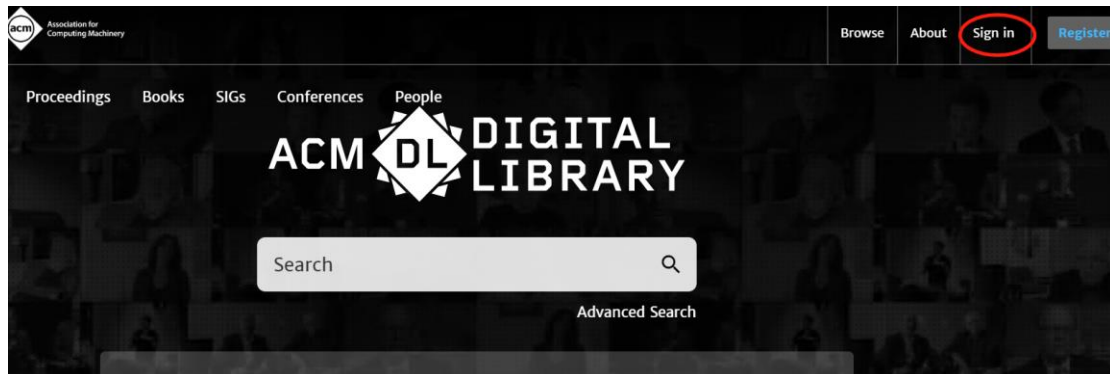
ADVANCED SEARCH ▸

TOP SEARCHES +

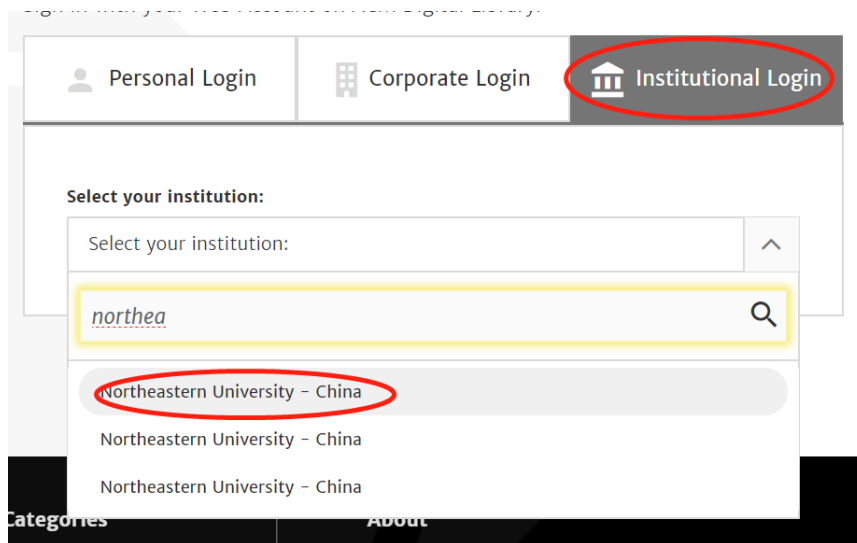
### 三、ACM 数据库资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<https://dl.acm.org/>。选择“登录”。



2、选择“**Institutional Login**”，选择“**Northeastern University - China**”。



3、东北大学统一身份认证。



4、登录成功后，显示“**Northeastern University of China**”。



# ACM DL DIGITAL LIBRARY

Search



[Advanced Search](#)

Welcome to the ACM Digital Library

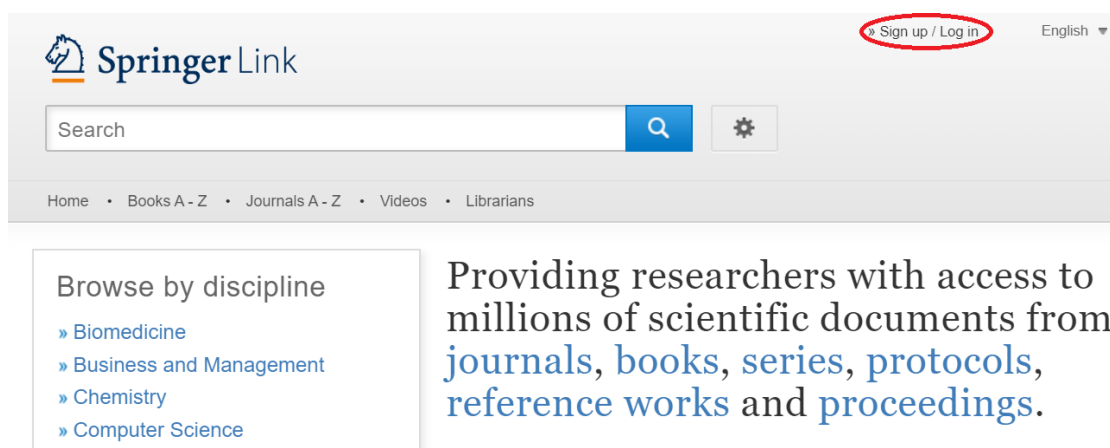
*A community engaged with a repository of resources to support computing research and practice*

Please explore and use the [Feedback] button on any page to help us shape the new site.

#### 四、Springer eBooks 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<https://link.springer.com/>。选择“Sign up/Log in”。



2、选择“Log in via Shibboleth or Athens”。

Welcome back. Please log in.

3、在“Or, find your institution”中，选择“Northeastern University - China”。

#### Athens and Shibboleth login

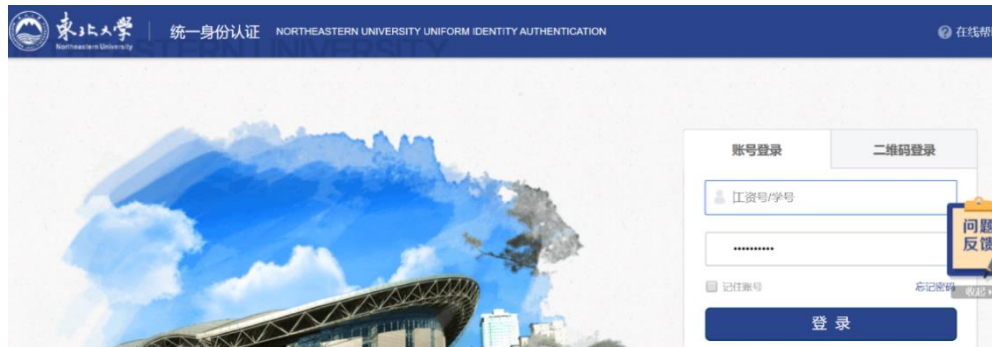
Athens and Shibboleth allow you to log on to multiple web resources using the same credentials and be recognized as belonging to your parent organization. Please contact your librarian or administrator to find out if you can access this site using these systems.

#### Log in via Athens

#### Or, find your institution (via Shibboleth)

Alternatively, log in with your Springer account

4、在东北大学统一身份认证页面登录。



5、访问有权限的相应资源即可。

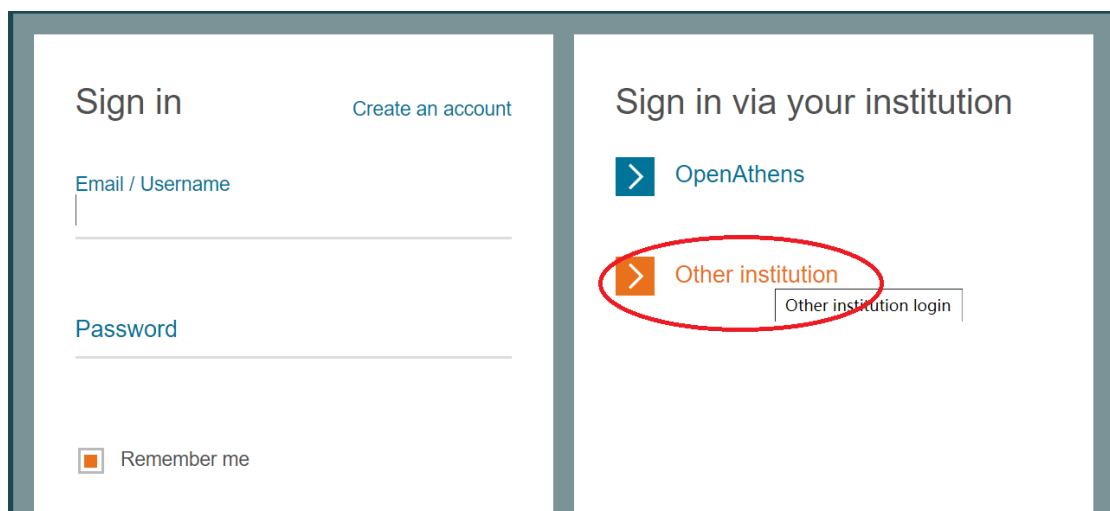
## 五、Elsevier 使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

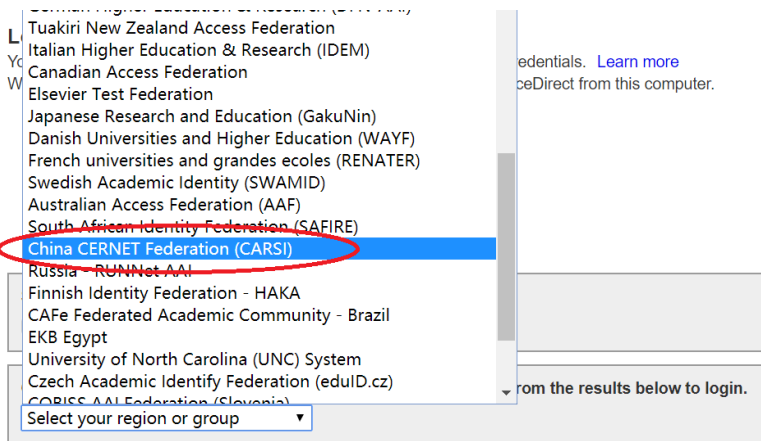
<https://www.sciencedirect.com/>。选择右上角的“Sign in”。



2、选择“Other Institution”。



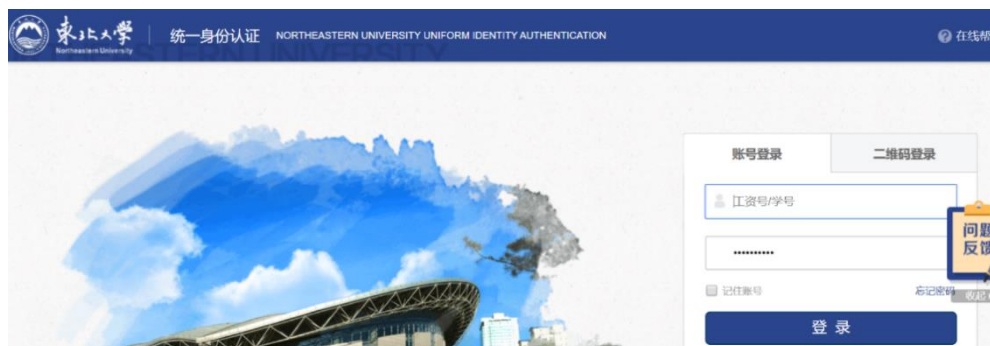
3、在“Select your region or group”复选框里选择“China CERNET Federation(CARSI)”。



#### 4、选择“Northeastern University - China”。

- Anhui Polytechnic University
- ChengDu University of Technology
- Ocean University of China
- Fudan University
- Shaanxi Normal University
- HAINAN NORMAL UNIVERSITY
- Henan University of Science and Technology
- Harbin Institute of Technology
- Nanjing Forestry University
- Guangzhou University
- UESTC
- South-Central University for Nationalities
- Shanghai International Studies University
- Harbin University of Commerce
- Liaoning Normal University
- **Northeastern University - China**
- SAU
- XIDIAN UNIVERSITY
- Hunan University
- Northwest A and F University
- Ningbo University

#### 5、在东北大学统一身份认证页面登录。



#### 6、登录成功后，可以看到“Northeastern University”。

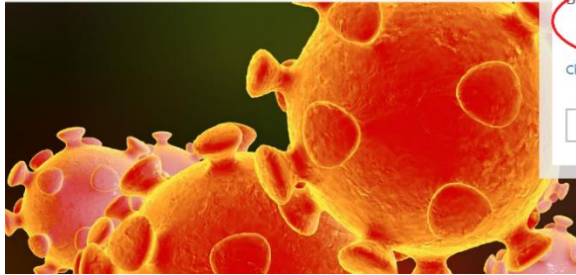
Search for peer-reviewed journals, articles, book chapters and op

Keywords

Author name

Journal/book titl

Volume



My account

Brought to you by

[Northeastern University](#)

[Change organization](#)

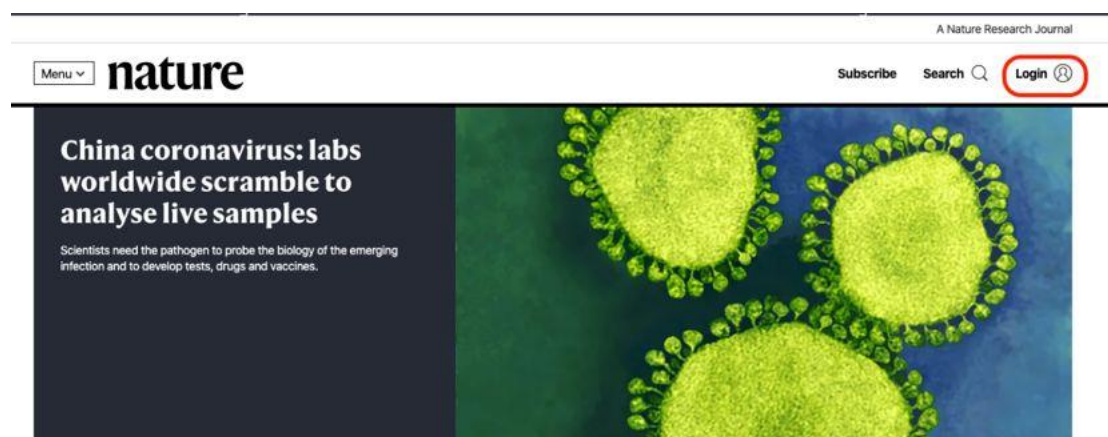
[View account](#) [Sign out](#)

Coronavirus Information Center for personal information and advice.

[Visit the Information Center >](#)

## 六、Nature 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <https://www.nature.com>。点击主页右上角的“Login”登录。



2、在登录页面中，点击下方“Access through your institution”链接。

Log in

Email

Password  [show](#)

[Forgot your password?](#)

[Log in](#)

[Access through your institution](#)

Don't have an account?

Registering for a free nature.com account will provide you with access to breaking news services, alerts on the latest research and more.

[Register now](#)

Not yet a subscriber?

To receive instant access to current Nature issues plus archive access from 1997 onward:

[Subscribe now](#)

3、在“Access through your institution”内容下的选择框中搜索“Northeastern”，并点击“Find your institution”，在结果列表中选择“Northeastern University - China”。

## Access through your institution

Find your university or organisation using the tool below, so we can forward you to the correct login page.

Examples: Science Institute, University College London

Northeastern University

[Northeastern University - China](#)

4、在东北大学统一身份认证页面登录。

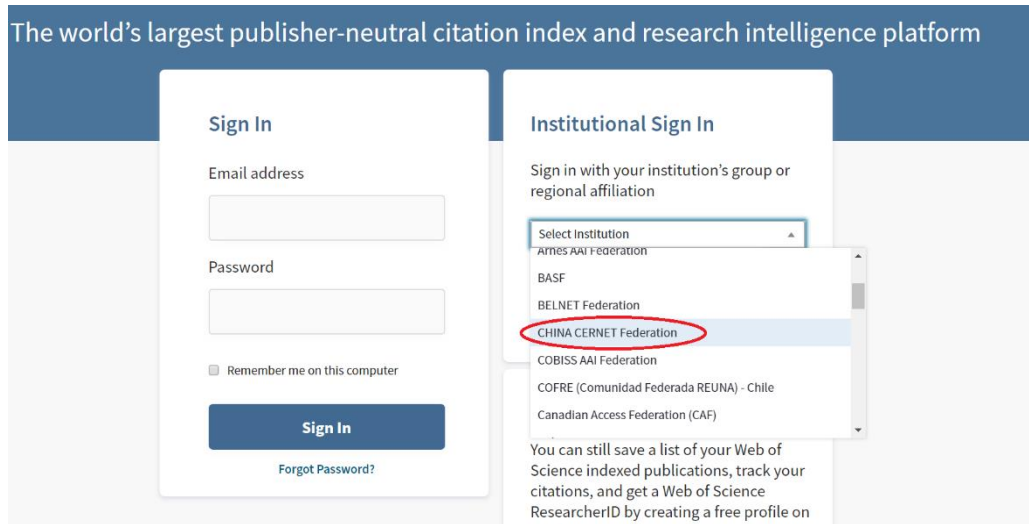


5、访问有权限的相应资源即可。

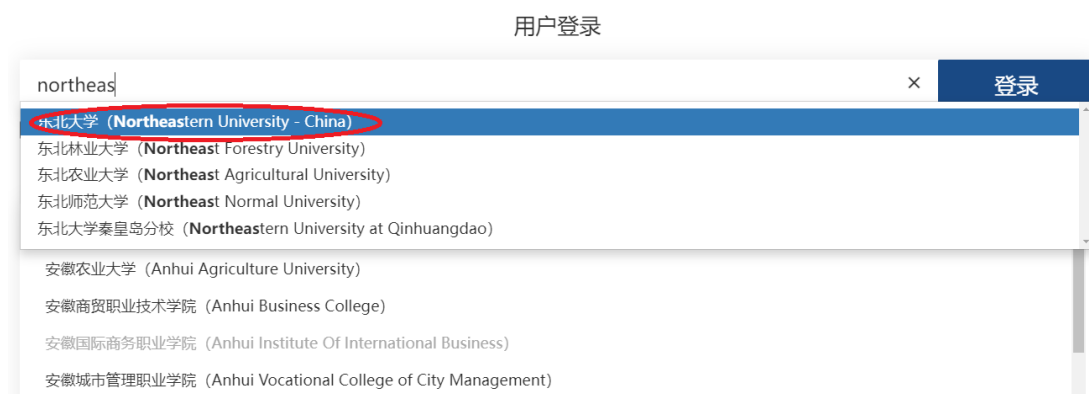


## 七、SCI 科学引文索引数据库（科睿唯安）使用帮助

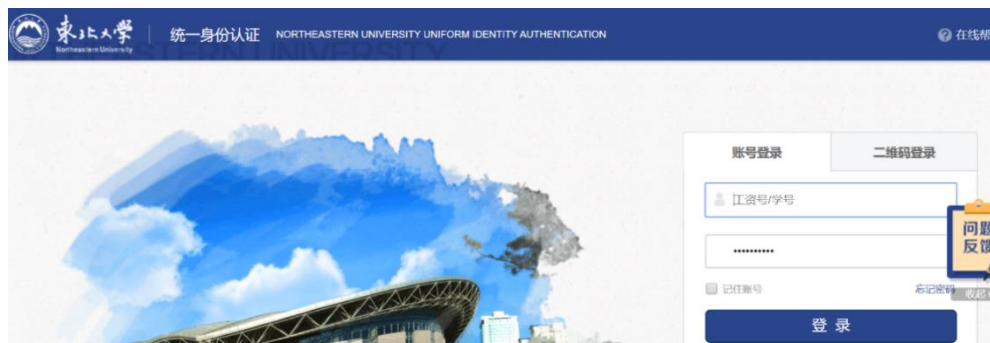
1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <http://www.webofknowledge.com>。在“Select Institution”文本框里选择“CHINA CERNET Federation”。



2、选择“Northeastern University - China”。



3、在东北大学统一身份认证页面登录。

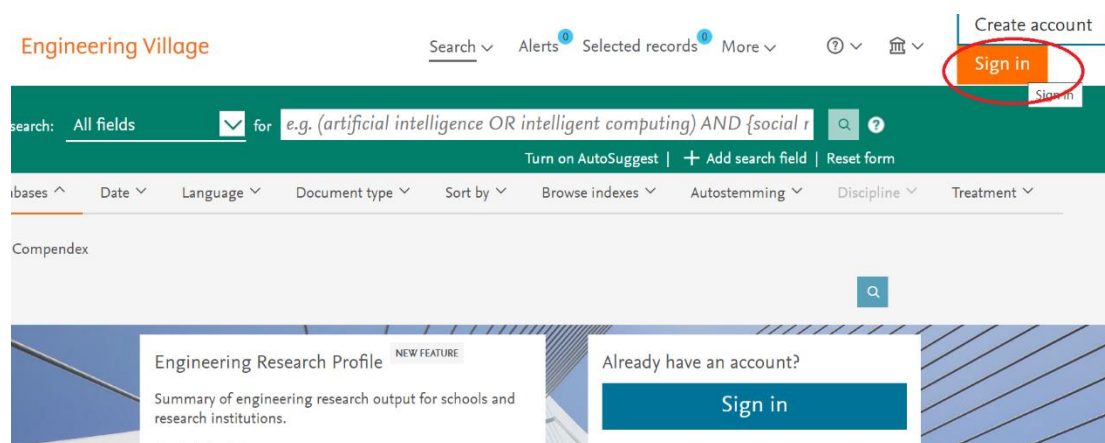


4、访问有权限的相应资源即可。

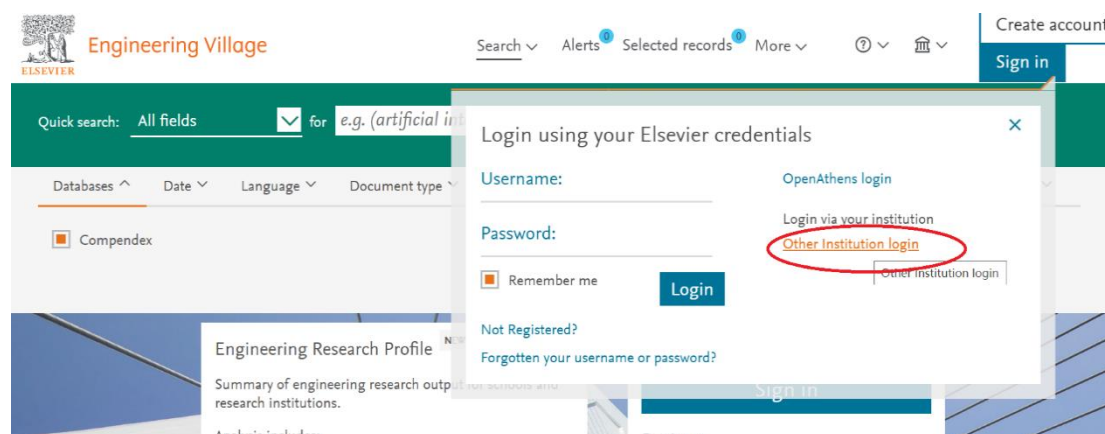
## 八、EI 数据库资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<https://www.engineeringvillage.com/>。选择“Sign in”。



2、选择“Other Institution login”。



3、在“Search for your institution”中输入“northeastern”，可在下拉框中选择“Northeastern University - China”。



Engineering Village

Search for your institution and click the name to login.

northea

- Northeastern University
- Northeastern University - China**
- Northeast Normal University



Engineering Village

About Engineering Village

Accessibility Statement

Customer Service

Contact and support

Subscribe to newsletter

Careers

All engineering jobs

By job category

provided by Mandelav Careers

#### 4、在东北大学统一身份认证页面登录。



#### 5、选择“Northeastern Univ”。



Engineering Village

### Choose Organization

You have reached this page because you currently have access to Engineering Village through multiple organizations. Please select one organization from the list below. This will determine the Engineering Village features and entitlements available to you in this session.

- Shenyang Aerospace University, IP\_General Access
- Northeastern Univ - Engineering Village Access, General Access

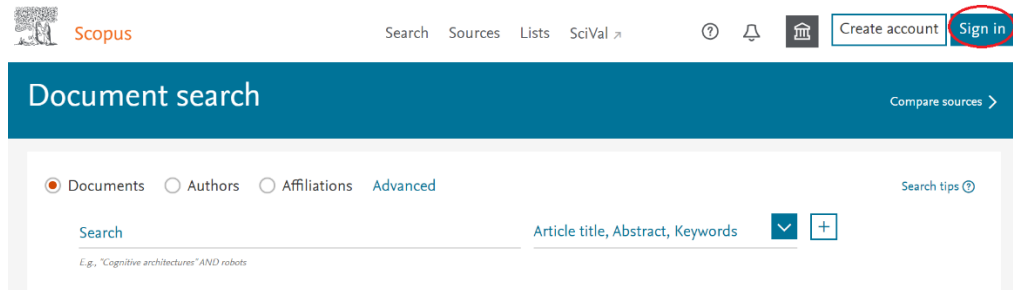
Remember this organization

Continue

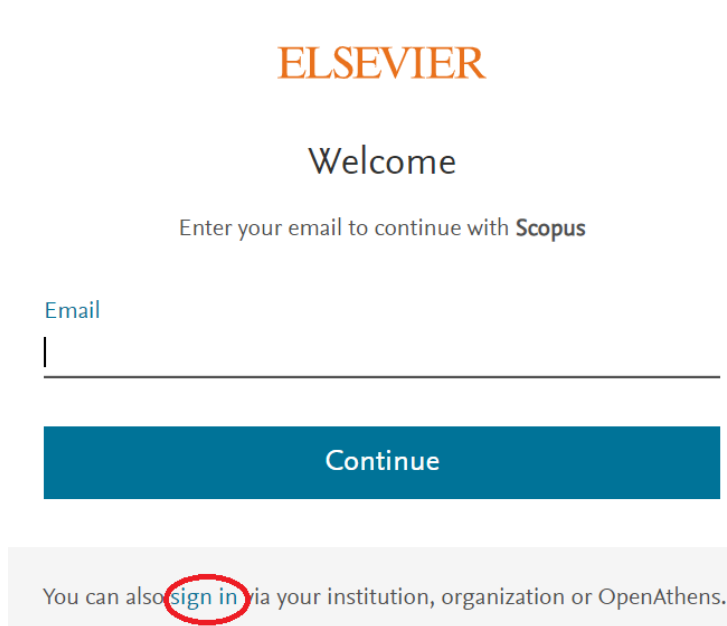
## 九、Scopus 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

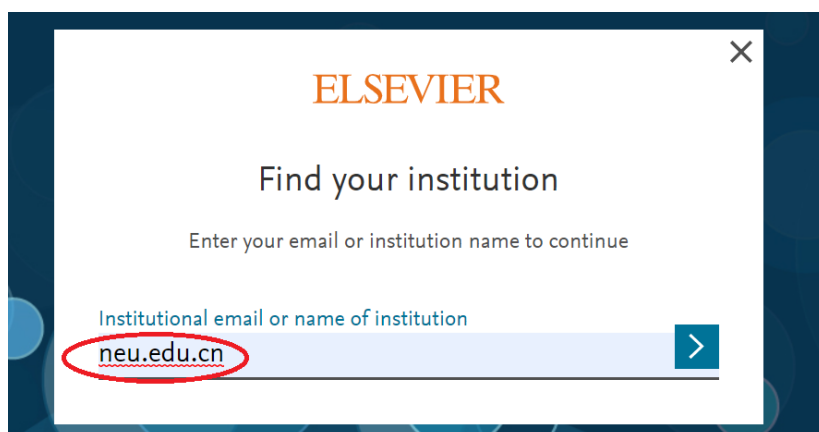
<https://www.scopus.com/>。选择“Sign in”。



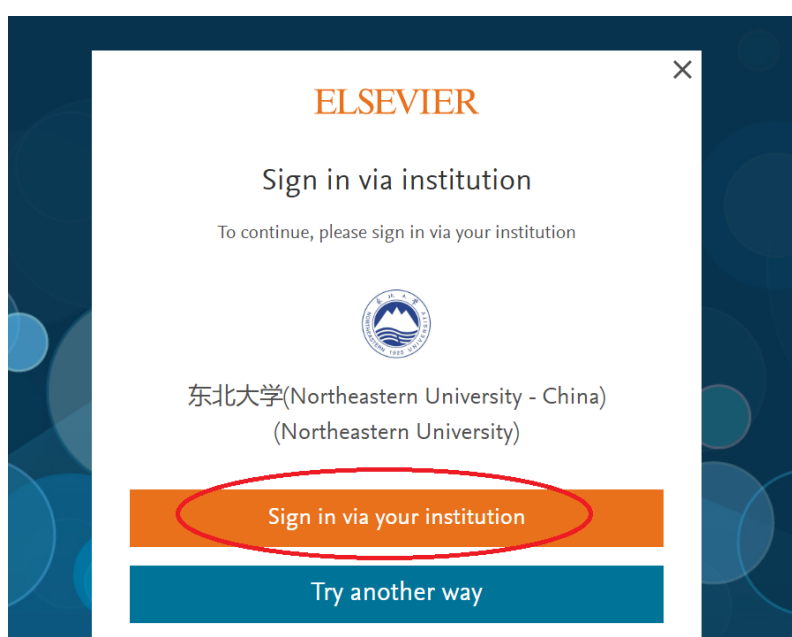
2、选择登录页面下方的“sign in”。



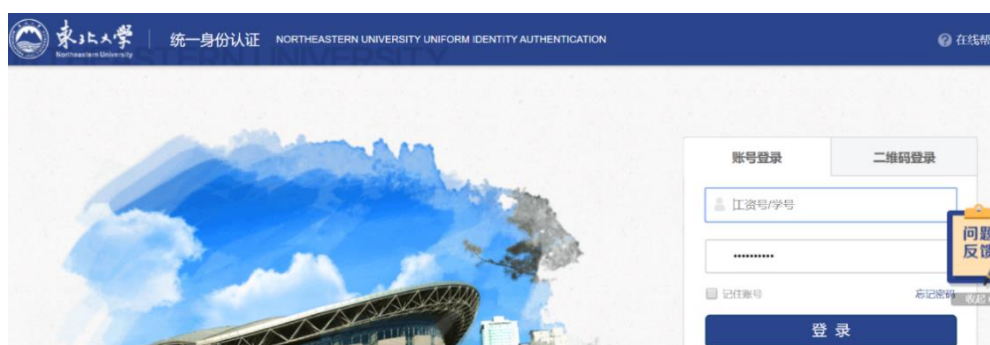
3、输入“neu.edu.cn”后，点击“>”图标。



4、选择“Sign in via your institution”。



5、在东北大学统一身份认证页面登录。



6、首次使用需要完善个人信息。如果已有 ELSEVIER 的账号，直接输入账号绑定的邮箱即可。如果没有，输入个人邮箱新注册账号，完

善个人信息即可。

×

## ELSEVIER

Welcome back

To link with or create an Elsevier account, enter your email

Email

[redacted]@mail.neu.edu.cn

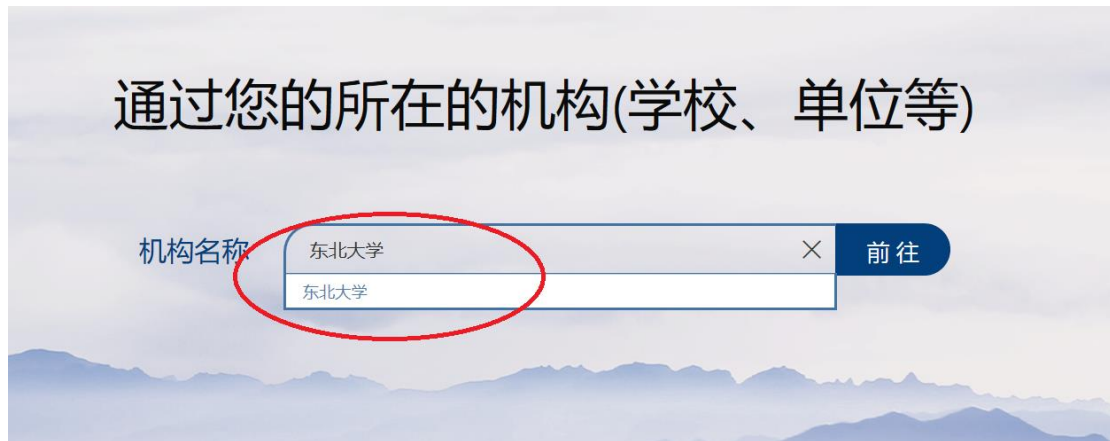
Continue

Continue without personalization

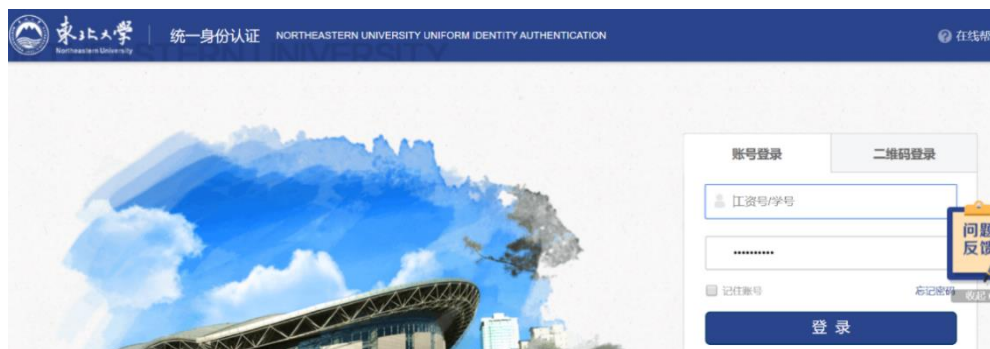
## 十、万方数据库资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<https://fssso.wanfangdata.com.cn/>。选择“Sign in”。



2、在东北大学统一身份认证页面登录。



3、访问资源即可。





## 十一、RSC 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <http://pubs.rsc.org>。点击主页左上角的“log in/register”登录。

The Royal Society of Chemistry's  
**Journals, Books and Databases**

Our journals [View all journals](#)

Log in with your Member, Subscriber or RSC Select Account

Account username  Account password

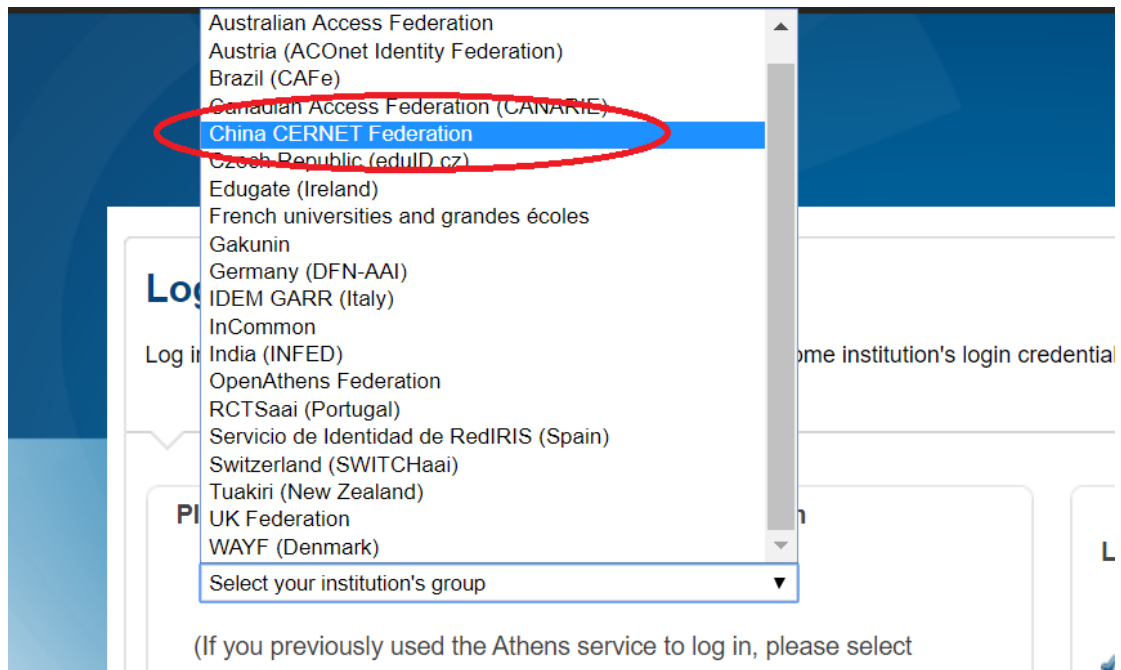
[Log in](#) [Register for a member account](#)

Log in via your home institution

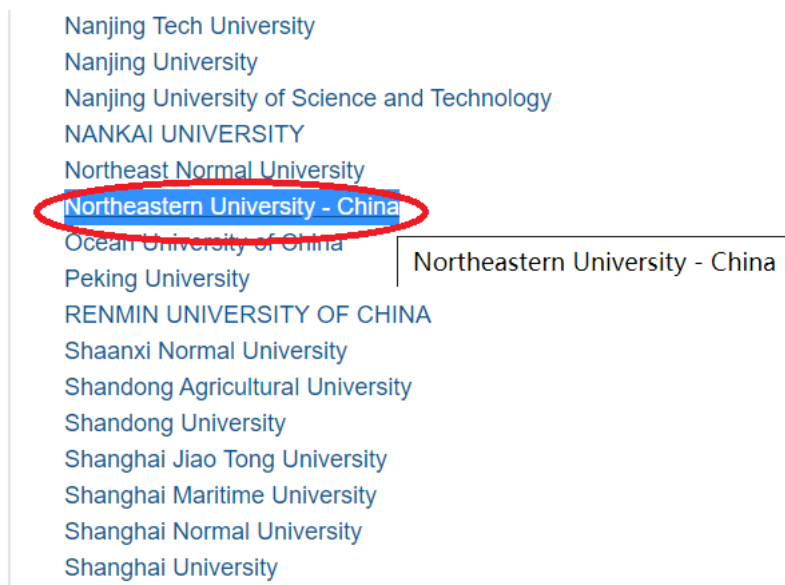
Access is provided using the Shibboleth federated identification method.

[Find my institution >](#)

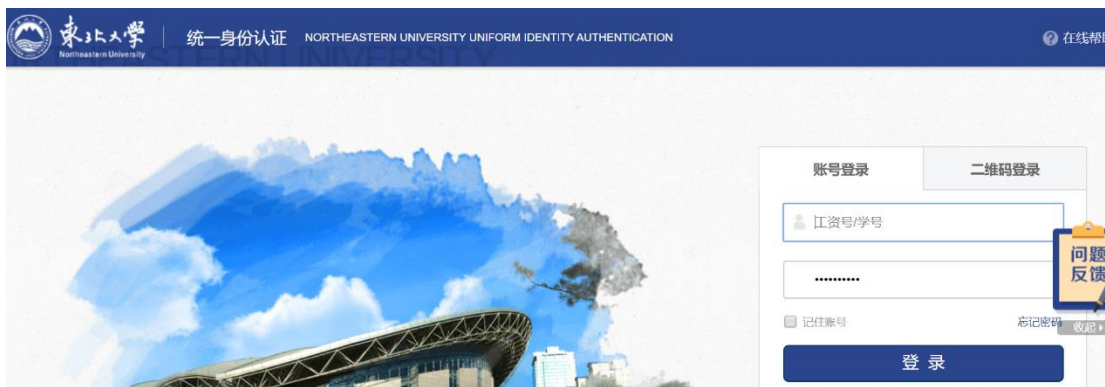
3、在“Select your institution’ s group”里选择” China CERNET Federation “。



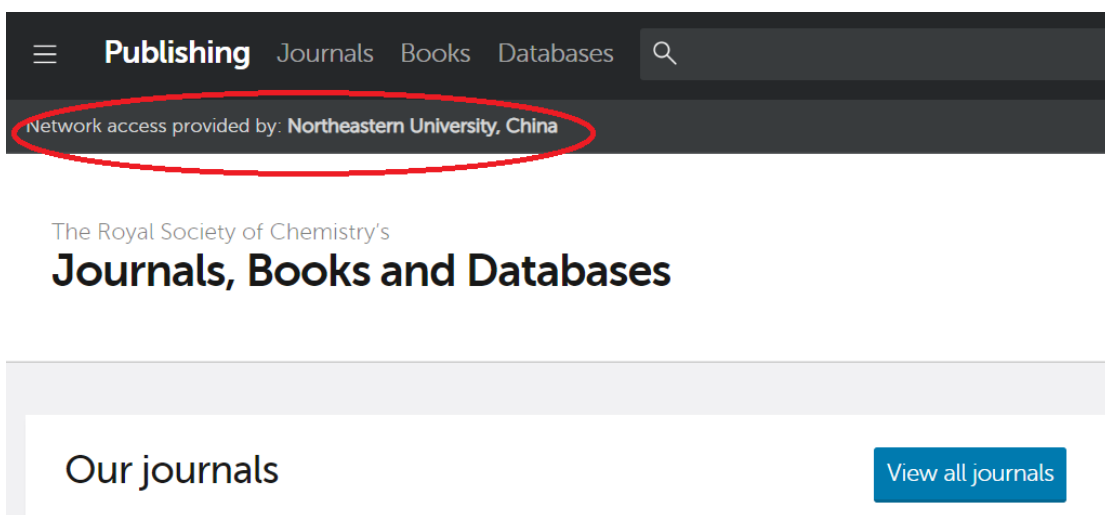
4、在“China CERNET Federation”列表里选择“Northeastern University - China”。



5、在东北大学统一身份认证页面登录。



6、登录成功后，会显示“Northeastern University, China”。

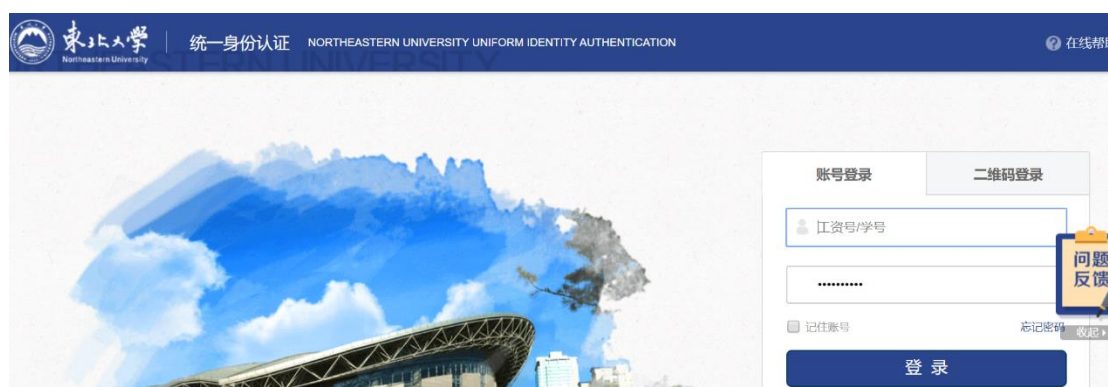


## 十二、Emerald 资源使用帮助

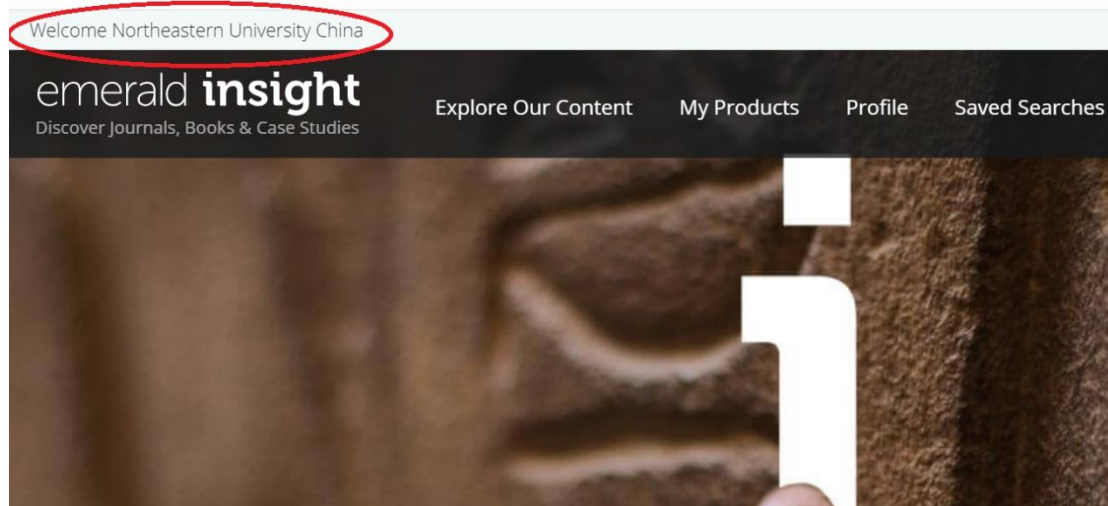
1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<https://www.emerald.com/start->

[session?idp=https://idp.neu.edu.cn/idp/shibboleth](https://www.emerald.com/start-session?idp=https://idp.neu.edu.cn/idp/shibboleth)。进入东北大学统一身份认证界面。



2、登录成功后，左上角会显示“Northeastern University China”。

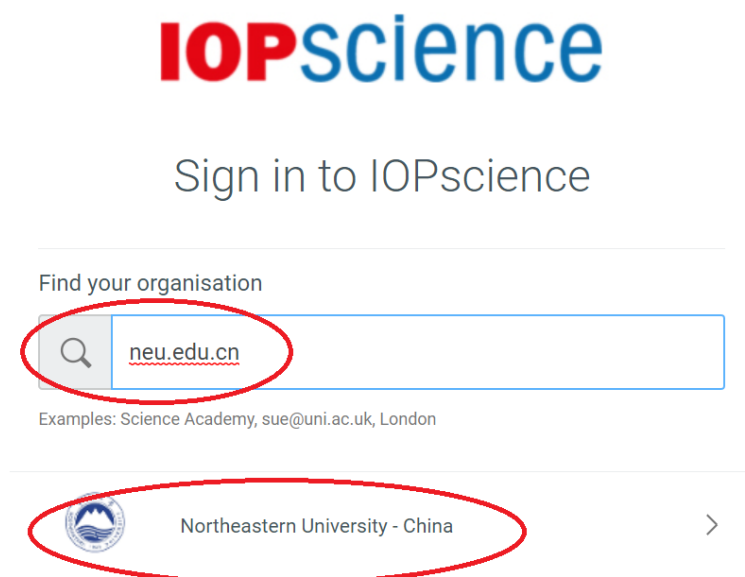


### 十三、IOP Publishing 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 [https://ticket.iop.org/inst\\_login](https://ticket.iop.org/inst_login)。点击“Login via OpenAthens/Shibboleth”登录。



2、在 Find your organisation 文本框中输入“neu.edu.cn”，随后选择“Northeastern University - China”。



3、在东北大学统一身份认证页面登录。



#### 4、登录成功后，“login”标签里显示“logged in remotely as neu.edu.cn”。

**IOPscience** Journals Books Publishing Support Login Search IOPscience

Welcome to IOPscience, the home of scientific journals from IOP Publishing and our partners.

Find out more about [IOPscience](#), [IOP Publishing](#) and [IOP Corporate](#)

Latest news from Physics World [RSS feed](#)

**15 FEB 2020**  
[Terahertz waves create short and stable electron pulses](#)  
New generation technique could improve our understanding of ultrafast processes in matter

**14 FEB 2020**  
[Queensgate: collaborating to push the boundaries of measurement science](#)

**Reset your password**  
If you have a user account, you will need to reset your password the next time you login. You will only need to do this once. [Find out more.](#)

[IOPscience login / Sign Up](#)

Logged in remotely as neu.edu.cn

[Logout](#)

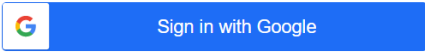
**PLEASE NOTE:**  
You do not need to reset your password if you login via Athens or an Institutional login.

## 十四、EBSCO 资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<http://search.ebscohost.com/>。选择 “Institutional Login”。

Sign In

 Sign in with Google

Or

User ID

Password


2、选择 “CHINA CERNET Federation”。

Institutional Login EBSCO Support Site

To login using your institution's login credentials, select a region or group.

Select your region or group

- CDM Smith
- CEB now Gartner
- Central Queensland University
- Chartered College of Teaching
- Chevron
- CHINA CERNET Federation**
- Chisholm Institute
- Cigna Health Federation
- CLAREMONT COLLEGES LIBRARY
- COBISS AAI Federation
- COFRE Chilean Federation
- Colgate University
- Colliers International
- Commonwealth Charter Academy
- COMMUNITY UNIT SD 300
- Comunidade Acadêmica Federada
- Czech academic identity federation eduID.cz
- Danish Public Shibboleth
- DAWSON COUNTY SCHOOLS
- DEER PARK IND SCH DIST




Learn more about  
[EBSCO Information Services Product & Services](#)

libing institutions accessing from remote locations for personal, non-commercial use. However, remote commercial gain through cost reduction or avoidance for a non-subscribing institution.

[Policy](#) | [Terms of Use](#) | [Copyright](#)

EBSCOhost Connection

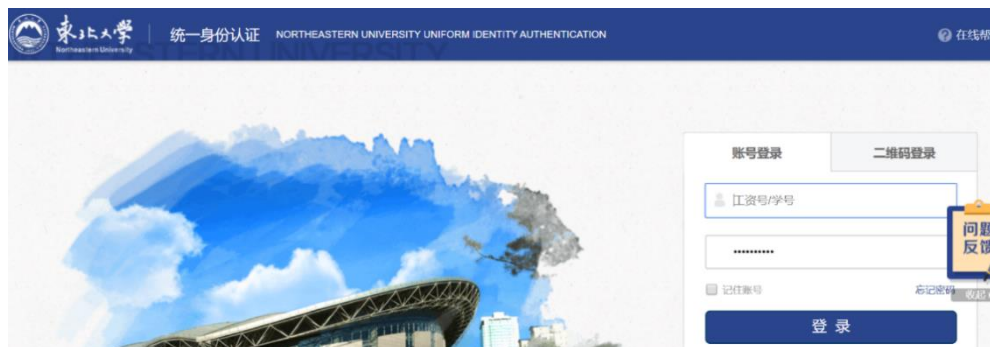
© 2020 EBSCO Industries, Inc. All rights reserved

 EBSCO Green Initiatives

3、选择 “Northeastern University - China”。

- Nanjing Tech University
- NANKAI UNIVERSITY
- Ningbo University
- North China University of Water Resources and Electric Power
- Northeast Normal University
- **Northeastern University - China**
- Northwest A and F University
- Ocean University of China
- Peking University
- RENMIN UNIVERSITY OF CHINA
- SAU
- Shaanxi Normal University
- shanghai dianji university
- Shanghai Jiao Tong University

4、在东北大学统一身份认证页面登录。



5、登录成功后，“显示“NORTHEASTERN UNIVERSITY - CHINA”。

Select Resource

NORTHEASTERN UNIVERSITY - CHINA



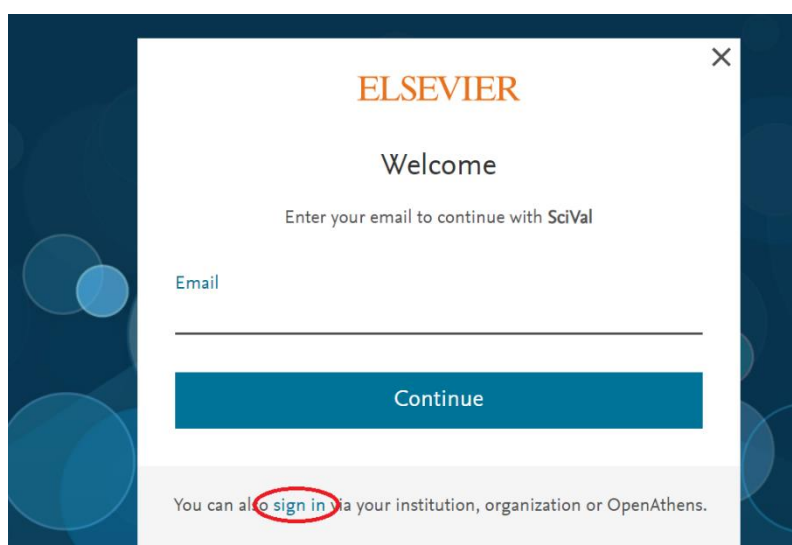


## 十五、SciVal 资源使用帮助

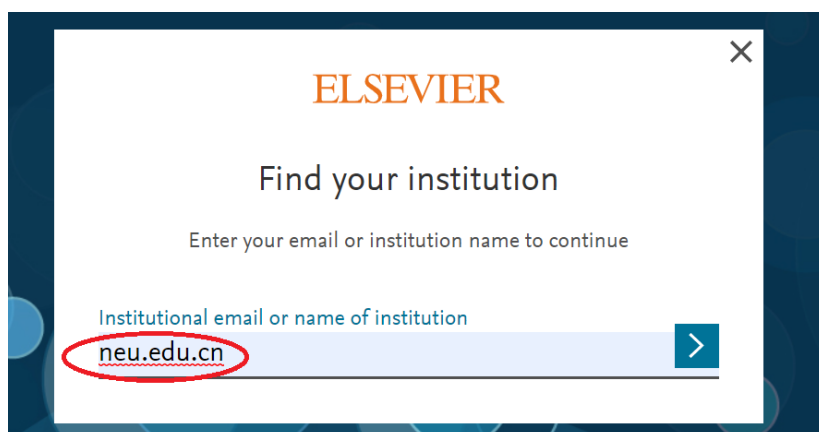
1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <https://www.scival.com/>。选择“Sign in”。



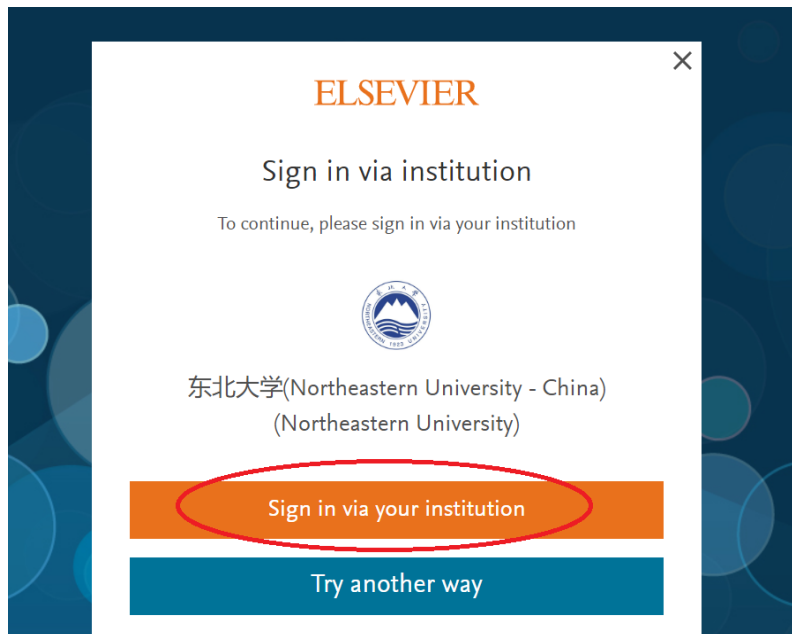
2、选择登录页面下方的“sign in”。



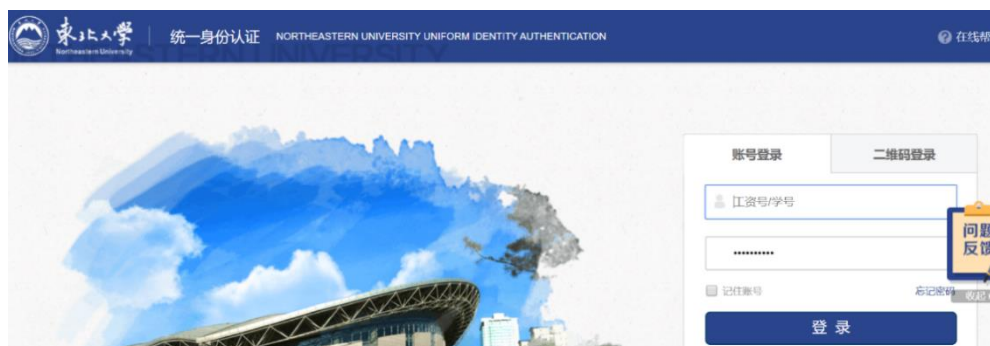
3、输入“neu.edu.cn”后，点击“>”图标。



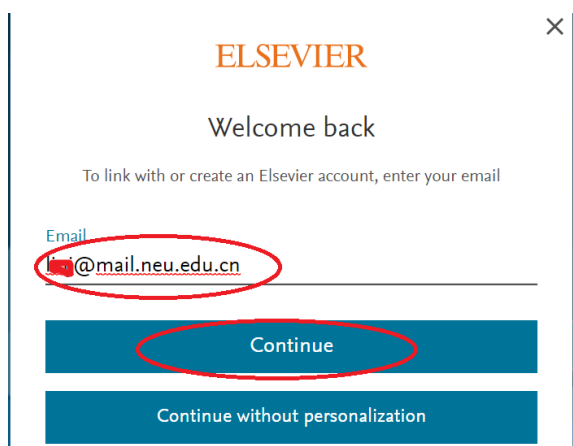
4、选择“Sign in via your institution”。



5、在东北大学统一身份认证页面登录。

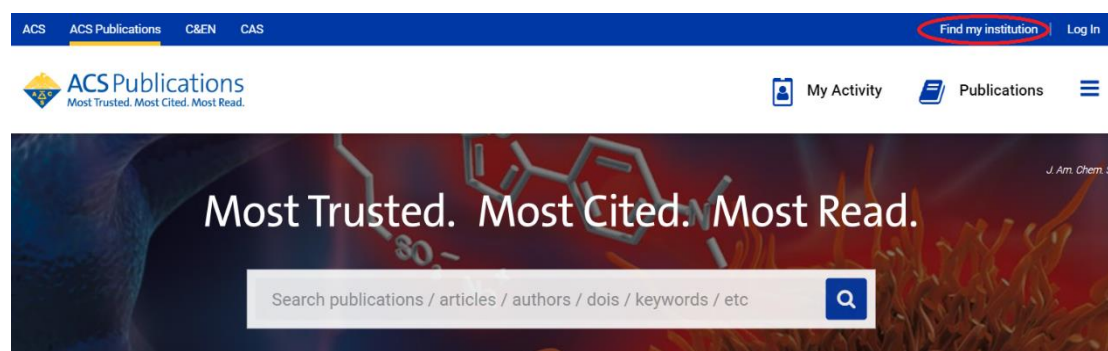


6、需要完善个人信息。如果已有 ELSEVIER 的账号，直接输入注册的邮箱即可。如果没有，输入个人邮箱新注册账号即可。



## 十六、ACS 数据库资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <https://pubs.acs.org/>。选择“Find my institution”。



2、在“Search for your Institution”下，选择“Northeastern University - China”。

### Search for your Institution

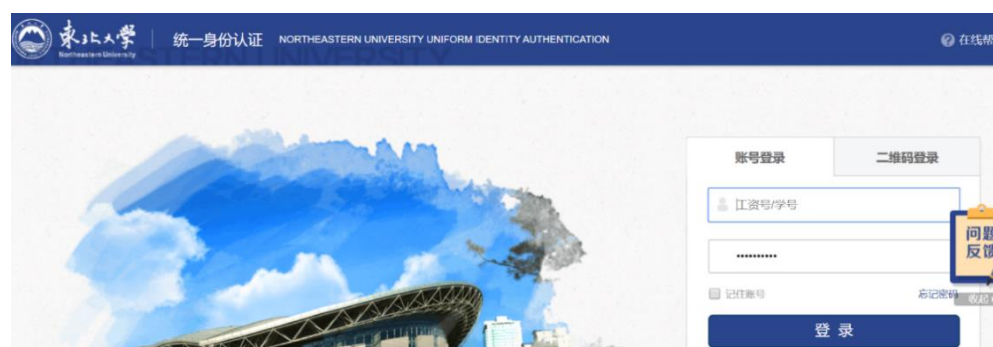
- Northeast Normal University
- Northeastern University - China

Press Enter to select the institution

### Find Institution

- > ACOnet Identity Fed
- > CARSI Federation
- > Chinese - CSTCloud
- > German Higher Edu
- > India: INFLIBNET Ac
- > Ireland: Educat...

3、在东北大学统一身份认证页面登录。



4、访问相应资源即可。



## 十七、Taylor & Francis 数据库资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<https://www.tandfonline.com/>。选择“Log in”。



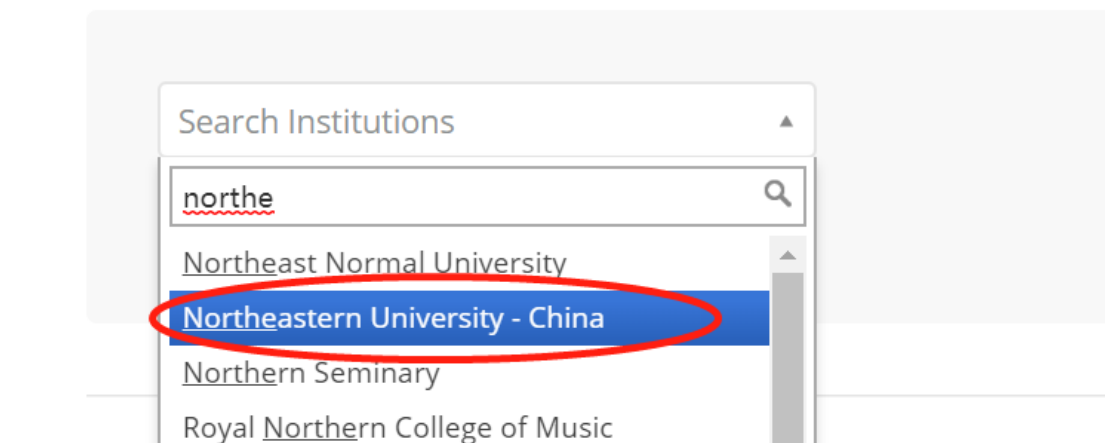
2、选择“Shibboleth”。

# Log in

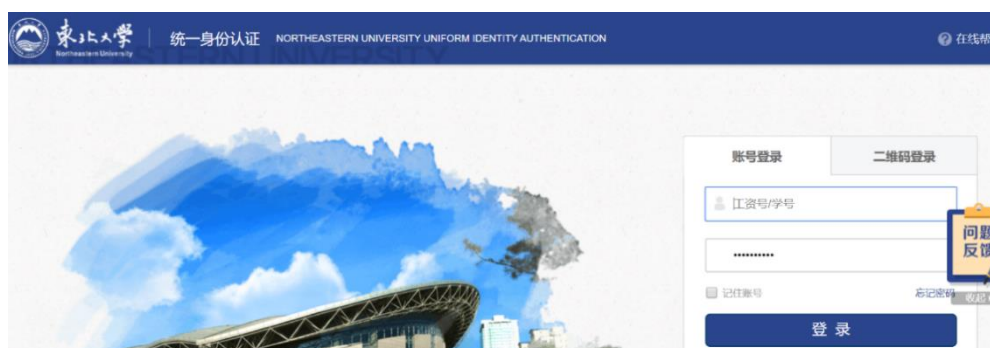


3、选择“Northeastern University - China”。

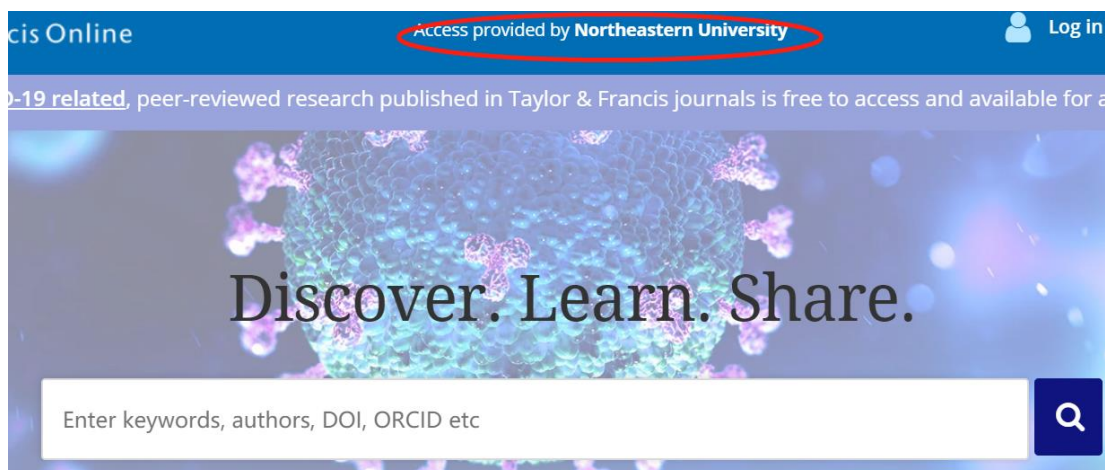
# Shibboleth sign in



4、在东北大学统一身份认证页面登录。

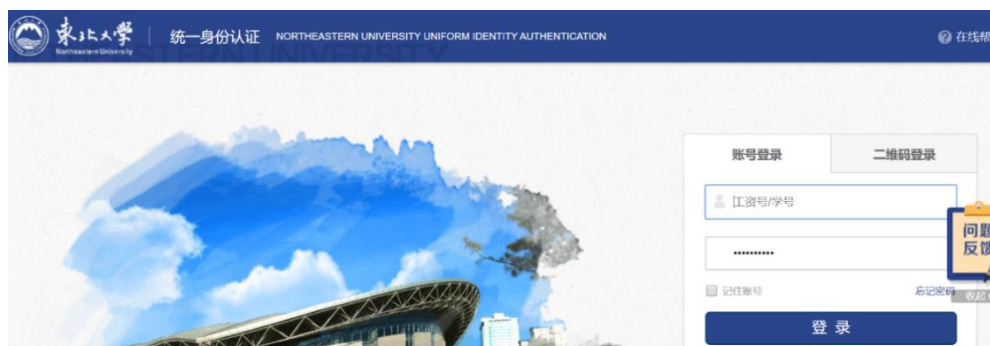


5、登录后显示“Northeastern University”。



## 十八、ProQuest 数据库资源使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <https://search.proquest.com/?accountid=28278>。会自动跳转至东北大学统一身份认证页面。



3、进行检索即可。



## 十九、维普中文期刊全文库使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问

<http://qikan.cqvip.com/index.html>。选择“登录”。



2、选择“馆外登录”。



3、进入 CARSJ 统一登录页面，选择“Northeastern University - China”。



4、东北大学统一身份认证。





5、登录成功后，会显示“东北大学”。



## 二十、中华数字书苑高校学科教参资源库使用帮助

1、可以使用非校园网（如：家庭宽带、手机 4G 等）访问 <http://www.apabi.com/gxjc>。选择“CARS1 登录”。



2、进入 CARS1 统一登录页面，选择“Northeastern University - China”。



3、东北大学统一身份认证。



4、登录成功后，可以访问有权限的资源。