

## 基于 CARSI-Shibboleth 的校外统一认证方法访问数据库

疫情防控期间，我校全体师生响应国家要求，服从属地政府安排，居家认真做好自我防护。为了满足我校师生校外访问校内资源的需求，做到“停课不停学”，我校在继续提供VPN 方式的情况下，图书馆联合网络中心开通了 CERNET-CARSI-Shibboleth 校外统一认证服务，开启了校外使用数据库资源的便捷新方式。

当前已实现连通的数据库包括：



在校外访问以上开通 CARSI 服务的数据库，无需安装 VPN 客户端，只要按照使用流程，使用济南大学的统一身份认证系统登录，即可随时访问我校购买的学术资源。

访问流程大致可归纳为：

### Step. 1

打开上述学术资源网站（可以通过济南大学图书馆网站找到目标数据库访问地址）；

## Step. 2

在目标数据库官网首页选择“登录 (Log in)”或者“机构登录 (Institutional Sign In)”或者“统一认证 (Athens/Shibboleth)”等类似登录入口；

## Step. 3

选择或者输入我校名称，部分数据库需通过找到“CHINA CERNET Federation”、进而找到“济南大学 University of Jinan”；

## Step. 4

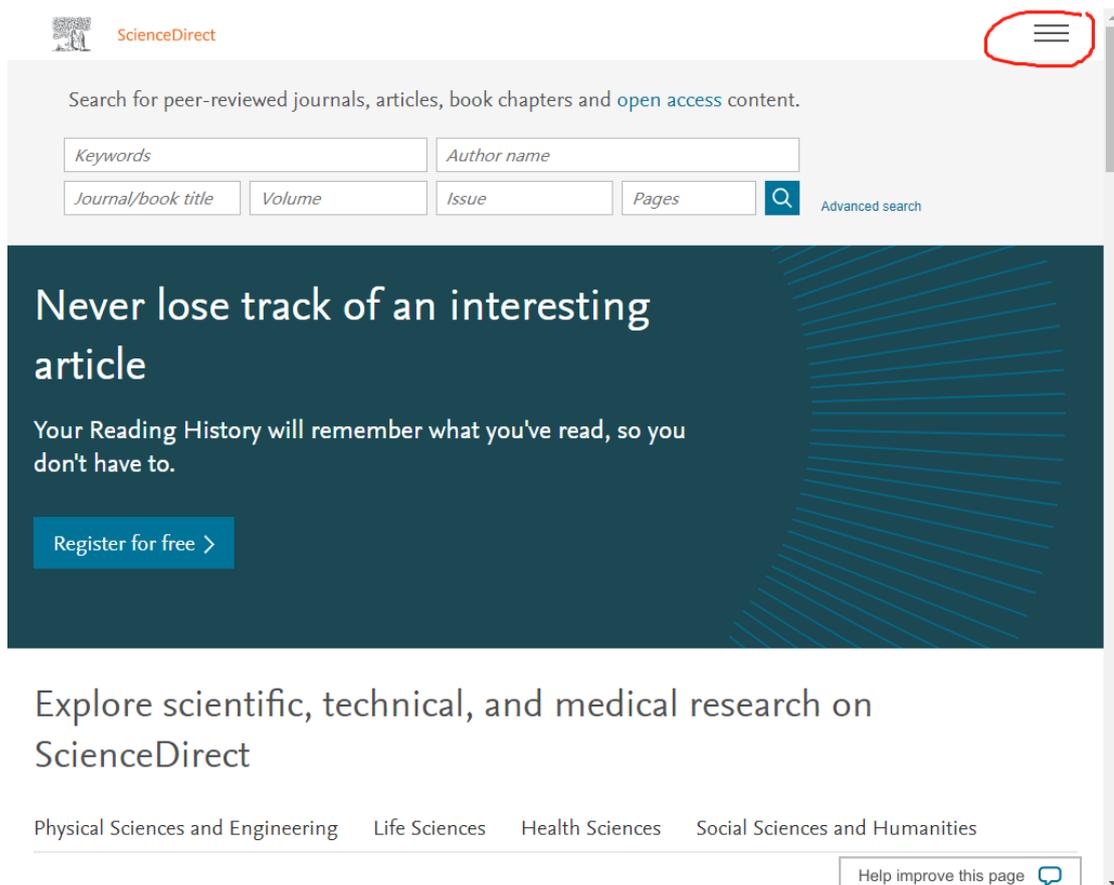
跳转至济南大学统一身份认证界面完成认证，同意信息共享许可，然后进入数据资源网站自由使用。

详细使用说明可以访问“济南大学图书馆”网站或通过“济南大学图书馆服务平台”微信公众号查看。

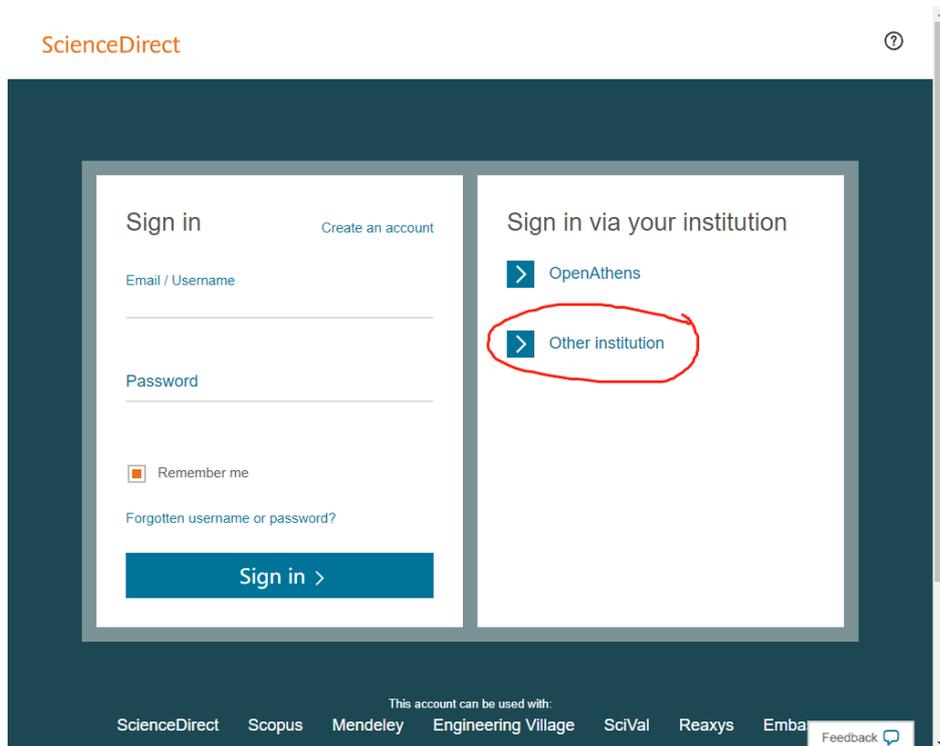
下面我们以 ScienceDirect 和中国知网为例，演示具体访问流程。

## 1、ScienceDirect

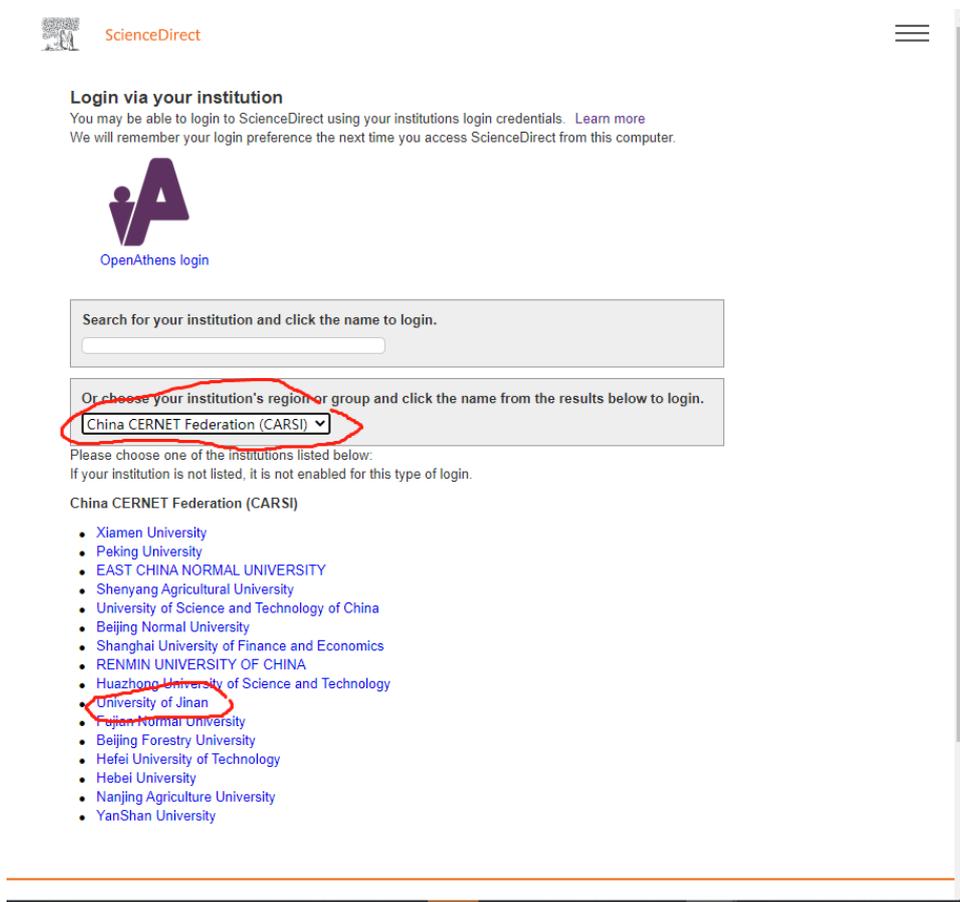
第一步，输入网址：<https://www.sciencedirect.com/>，可以看到如下界面，选择右上角菜单中的“Sign in”。



第二步，在登录页面选择“Other Institution”。



在选择框中选择“China CERNET Federation (CARSI)”，  
然后在下面选择“University of Jinan”。



第三步，在“济南大学统一身份认证系统”界面，输入自己的账号和密码。



第一次使用会出现登录信息共享许可，点击 Accept 接受。然后即可进入 ScienceDirect 网站，自由使用。

## 2、中国知网（CNKI）

第一步，输入网址：<http://fsso.cnki.net>，可以看到如下界面，这时在“选择高校/机构”下拉框中，选择“济南大学”，点击“前往”。



第二步，在“济南大学统一身份认证系统”界面，输入自己的账号和密码。



第三步，第一次使用会出现登录信息共享许可，点击 Accept 接受，然后即可进入 CNKI 网站，自由使用。

## 关于 CARSI

CARSI 是中国教育科研网统一认证与资源共享基础设施，由 CERNET 会员单位北京大学所发起的一项跨域认证授权服务，服务对象为已经接入教育网的大中小学、各级教育管理部门和科研机构。它是在已广泛建立的校园网统一身份认证和用户管理系统基础上，建设的一套用户身份和应用系统资源共享机制。

## 停课不停学！

图书馆将联合学校有关部门，配合学校教学科研工作的应对安排，持续通过多种信息化手段，保障我校师生疫情防控期间学习科研的有序开展。

没有一个冬天不能逾越，没有一个春天不会到来！让我们携手努力，以更好的状态重逢于春暖花开时！

