

ACS | 数据库 Shibboleth 远程访问指南和常见问题

Shibboleth 是 Internet2 为教育和科研机构设计的一个单点登录系统,满足授权用户跨站点访问数据库的需求。

Shibboleth 系统由三个组件构成,分别是 IdP (授权身份提供方,即授权用户的机构)、SP (服务提供 方,即数据库商)和 DS (发现服务,在单个机构有多个 IdP 的情况下才需安装)。

2020 年, ACS Publications 数据库加入了 CARSI (Cernet 统一认证与资源共享基础设施联盟)和 CST (科技云),开始向这两个联盟的成员单位提供 Shibboleth 远程访问认证服务。以下为两种使用方法:

1. 首页登陆

Step 1 - 打开浏览器, 输入 ACS Publications 数据库网址 <u>https://pubs.acs.org</u>;

Step 2 – 点击数据库首页右上角的 Find my institution;

Step 3 - 点击右侧的 CARSI Federation,展开成员机构名单;

Step 4 – 找到自己所在机构的名称,点击进入认证页面;

Step 5 – 用机构用户名登陆后,即可在家访问 ACS Publications 数据库的全文。

* 中科院用户请点击 Chinese - CSTCloud ID 直接进入中国科技网登陆。

	Find my ins	stitution
ACS Publications	🖹 My Activity 🧾 Public	ations
M 1,300,000 Research Articles	Ost Trusted. Most Cited. Most Read. Search publications / articles / authors / dois / keywords / etc 100,000 News Stories 35,000 Book Chapters 1,000 References & Standards	n. Chem. i
Search for your Institution	Find Institution via Federation	
Search for your Institution Search By University or Organization	Find Institution via Federation ACOnet Identity Federation (Austria)	
Search for your Institution Search By University or Organization	ACOnet Identity Federation (Austria) CARSI Federation	
Search for your Institution Search By University or Organization	 Find Institution via Federation ACOnet Identity Federation (Austria) CARSI Federation Chinese - CSTCloud ID (CAoS) 	

î



上海・北京・广州・西安・重庆 Email: info@igroup.com.cn Website: www.igroup.com.cn













上海・北京・广州・西安・重庆 Email: info@igroup.com.cn Website: www.igroup.com.cn





2. 全文页登陆

Step 1 - 进入某篇文章的网页版,例如 <u>https://pubs.acs.org/doi/10.1021/jacs.9b09170</u>

Step 2- 点击摘要上方的 Read Online 按钮;

```
Step 3 – 此时出现 Access Through Your Institution 按钮(如果您之前登陆过一次,则按钮上出现
```

Access Through XX University);

Step 4 - 点击该按钮,进入成员机构名单,或直接进入您所在机构的认证页面;

Step 5 – 用机构用户名登陆后,页面将跳转至该文章的全文页。



Ť



上海・北京・广州・西安 ・重庆 Email: info@igroup.com.cn Website: www.igroup.com.cn







3. 常见问题

Q1- 我的机构最近刚申请加入 CARSI/CST, 接下来怎么做呢?

请将您的机构名称和 IdP 地址发给 iGroup 客服(<u>service@igroup.com.cn</u>),我们会在 CARSI 通过您的 机构之后请 ACS Publications 数据库加入相应的成员机构列表。

Q2 - 可否提供 CARSI 的 WAYFless 地址? WAYFless 的地址格式为 https://pubs.acs.org/action/ssostart?idp=https%3A%2F%2Fidp.xxx.edu.cn%2Fidp%2Fshibboleth&redirectUri =%2Faction%2Fssostart 您只需将标蓝处换成您机构的 IdP 地址即可。



上海・北京・广州・西安・重庆 Email: info@igroup.com.cn Website: www.igroup.com.cn

