

中国科学家ORCID 注册工具

——iAuthor

iAuthor团队， 2014年9月

内 容

- 1 **ORCID**: 在学术链中的价值
- 2 **iAuthor**: ORCID注册工具核心功能
- 3 **用户**: iAuthor使用中的两种角色
- 4 使用演示

1 ORCID

— ORCID的产生

为了解决作者姓名的歧义问题，用唯一的标识来识别作者身份，19家世界最有影响力的学术团体、出版商及科研机构 and 大学学术团体共同提出了一个电子化识别某一特定作者对某一科学文献的贡献的身份的项目：ORCID，即 Open Researcher and Contributor Identifier，“**开放研究者与贡献者身份识别码**”。ORCID号是一套免费的、全球唯一的16位身份识别码。

ORCID是一个非盈利的组织，它专注于解决学术研究中的研究者姓名混淆的问题，建立关于研究者唯一识别的**国际规范制度**，将全球最具影响力的大学、基金组织、社团、出版商及公司的领导者聚集起来。

ORCID，科学家的“全球学术身份证”

1 ORCID

— ORCID在学术链中的价值？

- 作者投稿
- 研究人员申请项目或基金
- 科学家维护自己的学术履历
- 科学家之间的彼此发现
- 机构进行科研成果管理、学术评价
- 数据库组织集成关于人员的数据
- 。 。 。 。 。 。

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

出版商:

是发起者

是会员

《自然》杂志精选 (2012.10.18)

5. ORCID (Open Research and Contributor Identifier) 发布

有没有想过人们怎么能分辨跟您名字相近的其他研究人员与您之间从事的研究活动与成就? 假设您在发表文章上的署名是“Zhang W”, 您要怎么避免其他“Zhang W”共享您的引用或专利? 当您在不同国家从事跨领域研究时, 您需要在在线资料库和信息系统重复输入您的个人信息, 您又可以怎么加快这个无趣的填表过程?

ORCID来帮您! 本月发表的ORCID (Open Research and Contributor Identifier) 为非营利、以社区为基础的项目案, 旨在为个组织、专业和研究地区的研究人员创造一个独特识别码, 欢迎所有科研人员共同参与并免费注册。注册后, 您会得到16位数的辨识码, 该代码会由您的研究工作与成就链接, 确保只有您自您的心血结晶获得记录。当越来越多研究人员注册ORCID, 辨识码能帮助您找到同领域的其他专家或是全球特定的研究人员。此外, 包含美国物理学会、爱思唯尔、汤森路透等超过300家出版社、基金单位和研究相关单位都以发表合作伙伴身份在ORCID注册。这意味着基金申请、履历维护等资料都在弹指之间, 您再也不需要每次都重复输入一样的信息。透过ORCID, 引用记录维护也变得容易, 您甚至可以将您的发表研究直接与相关资料库连结, 大大减少你许多工作。您的ORCID亦可与其他网络和协作系统同步更新。

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

出版商:

是发起者

是会员

EBSCO成为ORCID的会员

EBSCO 执行副总裁兼订阅服务首席运营官 Robert Schoenvogel 认为,ORCID 将会产生深远的影响“ORCID 目前正在做的
工作会极大的科研人员机构和机构联系在一起,整个科研学术圈都将受益匪浅。通过这一独特且持久的标识符整合到 EB-
知识产权与科技



THOMSON REUTERS
汤森路透

学发现过

主页 | 关于我们 | 产品与服务 | 新闻中心 | 技术支持 | 联系我们

检索

汤森路透知识产权与科技 · 新闻快速 · 汤森路透通过整合ORCID注册系统,帮助研究人员与其相关领域的研究建立连接

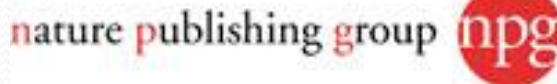
汤森路透通过整合ORCID注册系统,帮助研究人员与其相关领域的研究建立连接

研究人员、出版商、资助者和机构可通过ORCID识别跨汤森路透数据库中的文献作者身份

美国宾夕法尼亚州费城,2012年11月19日讯 – 全球领先的智能信息供应商汤森路透旗下的知识产权与科技事业部今天宣布计划将ORCID (Open Researcher and Contributor ID) 身份识别码整合到其科学和学术研究产品中,以确保其 ResearcherID和ScholarOne Manuscripts等资源的用户能够使用唯一的身份识别码用于到投稿及文章发表的过程。这一系统为跨学科、跨地域的研究者提供了一个注册中心,使研究者与其研究建立了关联。

“ORCID唯一身份识别码是一项改变游戏规则的计划:它将对研究者和研究的识别和归属方式产生积极的影响。” 汤森路透高级副总裁 Keith MacGregor 说,“我们很早以前就已经认识到对研究的精确归属的需求,并计划通过ORCID技术助力研究者、研究机构、出版商和基金组织的学术工作流程。我们非常高兴地看到,目前近

ORCID目前有120多家会员（出版商、基金组织、科研机构）



THOMSON REUTERS



1 ORCID

— 学术链接

出版商:

是发起者

是会员

是积极推动者

您如何在貴單位向研究人員宣導註冊ORCID?

Linda Galloway, 紐約雪城大學(Syracuse University): 每次與教師(及研究生)討論追蹤引用數據時, 我都盡量提到ORCID註冊的資訊。我向他們解釋如果他們在發表論文中使用的命名習慣前後不一, 並/或在多個機構工作, 計算正確的引用次數會比較困難。我提到一位年輕、著作頗豐的教師會員, 她在早期生涯裡使用了三種不同的名字拼法, 要找出她所有的發表論文何其不易。我也向他們解釋, 若要辨別姓名相同的作者何其困難。



Linda Galloway

過去三個月, 我們系所(雪城大學化學系、生物學系及法醫學系)的教師都收到我寄發的通訊報, 我在其中也宣傳ORCID並提供註冊的連結。ORCID其能與資助活動連結的特色也可能會吸引研究人員。

此外, 我們在本校的引用數據研究指南(Citation Metrics Research Guide)上敘述ORCID並與其連結。

Pat Loria, 澳洲南昆士蘭大學(University of Southern Queensland): 本校全新的2013 library website (2013圖書館網頁)上將使用下段文字宣導進行ORCID註冊。

作者ID

研究人員及投稿人公開資料庫(ORCID)是公開的非營利組織, 採用獨一無二研究人員身分編碼的國際註冊, 並使用方法將研究活動連結到這些身分編碼。使用者可連結至個人的其他身分編碼(例如 Scopus Author ID或 ResearcherID或 LinkedIn)。當使用者發表論文、申請補助時, 可將個人的ORCID ID 放在自己的網頁上, 及任何研究工作流程上, 以確保為其論文贏得功勞。即刻註冊申請ORCID ID。



Pat Loria

我們正積極地向圖書館職員宣導ORCID, 他們會再向學術工作人員宣導。我們也正在調查2013年將 ORCID ID 納入本校機構典藏的可能性。

您如何向教師及研究人員敘述ORCID的關鍵優勢?

Pat: 清楚地建立作者身分能夠改善發表成果的歸屬及報告狀況, 同時減少職員進行作者身分管理的時間。

Linda: 首先, 我建議應掌控個人的線上學術身分。作者們都會希望他們的學術發表資訊能夠正確地標示屬於自己, 因此他們應建立一個有凝聚力的線上網頁。ORCID可協助連結所有形式的學術成果, 若能將此所有資訊進行連結, 似乎才是關鍵優勢。

許多著名的出版商及機構, 都已成為ORCID方案的會員, 這個事實確實激起許多人的興趣並增加其權威性。能與其他重要身分編碼連結是ORCID不可或缺的成功關鍵。

採用該方法有任何障礙嗎?

Linda: 對於再次需要註冊並詢問個人資料的工具, 人們使用時會稍加猶豫。除非真正深入研究引用分析, 否則一般人不易瞭解輕鬆正確歸屬學術成果的重要性何在。

研究人員自行註冊, 或是圖書館能協助註冊?

Pat: 有一位圖書館教師(faculty librarian)已經代表其學界建立了一些ORCID的簡介。其他職員尚未開始積極參與註冊過程。

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

社 会:

赞 同

讨 论

寻找价值

Ten things you need to know about ORCID right now

1. ORCID protects your unique scholarly identity
2. Creating an ORCID identifier takes 30 seconds
3. ORCID is getting big fast
4. ORCID lasts longer than your email address
5. ORCID supports 37 types of “works,” from articles to dance performances
6. You control who views your ORCID information
7. ORCID is glue for all your research services
8. Journals, funders & institutions are moving to ORCID
9. When everyone has an ORCID identifier, scholarship gets better
10. ORCID is open source, open data, and community-driven

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

社 会:

赞 同

讨 论

寻找价值

Ten things you need to know
about ORCID right now

—— ORCID帮助识别你的学术身份

在中国平均每个姓氏就有接近20万人使用！在纳米科学领域，仅“J Wang”这一个名称标识就出现多达1200次！我们有时不像想象中的“独特”。ORCID通过赋予研究者是一串唯一的16位数字来解决重名问题。

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

社 会:

赞 同

讨 论

寻找价值

Ten things you need to know
about ORCID right now

—— ORCID的使用范围正在迅速扩大

- **ORCID**的用户数在**2013**年增加了近**10**倍，且至今仍在增长。一些世界知名的出版商、资助机构和大学已经开始使用**ORCID**。由**PLOS**、**Nature**、**Elsevier**等出版社出版的超过**1000**多本期刊正在使用**ORCID**，帮助其作者管理投稿系统中的信息
- 英国惠康基金会（**Wellcome Trust**）和美国国立卫生研究院（**NIH**），要求受资助的研究人员在管理系统中使用**ORCID**；
- **2013**年，大学在新加入**ORCID**的成员中占比最高。利用**ORCID**可以更准确便捷地跟踪教职工科研成果，降低员工考核和学术评估的成本。
- 未来，你将会在更多的期刊、学术交流中见到**ORCID**的身影！

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

社 会:

赞 同

讨 论

寻找价值

**Ten things you need to know
about ORCID right now**

——ORCID能与众多系统和服务相关联

你可以将ORCID账号关联到Web of Science, Figshare, 用一个账号就可以把同样的信息导入不同地方, 避免重复操作。当然, 能够与ORCID关联的系统、服务或机构还在不断增加, 值得期待!

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

社 会:

赞 同

讨 论

寻找价值

**Ten things you need to know
about ORCID right now**

—— **ORCID**可以追踪多达**37**种类型的研究产出，从论文、图书，到数据、图表，都可以哦！

——谁能看到我的**ORCID**信息？你来决定！

ORCID 有隐私权限控制。你可以选择向任何人、可信任的机构成员公开，或者只对自己公开。



1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

科研人员:



Great!

无法自动导入出版物 😞

of it. 0000-0001-

April 17, 2014 at 9:44 am Donku

虽然ORCID是开放注册平台,分享您愿意公开的研究活动信息,您还是可以自行设置隐私,设定您愿意分享的个人档案。

总的来说, ORCID是一个令人兴奋的新平台,有望建立一个全球性的综合研究社区,研究人员可以跨越专业与地理障碍与彼此联系、合作。

还在等什么? 现在就立即注册!

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

我国的科研人员 对ORCID认知

收到要求注册ORCID的邮件

作者: xuanxuan1983 (站内联系TA) 发布: 2014-02-03

向各位请教两个问题:

(1) 论文投稿后, 我收到了要求注册ORCID的邮件, 按照邮件的要求, 我创建了一个ORCID, 并且也进行了关联。还需要给发信方回复什么邮件吗?

(2) 创建了ORCID后, 需要填写一些信息, 比如: 科研信息, 如果我没有填写, 会对以后的审稿有影响吗? 请了解的亲指点一下。

相关搜索

[orcid是什么意思](#)
[orcid什么意思](#)

[link to orcid](#)
[orcid optional](#)

[orcid id](#)
[orcid小木虫](#)

[orcid是什么](#)
[orcid投稿](#)

[orcid注册](#)
[orcid record](#)

orcid

搜索一下

这个电子邮件是什么意思啊

作者: cfx2002 (站内联系TA) 发布: 2013-03-25

Dear *****,

My name is ***** from *****'s Editorial Office. I am writing to you regarding your recent manuscript submission titled "*****
*****" to Journal of *****. In order to facilitate and expedite the peer review process of your manuscript, the Editorial Office of the journal needs the Open Researcher and Contributor ID (ORCID) of the author(s) of the manuscript. ORCID is an open, non-profit, community-based effort that has been created by a number of leading research funders, universities, and publishers to solve the name ambiguity problem in scholarly communications by creating a registry of persistent unique identifiers for individual researchers, and an open and transparent linking mechanism between ORCID, other ID schemes, and research objects such as publications, grants, and patents.

In order to create an ORCID and link it to your account in the journal Manuscript Tracking System, please go to http://*****/ where you will be asked to login to our Manuscript Tracking System, using the email address (*****@***.com) and the password that you have previous

1 ORCID

— 学术链各环节对ORCID的反应

我国的科研人员 对ORCID认知

关于ORCID 的认知调查 →

第1题：您或贵单位知道并了解ORCID (Open Researcher and Contributor ID)吗？ [单选题]

选项 ▾	小计 ▴	比例
了解	42	14.53%
知道但不太了解	129	44.64%
不知道	118	40.83%
本题有效填写人次	289	

表格

饼状图

柱状图

折线图

条件

第2题：您认为使用ORCID的益处有哪些？ [多选题]

选项 ▾	小计 ▴	比例
关联个人信息（准确区分科研人员和作者等的个人贡献）	239	82.7%
管理单位科研信息（管理教师和科研人员活动信息）	192	66.44%
绩效考核（跟踪科研人员评估科研产出）	172	59.52%
人事评聘（有效避免个人贡献混淆）	158	54.67%
帮助出版者（简化投稿过程、准确定位作者、快速搜索审稿人等）	230	79.58%
本题有效填写人次	289	

查看多选题百分比计算方法

表格

饼状图

柱状图

折线图

条件

第3题：您是否有自己的ORCID号？ [单选题]

选项 ▾	小计 ▴	比例
尚未注册	274	94.81%
已经注册	15	5.19%
本题有效填写人次	289	

表格

饼状图

柱状图

折线图

条件

第4题：如果您尚未注册自己的ORCID，您是否愿意注册一个ORCID将您的作品信息关联起来？ [单选题]

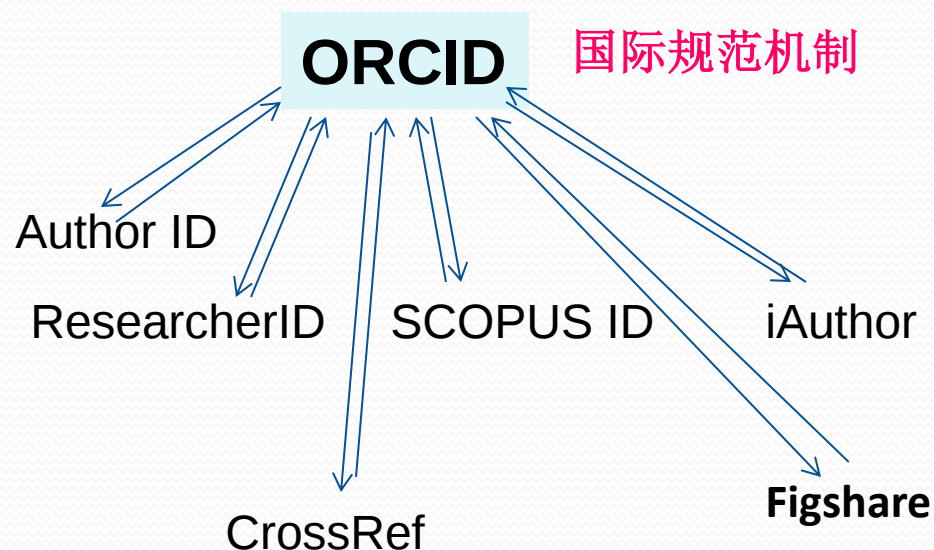
选项 ▾	小计 ▴	比例
愿意	259	89.62%
不愿意	30	10.38%
本题有效填写人次	289	

1 ORCID

? ResearcherID和ORCID有什么区别

ResearcherID来自汤森路透，提供全球每位学术研究社群成员一个专属的身分识别号码，让研究人员建立自己的著作清单，产生个人的引用信息，让全世界的学者看到自己的研究成果。

ResearcherID与**ORCID**都关注解决重名的问题，**不同在于**，**ORCID**着重于作者的国际标识，而**ResearcherID**着重于作者的展示与著作的分析。



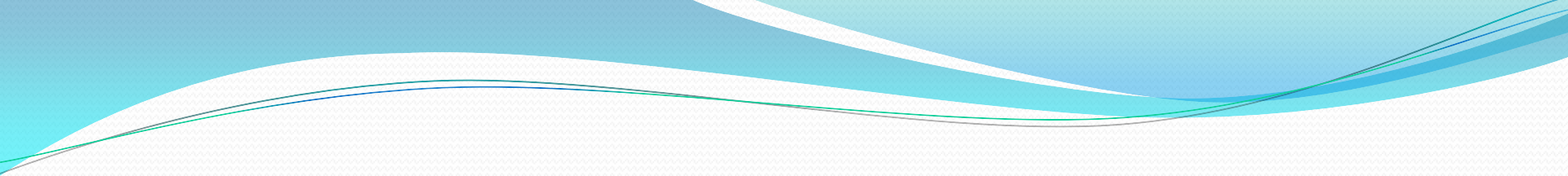
1 ORCID

— ORCID的价值！

科研工作流程中，科研人员“学术身份证”**唯一识别**的必要性：

- 论文投稿，被期刊要求ID号
- 申请基金、项目，需要填写个人的ID号
- 科研管理数据库对一个人科研产出的管理
- 文献数据库对一个人出版物的集成

如果能提供科研产出的自动导入或自动生成、提供引用分析，那就更棒了。



2 iAuthor核心功能

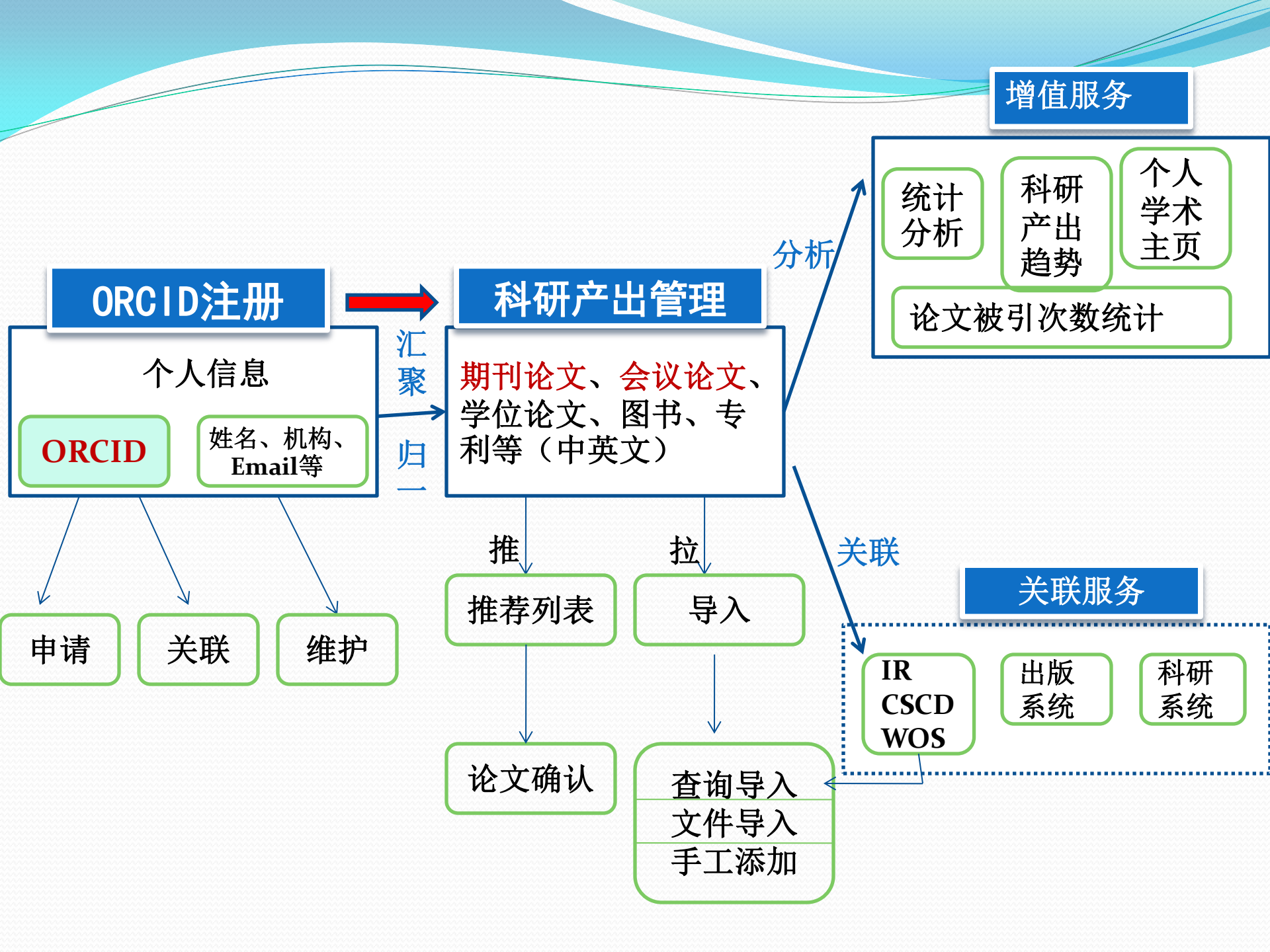
2 iAuthor

- “中国科学家在线”
- 中国科学家ORCID注册工具
- 由中国科学院文献情报中心建设
- 中国科学院文献情报中心，中国唯一ORCID合作伙伴

2 iAuthor

建立一个开放的、国际化的研究者标识体系中国服务平台

- 通过该平台帮助中国研究者注册唯一标识符——ORCID号，将中国的科研工作者融入国际科研工作者识别体系中
- 通过与国内学术期刊的合作，打通期刊发文作者注册获取ORCID号的通道，用于期刊对作者的标识、识别和管理，并逐步与其他的科研资源体系开放关联
- 核心功能：帮助中国科学家 获得ORCID号
- 延展功能：创建科研人员的个人学术产出管理空间



增值服务

统计分析

科研产出趋势

个人学术主页

论文被引次数统计

ORCID注册

个人信息

ORCID

姓名、机构、Email等

科研产出管理

期刊论文、会议论文、
学位论文、图书、专利等（中英文）

分析

关联

关联服务

IR
CSCD
WOS

出版系统

科研系统

推

拉

推荐列表

导入

论文确认

查询导入
文件导入
手工添加

申请

关联

维护

2 iAuthor 测试平台:<http://blueant.cn:8888>

 **iD 中国科学家在线**

首页 | 查询 | 浏览 | 帮助 | 关于我们 | 登录

中国科学家在线(iAuthor)收录 **117** 家机构, **441** 位科研人员获得ORCID号。



身份识别 知你知我

中国科学家在线(iAuthor)帮助中国研究者创建一个永久的、国际通用的科研身份证号 (ORCID号), 用于区分同名研究者, 解决作者识别问题。并逐步与投稿系统和基金申请等科研工作流进行集成, 把你和你的专业活动自动联系起来, 确保你的研究工作可以被识别。

系统为研究者创建永久的个人学术主页, 提供丰富的简历描述及快速导入导出科研成果功能, 充分展示研究者的科研成果。

step 1

快速申请ORCID号, 获得国际通用的科研身份证号。[马上登录](#)

step 2

完善个人信息。

step 3

确认个人学术成果形成个人学术主页。

 科研人员研究机构 更多

 中国科学院西安光学精密机械研究所 [212]

 中国科学院东北地理与农业生态研究所 [112]

 中国科学院半导体研究所 [1]

 中国科学院山西煤炭化学研究所 [1]

 中国科学院长春应用化学研究所 [1]

 中国科学院上海技术物理研究所 [1]

 中国科学院大连化学物理研究所 [1]

 中国科学院上海微系统与信息技术研究所 [1]

 科研人员学科 更多

 物理学 [1]

 数字图书馆 [1]

1、ORCID注册申请



宋开山

语言: 中文

其他名: Song Kaishan, Song K S, Kaishan

Song, K S Song

ORCID:0000-0002-0430-9270

机构: 中国科学院东北地理与农业生态研究所

学术主页: <http://blueant.cn:8888/CN/0000-0002-0430-9270>

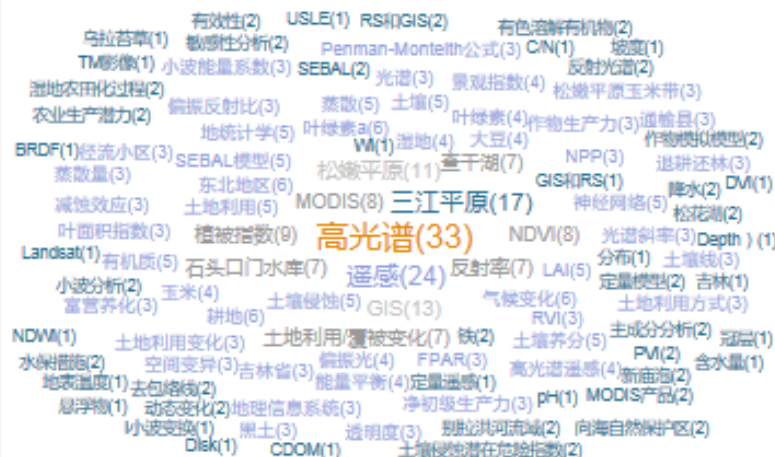
成果数: 189 Web of Science被引次数: CSCD被引次数:

1048

研究主题

全部

按年份



按年代分组

科研产出

姓名, 题名, 刊名

检索

全选

取消全选

排序

导出

- 2011(15)
- 2010(31)
- 2009(24)
- 2008(38)
- 2007(38)
- 2006(22)
- 2005(12)
- 2004(8)
- 2003(1)

按类型分组

- 期刊论文(187)

- | | |
|--------------------------|---|
| ☐ | <p>[1] Song Kaishan, Liu Dianwei, Zhang Bo, 更多. 东北地区典型地物光谱特征分析与组分反演[M]. 长春: 吉林大学出版社, 2009. CAS IRs</p> |
| ☐ | <p>[2] 黄正红, 王宗明, 宋开山, 更多. 基于遥感技术的吉林省生态资产定量评估与动态监测[J]. 国土资源遥感, 2011, (2): 119-123. CAS IRs</p> |
| ☐ | <p>[3] 常守志, 王宗明, 宋开山, 更多. 基于NDVI数据的三江平原农田物候监测[J]. 遥感技术与应用, 2011, 26(1): 82-88. CAS IRs</p> <p>CSCD被引次数: 4</p> |
| ☐ | <p>[4] 武彦清, 张柏, 宋开山, 更多. 松嫩平原土壤有机质含量高光谱反演研究[J]. 中国科学院研究生院学报, 2011, 28(2): 187-194. CAS IRs</p> <p>CSCD被引次数: 1</p> |

2 iAuthor

3、基于“人”的学术社区： 个人profile, 查找同行, 发现合作者

 **iD 中国科学家在线**

首页 | **查询** | 浏览 | 帮助 | 关于我们 | 登录

中国科学家在线(iAuthor)收录 **117** 家机构, **441** 位科研人员获得ORCID号。



身份识别 知你知我

中国科学家在线(iAuthor)帮助中国研究者创建一个永久的、国际通用的科研身份证号 (ORCID号), 用于区分同名研究者, 解决作者识别问题。并逐步与投稿系统和基金申请等科研工作流进行集成, 把你和你的专业活动自动联系起来, 确保你的研究工作可以被识别。

系统为研究者创建永久的个人学术主页, 提供丰富的简历描述及快速导入导出科研成果功能, 充分展示研究者的科研成果。

step 1

快速申请ORCID号, 获得国际通用的科研身份证号。[马上登录](#)

step 2

完善个人信息。

step 3

确认个人学术成果形成个人学术主页。

 **科研人员研究机构** **更多**

 中国科学院西安光学精密机械研究所 [212]

 中国科学院东北地理与农业生态研究所 [112]

 中国科学院半导体研究所 [1]

 中国科学院山西煤炭化学研究所 [1]

 中国科学院长春应用化学研究所 [1]

 中国科学院上海技术物理研究所 [1]

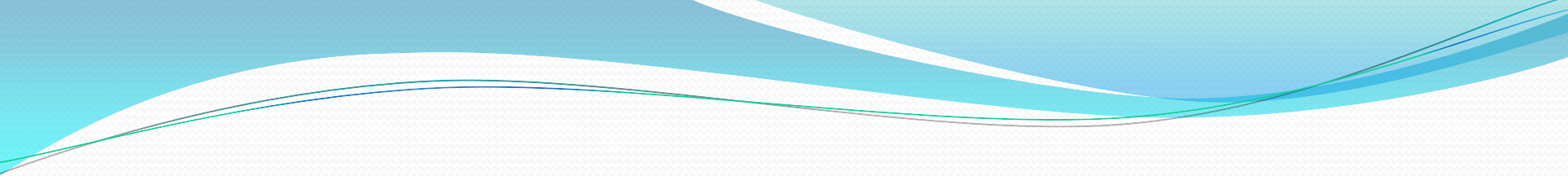
 中国科学院大连化学物理研究所 [1]

 中国科学院上海微系统与信息技术研究所 [1]

 **科研人员学科** **更多**

 物理学 [1]

 数字图书馆 [1]



谢 谢！