

数字资源的检索与利用

王学勤

2018.5

信息检索与科研活动的关系

信息检索伴随着整个科研活动中

据美国科学基金会统计，一个科研人员花费在查找和消化科技资料上的时间需占全部科研时间的51%，计划思考占8%，实验研究占32%，书面总结占9%。由上述统计数字可以看出，科研人员花费在科技出版物上的时间为全部科研时间的60%。



内容纲要

第一部分 信息检索技术

第二部分 检索词的选取技巧与检索实施

第三部分 常用中外文数据库的使用

第四部分 检索平台与全文获取

第一部分 信息检索技术

- 一、布尔逻辑组配检索
- 二、截词检索
- 三、位置检索技术
- 四、优先处理算符
- 五、字段限制检索

一、布尔逻辑组配检索

利用布尔逻辑算符将一些具有简单的、表达某一主题概念的检索单元（或检索标识）组配成一个具有复杂概念的检索式，以满足课题检索的要求。规定检索词之间的逻辑关系的算符，称为布尔逻辑算符。布尔逻辑算符是布尔逻辑检索中表达概念之间关系的一类运算符。

基本的布尔逻辑算符有三种：

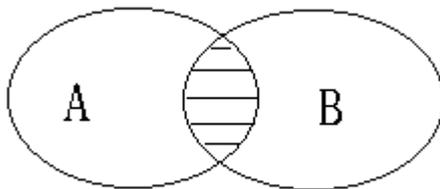
布尔逻辑组配是现行计算机检索的基本技术，主要通过“和 (and)”、“或 (or)”、“非 (not)”等将检索词联络起来。

一、布尔逻辑组配检索

1、逻辑“与”（AND, *）

逻辑“与”是具有概念交叉和限定关系的一种组配。其含义是检索出的记录必须同时含有所有的检索词，即用AND表示它所连接的两个检索词必须同时出现在结果中才满足检索条件。

如：A and B 或 A * B表示命中记录中必须同时含有检索项A和B。



城市 * 生态环境; Library and mobile and system; computer and law

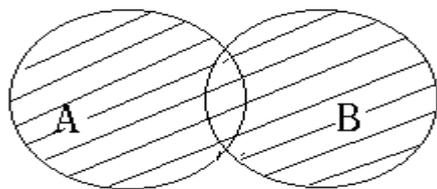
逻辑“与” AND算符的基本作用是缩小检索范围，减少命中文献量，提高检索结果的查准率。用逻辑“与”组构的检索词越多，检索范围越小，专指性越强，有助于提高查准率。

注：在运用时，应把出现频率低的检索词放在“与”左边，节省计算机处理时间，使否定的答案尽早出现，中断检索。

一、布尔逻辑组配检索

2、逻辑“或”（OR, +）

它用于两个或两个以上概念之间的并列关系运算，表示概念的相加，其含义是检出的结果中至少含有两个检索词中的一个。



A or B 表示检索结果中单独含有检索项A或检索项B，或者同时含有A、B的均为命中记录。

OR算符的基本作用是扩大检索范围，增加命中文献量，避免漏检，提高检索结果的查全率。主要用来组配具有同义或同族概念的词，可用其组配表达相同概念的检索词，如同义词、近义词、相关词等。

土壤污染 + 大气污染 信息检索 + 文献检索

微藻 : algae or algal or microalgal

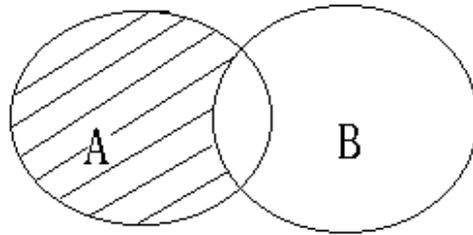
浙江农林大学的文献: (浙江林学院 + 浙江农林大学)

Zhejiang A&F university or zhejiang agriculture and forestry university or zhejiang forestry university or zhejiang forestry college

一、布尔逻辑组配检索

3、逻辑“非”（NOT, -）

逻辑“非”是具有概念删除关系的一种组配，可从原检索范围中剔除一部分不需要的内容，即检出的记录中只能含有NOT算符前的检索词，不能同是含有其后的检索词。



$A \text{ not } B$, $A - B$ 表示含有检索A而不含检索项B的记录均为命中记录。例如，查找“不包含花生油的食用油”可用“食用油NOT花生油”

NOT算符的基本作用是缩小检索范围，提高了检索的专指度和检索结果的查准率。。

一、布尔逻辑组配检索

国外船舶螺旋桨的计算机辅助设计与制造

A（船舶）、B（轮船）、C（螺旋桨）、D（计算机辅助设计）、E（CAD）、F（计算机辅助制造）、G（CAM）、H（中国）

$((A \text{ or } B) \text{ and } (C \text{ or } D) \text{ and } E \text{ or } (F \text{ or } G)) \text{ not } H$

二、截词检索

计算机检索时利用检索词的词干或不完整词形进行查找的过程称为截词检索。它通过在检索词的词干上加一个截词符号，以表示对该词的各种词性的完整词进行检索。它可以起到扩大检索范围，提高查全率，减少检索词（关键词、主题词）的输入量，节省检索时间。尤其在英文检索系统中检索时，若遇到名词的单复数形式，词的不同拼写法，词的后缀变化时，均可采用此方法。

截词符也称通配符。一般用“？”和“*”表示截词符。要注意在不同的系统中，使用的符号及其含义有所不同。截词的方式有多种。可以分为有限截词、无限截词和中间截词。

二、截词检索

1、按截断的字符数量

可分为有限截词和无限截词两种。

有限截词：有限后截词主要用于词的单、复数，动词的词尾变化等。将N个截词符“？”放在检索词的词干中或词尾可能变化的位置上，N个“？”表示截词的位数为0~N个字符。例如，“pollut???”表示在词尾上有0~3个可变字符，则检出有pollute、polluting、pollution等词的记录。又如“wom?n”表示在词干中有1个可变字符，则检出有 woman、women等词的记录。

当明确知道某词模糊部分有几个字母时，可直接使用能够限制字母数量的截词符号，提高查准率。

无限截词：检索词干后加1个“？”或“*”，表示该词词尾允许变化的字符数不受任何限制。例如“comput?(或comput*)”，则可检出有comput、computs、computing、computer、computers、computerization。

二、截词检索

2、按截词的位置

可以分为前截词、后截词、中间截词。

前截词：将截词符放在词根的前边，后方一致，表示在词根前方有无限个或有限个字符变化。

后截词：截去某个词的尾部，是词的前方一致比较，也称前方一致检索。在检索词（关键词、主题词）干后加1个截词符“？”或“*”。表示该词尾允许变化的字符数不受任何限制。例如：**comput***可检索出**computer**、**computing**、**computers**、**computering**、**computeriation**等词的记录。如：**grow**，在该词根后加“*”即为**grow***，系统将检索出含有**grow**、**growth**、**growing**等词的所有记录。

中间截词：它是将截词符号置于检索词的中间，而词的前后方一致。通常用于英、美不同拼写形式的词（英语单词）进行检索。如：**colo?r**可检出的词为**colour**(英音)、**color**(美音)。中间截词：一般来说，中间截词仅允许有限截词，主要用于英、美拼写不同的词和单复数拼写不同的词。

二、截词检索

右端截断		词间截断 (通配符)	
Diseas*	Disease Diseases Diseased ↵	Lap*roscop*	Laparoscopic Laprosopic Laparoscopy
Gene*	Gene Genes General Generation ↵	Dosto?evsk*	Dostoyevsky Dostoievsky Dostoievski Dostoyevskii
Pharmac*	Pharmacy Pharmacology Pharmaceutics Pharmaceutical	Sul*ur	Sulfur Sulphur

二、截词检索

注意：

- (1) 在使用截词符时，前面至少应有**3**个字符。
- (2) 任何一种截词检索，都隐含着布尔逻辑检索的“或”运算。采用截词检索时，既要灵活、又要谨慎，
- (3) 截词的部位要适当，如果截得太短(输入的字符不得少于**3**个)，否则可能会检出大量不相关的文献,将影响查准率。另外，不同的检索系统使用的截词符不同、各数据库所支持的截断类型也不同。如**EI**数据库在双引号和大括号中不能用截词符，而化学文摘（**CA**）则可。这两个数据库都有自动取词根的功能。

三、位置检索技术

布尔逻辑检索仅反映了参加运算的检索词在命中记录出现与否，而不考虑其位置关系，因而会影响检索的查准率。位置算符适用两个检索词以指定间隔或者指定的顺序出现的场合，比如，以词组形式表达的概念；彼此相邻的两个或两个以上的词等。位置算符是调整计算策略的一种重要手段。

按照两个检索词出现的顺序和距离，可以有多种位置算符，而且对同一种位置算符，检索系统不同，规定的位置算符也不同。常用的位置算符有以下几种：

① (Wn) (WITH) 算符

表示两个检索词紧挨着，词序不能颠倒，中间不得插入其他词、字母或代码，但允许有空格或标点符号，也可用 () 表示。

例如：**X (W) ray**表示包含 **x ray** 和 **x-ray** 的文献记录均被命中，**IBM (W) PC**表示包含**IBM PC**和**IBM-PC**的文献记录均被命中。

environment(w)protection 则检索出 **environment protection**, **environment- protection**的记录。

三、位置检索技术

(Wn) A (Wn) B : 表示 AB两词靠近, 次序为A先B后, 中间最多可加n个词, 词序不能颠倒。

例如: water(w1) pollution

可检索出water pollution、water resource pollution等, 但不能检出pollution of water。

三、位置检索技术

② Nn(Near) 算符

A (N) B 表示AB两词靠近，中间不允许插入任何词，但次序可颠倒。

如：**building (N) construction** 可检索出 **building-coustruction, construction building, construction-building**的记录。

A (Nn) B表示两个检索词中间最多可插入n个词，它们之间的顺序可颠倒。

cotton (N2) processing 则表示包含 **cotton processing, processing of cotton, processing of Chinese cotton** 等的文献记录都会被命中。

water (n1)control 可以检索出 **water pollution control**和**control of water pollution**。

③ A pre/n B, same等

注意：在不同的数据库中，位置算符检索功能及算符不同，应参看数据库的使用说明。

三、位置检索技术

比如 web of science中

SAME
SENT

检索词必须出现在同一句子中，(这里所说的一句是指两个句号之间的字符串)，检索词在句子中的顺序是任意的。

TOPIC: hepatitis SAME treatment

TOPIC: hepatitis SENT treatment

Abstract:

We describe herein the operative **treatment** of a single subglissonian HCC of segment III in a child, HCV (**hepatitis** C virus)-related cirrhosis.

四、优先处理算符

优先算符：当使用多个算符时，可用括号决定优先顺序，计算机将优先运算括号内的算符。对于一个复杂的逻辑检索式，检索系统的处理是从左向右进行的。在有括号的情况下，先执行括号内的运算；有多层括号时，先执行最内层括号中的运算，逐层向外进行。

如：有A、B、C、D四个检索词（其中A和B，C和D分别为同义概念,两大概念之间是相交的关系）检索提问可以分步进行：

第一步：A OR B （结果为S1）

第二步：C OR D （结果为S2）

第三步：S1 AND S2

在实际检索中，通过使用优先处理算符“（）”，三组检索提问也可以归并为一组，即一步完成：

输入：（A OR B） AND （C OR D） 例如：nutrition AND (wom?n OR female*)，检索到的文献中将包含单词nutrition和括号内的两个单词中的任何一个或全部。

recogni* and (speech* OR speak* OR voice*)，检索到的结果将包括recognition的不同写法，同时在不同字段中还将出现圆括号中单词的任何一个或者全部。

四、优先处理算符

在没有括号的情况下，运算优先级顺序为位置算符、NOT、AND、OR，可以用括号改变它们的运算顺序。

运算符的优先级

()

SAME or SENT

NOT

AND

OR

当使用多个布尔算符和邻近算符时，使用括号可以改变优先级，括号中的检索词首先进行运算。

例：

TOPIC: meteorite AND (mars OR martian)

检索结果包含检索词 *meteorite*，同时包含括号中的一个或两个词。

TOPIC: mammal*SAME (smell* OR odor* OR olfact*)

TOPIC: (smell* OR odor* OR olfact*) SENT mammal*

检索结果在同一句中包含 *mammal* 的不同拼法，同时包含括号中的任意一个词。

五、字段限制检索技术

字段限制也是调整检索策略的一种重要的手段。它是限定检索词必须在数据库记录中规定的字段范围内出现的文献，方为命中文献的一种检索方法。字段限制适用于在已有一定数量输出记录的基础上，通过指定字段的方法，减少输出篇数，提高检索结果的查准率。

检索词限定在不同的检索字段时，结果结果是不同的，会直接影响文献的查全率和查准率。

五、字段限制检索技术

- 字段检索即指定检索词出现的字段，包括前缀限制符和后缀限制符。
- 常用前缀限制符：AB、AU、ISSN、SO、KW、LA、PY、TI…；后缀限制符将字段代码放在检索词后。
- EG: SO=Nature

TS= “electromagnetic field”

字段标识:

TS= 主题	SG= 下属组织
TI= 标题	SA= 街道地址
AU= 作者	CI= 城市
RID= ResearcherID	PS= 省/州
GP= 团体作者	CU= 国家/地区
ED= 编者	ZP= 邮政编码
SO= 出版物名称	FO= 基金资助机构
DO= DOI	FG= 授权号
PY= 出版年	FT= 基金资助信息
CF= 会议	
AD= 地址	
OG= 组织	

后缀符，如： /ti ,/au

五、字段限制检索技术

高级检索
专业检索

作者发文检索
科研基金检索
句子检索
文献来源检索

跨库选

请输入专业检索语法表达式

跨库选择

高级检索
专业检索
作者发文检索
科研基金检索
句子检索
文献来源检索

跨库选择

检索表达式语法

检索文献

结果中检索

发表时间：从 到

可检索字段：
 SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, F=第一责任人, AF=机构, JN=文献来源, RF=参考文献, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：
 1) TI='生态' and KY='生态文明' and (AU % '陈+' 王') 可以检索到篇名包括'生态'并且关键词包括'生态文明'并且作者为'陈'姓和'王'姓的所有文章；
 2) SU='北京'*'奥运' and FT='环境保护' 可以检索到主题包括'北京'及'奥运'并且全文中包括'环境保护'的信息；
 3) SU=('经济发展'+ '可持续发展')*'转变'-'泡沫' 可检索'经济发展'或'可持续发展'有关'转变'的信息，并且可以去掉与'泡沫'有关的部分内容。

分组浏览：
来源数据库
学科
发表年度
研究层次
作者
机构
基金

免费订阅

定制检索式

2014(55)	2013(292)	2012(521)	2011(1753)	2010(310)	2009(258)	2008(283)	2007(117)	2006(166)	X
2005(634)	2004(28)	2003(22)	2002(21)	2001(18)	2000(17)	>>			

排序：主题排序 ↑ 发表时间 被引 下载

切换到列表 每页显示：10 20 50

请输入专业检索语法表达式

跨库选择

高级检索
专业检索
作者发文检索
科研基金检索
句子检索
文献来源检索

跨库选择

检索表达式语法

检索文献

结果中检索

发表时间：从 到

可检索字段：
 SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, F=第一责任人, AF=机构, JN=文献来源, RF=参考文献, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：
 1) TI='生态' and KY='生态文明' and (AU % '陈+' 王') 可以检索到篇名包括'生态'并且关键词包括'生态文明'并且作者为'陈'姓和'王'姓的所有文章；
 2) SU='北京'*'奥运' and FT='环境保护' 可以检索到主题包括'北京'及'奥运'并且全文中包括'环境保护'的信息；
 3) SU=('经济发展'+ '可持续发展')*'转变'-'泡沫' 可检索'经济发展'或'可持续发展'有关'转变'的信息，并且可以去掉与'泡沫'有关的部分内容。

分组浏览：
来源数据库
学科
发表年度
研究层次
作者
机构
基金

免费订阅

定制检索式

排序：主题排序 ↑ 发表时间 被引 下载

切换到列表 每页显示：10 20 50

五、字段限制检索技术

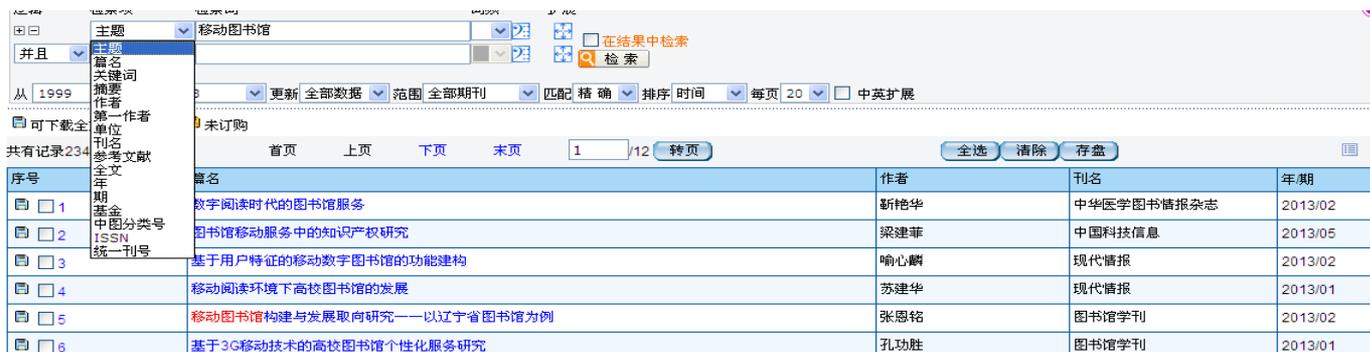
常见字段类型

1) 任意字段 (ALL) 和全文 (Full Text)

- ALL指在文献任何字段中出现所需检索词的文献，全文指检索词出现在全文任何地方（包括所有字段和正文中），甚至出现在作者、机构和刊名中。故尽量少用，以免查准率的下降。

2) 题名、关键词、主题词和文摘

- 常用字段，因为直接反映文献的主题。
- 在中国期刊网中，输入“移动图书馆”，选“精确”，在不同字段检索结果如下：
- 题名：133 关键词：171 摘要：172 全文：1198 主题（题名、关键词、文摘）：234



The screenshot shows a search interface for '移动图书馆' (Mobile Library) on the China Journal Network. The search criteria are set to '精确' (Exact) and '主题' (Subject). The search results are displayed in a table with columns for '题名' (Title), '作者' (Author), '刊名' (Journal Name), and '年期' (Year/Issue).

序号	题名	作者	刊名	年期
1	数字阅读时代的图书馆服务	靳艳华	中华医学图书情报杂志	2013/02
2	图书馆移动服务中的知识产权研究	梁建菲	中国科技信息	2013/05
3	基于用户特征的移动数字图书馆的功能建构	喻心鹏	现代情报	2013/02
4	移动阅读环境下高校图书馆的发展	苏建华	现代情报	2013/01
5	移动图书馆构建与发展取向研究——以辽宁省图书馆为例	张恩铭	图书馆学刊	2013/02
6	基于3G移动技术的高校图书馆个性化服务研究	孔功胜	图书馆学刊	2013/01

五、字段限制检索技术

The screenshot displays the Scopus search interface. On the left, there is a 'Document search' section with links for 'Author search', 'Affiliation search', and 'Advanced search'. The main search area includes a 'Search for:' input field with the example 'E.g., "heart attack" AND stress'. Below this is a 'Limit to:' section with 'Date Range (inclusive)' options: 'Published' (selected) with 'All years' and 'Present' dropdowns, and 'Added to Scopus in the last 7 days'. Under 'Subject Areas', 'Life Sciences (> 4,300 titles.)' and 'Health Sciences (> 6,800 titles. 100% Medline coverage)' are checked. A dropdown menu is open, showing search field options: 'Article Title, Abstract, Keywords' (selected), 'All Fields', 'Authors', 'First Author', 'Source Title', 'Article Title', 'Abstract', 'Keywords', 'Affiliation', 'Language', 'ISSN', 'CODEN', 'DOI', 'References', 'Conference', 'Article Title, Abstract, Keywords, Authors', 'Affiliation Name', 'Affiliation City', 'Affiliation Country', 'Chemical Name', and 'CAS Number'. On the right, there is a 'Resources' section with links: 'Follow @Scopus on Twitter for updates, news and more', 'Access training videos', 'Learn about alerts and registration', 'See recent feature enhancements', and 'View known issues'. At the bottom left, there is a 'Search history' section.

五、字段限制检索技术

- 一般情况，选题名字段，准确率最高，但有可能会漏一些文献。这时可以选择主题、**ALL**或组合字段。

注：如明确知道某一篇文章题名，可直接输入题名全称（参考文献中出现这种情况较多）。在外文数据库中有时也会出现检不中的情况，主要是有禁用字符，这时可采用逻辑组配。

- 在外文数据库中。主题词（**subject**）是指规范的检索词。

3) 号码字段

如分类号、专利号、标准号等。

如需检全某类文献时可用分类号，一般情况下分类号往往与其它字段结合使用。专利检索用分类号较多。

五、字段限制检索技术

用专利分类号A61F9

概况 信息公开 新闻发布 专利代理管理 政策法规 国际合作 专利管理 执法维权 专利申请指南 统计信息 文献服务 图书期刊 信息产品 知识产权报电子版 在线访谈 调查问卷 图文直播 咨询台 局领导信箱 视频点播 教育培训 要闻 媒体聚焦 动态信息 案例报道 言论

专利申请指南

申请 审查 授权
前 中 后

专利检索

申请(专利)号

搜索 高级搜索

其他检索

集成电路布图设计检索
国外及港澳台专利检索
重点产业专利信息服务

- 法律状态查询
- 收费信息查询
- 代理机构查询
- 专利证书发文信息查询
- 通知书发文信息查询
- 退信信息查询
- 事务性公告查询
- 年费计算系统

专利检索

您现在的位置: 首页>专利检索

发明专利 (1697)条 实用新型专利 (4154)条

序号	申请号	专利名称
1	02120662.7	医疗用刀具
2	02138729.X	近视矫治仪
3	02143161.2	盲人步行用辅助器
4	02141583.8	可变形眼内晶状体的插入装置
5	02141584.6	眼内透镜插入器具
6	02138633.1	一种防近视眼镜仪
7	02138635.8	一种防老视保健仪
8	02134749.2	多功能保健仪
9	02150262.5	视力矫正设备
10	01806843.X	预防性传播疾病传播的方法和器具
11	02156730.1	眼科术后休息装置
12	01807249.6	激光治疗设备
13	00818010.5	通过鉴别和校正光学象差阻止近视发展的方法
14	01807725.0	包含阿片样激动剂和拮抗剂的控释组合物
15	02149781.8	近视眼保健治疗仪
16	01808622.5	以苯甲羟胺单元接枝的聚合物材料为基础的多孔抗菌元件
17	01803089.0	角膜手术装置
18	02138804.0	自动电焊防护面罩

五、字段限制检索技术

4) 作者、机构等字段

- 须注意同名不同单位的作者，机构的不同名称

5) 其他限定

- 年代
- 文献类型 **review**、 **report**、 **thesis** 、 **dissertation** 、 **meeting paper**。
- 语种

五、字段限制检索技术

6) 搜索引擎常用字段

- Title, Subject, Keywords, Summary等; Image, Text、url、link等
 - site: China.com查找名为China.com的WWW服务器。
 - image: mao.jpg查找名为mao.jpg的图像文件。
 - url: datamining.html 查找含有
datamining.html的URL

实例

- 例1:对“微藻生长因子”这一课题来说,检索策略可编为:

(algae or algal or microalgal) and growth and factor?

- 例2:检索有关用氧化法或活性污泥法处理有色染料废水的文献

(氧化法+活性污泥法) * (染料+印染) * 废水

- 例3: 检索期刊《人与自然》上发表的题名中含有“绿色旅游”或“生态旅游”的论文的通用检索式。
- 刊名=“人与自然” 与 题名=“绿色旅游” 或 “生态旅游”
- 例4: ti: 文献检索 filetype:ppt ,

第二部分 检索词的选取技巧与检索实施

一、概念分析

二、相同概念的扩展

三、上位概念与下位概念词扩展

四、隐含概念的分析

五、去掉意义太泛或“无所谓有”的词

六、检索实施过程

一、概念分析

找出能代表这些概念的若干个词或词组（将检索概念转化为检索词），进而分析概念之间的上、下、左、右关系。概念分析的结果应以词或词组的形式列出，以便下一步制订检索策略时使用。

①先把检索课题剖析成若干个概念面，可以从字面上将检索课题切分，再去除无检索意义的词语。

如：适用于渔船的小型海水淡化设备的研发。可切分：渔船/小型/海水淡化设备/研发。去除重复与无意义的检索词后为“小型/海水淡化设备”或“渔船/海水淡化设备”。用切分法提取检索概念，先直接采用复合概念。如海水淡化设备

②将复合概念拆分为简单概念，再转化为检索词。如“海水淡化*设备”或“海水*淡化*设备”

③在每个概念面中尽可能全地列举相关词、同义词、近义词，分析各概念之间的上、下、左、右关系。

一、概念分析

检索词尽可能使用词或词组，然后用布尔逻辑运算符将检索词连接起来，切忌将整个题名输入到检索框中。

如：网络数据库的安全性研究



一、概念分析

例：“肺癌与吸烟”可以分成两个概念面：肺癌、吸烟。这两个概念面的各种形式的检索词有：

cancer

carcinoma

lung(s) cancer

.....

smoke(r)

smoking

cigar、cigarette

.....

子检索式1: **S1**=(cancer OR carcinoma) AND (lung OR lungs)

子检索式2: **S2**=smoker OR smokers OR smoking OR cigar OR cigarette OR ...

二、相同概念的扩展

扩展相同概念的检索词的方法有同义概念词、近义概念词等。相同概念词一般用“OR”连接。同一名词的单数、复数、动名词、过去分词等用截词解决。

同义概念

- ①同物异名：西红柿又称蕃茄，VC”、“维生素C”、“抗坏血酸；
- ②全称与简称：计算机辅助设计简称为CAD(Computer Aided Design)；
- ③学名与俗名、植物和动物名的英文、拉丁名等；如：土豆（马铃薯），维生素E（生育酚），计算机与电脑、自行车与脚踏车；
- ④意译名与音译名：发动机与引擎，电动机与马达，激光器与镭射；

相近概念，如：

设备与装置，低碳经济、绿色经济、循环经济，土地评价（land evaluation）与土地评价（land assessment）
蒸发与蒸腾，固氮菌与根瘤菌，土地评价（land evaluation）与土地评价（land assessment），蒸发与蒸腾，气候与气温，biological prevention 与 biological treatemnt 。

三、上位概念与下位概念词扩展

1、属种、整体与部分关系

必须列出其所属的概念。如水果榨汁，不仅选fruit,还要选各种水果。

食用油研究：食用油+棕榈油+棉籽油+花生油+芝麻油+葵花籽油+茶油+山楂油)

电解液中的重金属元素（铬、铜、镍、金、锌、铁、锰、铅）

电解液 and (重金属 or 元素 or 铬 or Cr or 铜 or Cu or 镍 or Ni or 金 or Au or 锌 or Zn or 铁 or Fe or 锰 or Mn or 铅 or Pb

2、找不到课题对应的主题词时，可采用最近一级的上位词标引。

固体废物质量评价与土壤质量评价

菜园土壤与农业土壤

种子干燥与种子贮藏

固氮菌肥料与微生物肥料

四、隐含概念的分析

有些课题的实质性内容往往很难从课题的名称上反映出来，课题所隐含的概念和相关的内容需要从课题所属的专业角度作深入分析，才能提炼出能够确切反映课题内容的检索概念。例如：“社会保障”包含“养老保险”、“失业保险”、“医疗保险”和“社会救济”等概念，如果要检索社会保障方面的文献，应该析出上述概念，才能保证文献的查全率。

另外还有隐含在概念中的重要下位概念。

五、去掉意义太泛和重复概念

1、一般不选用动词、形容词、禁用词，少用或不用不能表达课题实质的高频词或意义宽泛的词。如“分析”、“研究”、“应用”、“建立”、“方法”、“发展”、“设计”等。必须用时，应与能表达主要检索特征的词一起组配，或增加一些限制条件

例：网络数据库的安全性研究

关键词1：网络数据库——研究☺象

关键词2：安全——研究☺勺

而意义太泛的词“研究”不应作为检索词

❖ 避免使用“的、地、得、着、了、过”等无意义的虚词或禁用词，注：如一些固定表达的检索词中包括了禁用词，这时可用“”将其引起来，如“journal of advanced material”

2、避免概念的重复，如检索“芸豆中天然食用色素的提取”其主题词中“芸豆、天然、食用、色素、提取”中“芸豆”与“天然”重复。

检索案例

查找地震与海啸的相关文献信息

地震 and 海啸



[dì zhèn]

地震 (自然现象)

编辑

收藏

15927

2540

地震又称[地动](#)、[地振动](#)，是地壳快速释放能量过程中造成振动，期间会产生[地震波](#)的一种自然现象。地球上板块与板块之间相互挤压碰撞，造成板块边沿及板块内部产生错动和破裂，是引起地面震动（即地震）的主要原因^[1]。

地震开始发生的地点称为震源，震源正上方的地面称为震中。破坏性地震的地面振动最烈处称为极震区，极震区往往也就是震中所在的地区^[2]。地震常常造成严重人员伤亡，能引起[火灾](#)、[水灾](#)、有毒气体泄漏、细菌及放射性物质扩散，还可能造成[海啸](#)、[滑坡](#)、[崩塌](#)、[地裂缝](#)等次生灾害。

(地震 or 地动 or 地震动) and 海啸

作者发文检索

科研基金检索

句子检索

文献来源检索

跨库选择

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

句子检索

文献来源检索

SU=(地震+地动-地震动)*海啸

检索表达式语法

检索文献

结果中检索

发表时间：从 到

可检索字段：

SU=主题, TI=题名, KY=关键词, AB=摘要, FT=全文, AU=作者, FI=第一责任人, AF=机构, JN=文献来源, RF=参考文献, YE=年, FU=基金, CLC=中图分类号, SN=ISSN, CN=统一刊号, IB=ISBN, CF=被引频次

示例：

1) TI='生态' and KY='生态文明' and (AU % '陈'+王') 可以检索到篇名包括“生态”并且关键词包括“生态文明”并且作者为“陈”姓和“王”姓的所有文章；

2) SU='北京'*奥运' and FT='环境保护' 可以检索到主题包括“北京”及“奥运”并且全文中包括“环境保护”的信息；

3) SU=('经济发展'+可持续发展)*'转变'-泡沫' 可检索“经济发展”或“可持续发展”有关“转变”的信息，并且可以去除与“泡沫”有关的部分内容。

分组浏览：[来源数据库](#) [学科](#) [发表年度](#) [研究层次](#) [作者](#) [机构](#) [基金](#)

[免费订阅](#)[定制检索式](#)

2014(55)	2013(292)	2012(521)	2011(1753)	2010(310)	2009(258)	2008(283)	2007(117)	2006(166)	X
2005(634)	2004(28)	2003(22)	2002(21)	2001(18)	2000(17)	>>			

排序：[主题排序+](#) [发表时间](#) [被引](#) [下载](#)

[切换到列表](#) 每页显示：[10](#) [20](#) [50](#)

 (0)[清除](#)[导出/参考文献](#)[分析/阅读](#)

找到 4,785 条结果

浏览 1/96

[下一页](#)

1 日本311地震海啸导致福岛第一核电站严重事故的三箇

李洪川, 核安全, 2011年01期, 期刊

本文写于日本311大地震、海啸发生后的不同时段。首先,对福岛核事故的趋向进行了初步探讨,提出了发生堆芯熔化的可能性极大;其次,对我国的核安全检查进行了思考,阐述了可能危及核电站安全的外部自然事件和人为事件;最后结合地震后所发生的一些现象,提出了需要对地质、地震研究的问题。...

被引: 5 下载: 192 发表时间: 2011-03-31

地震

搜索

英汉、汉英词典

地震

earthquake (23025)
seismological (1111)
the seismic (4156)
quake (131)
earthquakes of (406)
earthquake shock (3)
tremblor (0)
occurred earthquakes (9)

seismic (25341)
seism (285)
earthquake of (1015)
seismically (103)
in seismic (988)
seismic methods (52)
earthshock (2)
mological (0)

earthquakes (7653)
the earthquake (3300)
seismology (297)
in earthquake (668)
temblor (0)
dizhen (0)
log earthquake (0)
earthdin (0)

❖ (earthquak* or tembl* or seism* or earthshock* or earthdin*) and (tsunami* or "seismic sea wave" or "ground sea" or megatsunami or "tidal wave*")

六、检索实施过程

- 1、分析检索课题，明确信息需求
- 2、选择检索工具，了解检索系统
- 3、分析检索词、检索途径和检索方法
- 4、编制检索式，实施检索策略
- 5、调整检索策略，获取所需信息

六、检索实施过程

1、分析检索课题，明确信息需求

主要指弄清课题研究的目的是意图、所需文献的类型、对查全、查新的要求等

例如：如果属于开题调研，则应尽可能地检索出与之相关的全部文献，即要求较高的查全率；以便充分地做好开题的准备工作；

如果属于探索性、开创性的课题，则只需要查出一些启发性的文献，对查准率和查全率要求都不一定有很高的要求。

六、检索实施过程

近五年我国西部地区城镇居民人均消费性支出变化情况

- 时间范围——从现在起回溯五年
- 地域范围——中国西部地区（包括四川、山西、甘肃、青海等省区）
- 信息源类型——统计资料；
- 主题概念——城镇居民人均消费性支出。

- 变化情况——增长还是减少？幅度如何？

- 从获得的具体统计资料中进行比对

六、检索实施过程

2、选择检索工具，了解检索系统

选择合适检索工具的前提是对网络资源有一个较全面的、清晰的了解，具体包括：

- (1) 数据库收录的信息内容所涉及的学科范围，文献来源、学科特点；
- (2) 数据库收录的文献类型、数量、时间范围以及更新周期，甚至出版商的大体情况要有一个了解；
- (3) 数据库所提供的检索途径、检索功能和服务方式，是否能索取到原文等。
- (4) 是否需要补充手工及网络

六、检索实施过程

选择数据库，我们一般应该遵循以下几条原则：

- 1、按照课题的检索要求和目的，选择收录文献种类型多、专业覆盖面宽、年代跨度对口的数据库；
- 2、当需要查找最新文献信息时，选择数据更新周期短的数据库；
- 3、当还需要获取原文时，选取原文获取较容易的数据库；
- 4、在同时有多个数据库可供选择的情况下，应首先选择比较熟悉的数据库。
- 5、尽可能使用专题检索工具及专业数据库，专题检索工具是专为查询某一学科或某一主题的信息而产生的查询工具。相对于综合性的检索工具来说，专题检索工具对解决实际查询问题十分有效，它具有更高的查准率和查全率。
- 6、搜索引擎作为辅助手段。

六、检索实施过程

3、选择检索词、检索途径和检索方法

目前的计算机信息检索系统，还不具备智能思考的能力。因此，必须在概念分析的基础上列出与概念有关的词，从中做出选择，并利用、布尔逻辑、截词等方法对检索词予以归并。

- 合理选择检索字段
- 一般选择：“主题”、“摘要”、“关键词”等字段
- 检索密切相关文献时，可在“标题”字段检索
- 命中结果过少时，可选择“全文”字段检索

六、检索实施过程

4、编制检索式，实施检索策略

编制检索式，实施检索策略，就是对多个检索词之间的相互关系和检索顺序作出的某种安排。构成检索策略就是运用计算机情报检索系统可以接受的方法，包括布尔逻辑算符、位置逻辑算符等方法，表达课题检索要求的过程。

在实际检索过程中，仅需一个检索词就能满足检索要求的情况并不很多。通常我们需要使用多个检索词构成检索策略，以满足由多概念组配而成的较为复杂课题的要求。

六、检索实施过程

例1：检索华东理工大学教师以外的科研项人员撰写的有关磁流体密封的文献。

分析：

(1) 磁流体密封不是固定词组。

(2) 密封（密闭、封闭、泄漏）

(3) 考虑机构以往的名称（华东化工学院）

以上三个条件必须同时满足。

关键词=（磁流体 and（密封 or 密闭 or 封闭 or 泄漏））

not 机构=（华东理工大学 or 华东化工学院）

六、检索实施过程

例2：基于机械化学反应从葛根中提取葛根素、从喜树皮中提取喜树碱、从菊米中提取蒙花苷、从枇杷叶中提取齐墩果酸及其提取机理的研究。

(机械化学 or 机械力化学 or 球磨) and (提取 or 分离) and (葛根 or 喜树 or 菊米 or 枇杷)

六、检索实施过程

选择文献类型 <input type="button" value="全选"/> <input type="button" value="清除"/> <input checked="" type="checkbox"/> 期刊论文 <input checked="" type="checkbox"/> 学位论文 <input checked="" type="checkbox"/> 会议论文 <input checked="" type="checkbox"/> 外文期刊 <input checked="" type="checkbox"/> 外文会议 <input type="checkbox"/> 学者 <input checked="" type="checkbox"/> 中外专利 <input type="checkbox"/> 中外标准 <input checked="" type="checkbox"/> 科技成果 <input type="checkbox"/> 图书 <input type="checkbox"/> 法律法规 <input type="checkbox"/> 机构 <input type="checkbox"/> 专家 <input type="checkbox"/> 新方志	高级检索 专业检索
	主题: ((机械化学 or 机械力化学 or 球磨) and (提取 or 分离) and (葛根 or 喜树 or 菊米 or 枇杷)) <input checked="" type="checkbox"/> 不限 - 2014年 <input type="button" value="检索"/>

可检索字段
推荐检索词
检索历史

主题: ((机械.....)

年份 / 命中数排序 ↓

2010	(3)
2009	(1)
2006	(1)
2002	(1)

期刊论文(1) 学位论文(0) 会议论文(0) 外文期刊(0) 外文会议(0) 中外专利(5) 科技成果(1)

第 条 - 第 条

显示模式: 命中7条 每页显示

检索表达式: 主题: ((机械化学 or 机械力化学 or 球磨) and (提取 or 分离) and (葛根 or 喜树 or 菊米 or 枇杷)) * Date:-2014

1  **最新科技论文题录**

[期刊论文] 《化工科技市场》 - 2002年1期

NC-41000氨合成塔系统开车总结 徐绍英 气源小合成氨的节能技改方向 郭德顺等 浅析“消除盐”水处理技术在我厂合成氨生产中的节能增效 王庆新 万吨级硝酸钾生产装置 沈昊宏等 干气热净化低温变换工艺的应用 王磊 赤天化...

[查看全文](#) - [下载全文](#) - [引用通知](#)

2  **汽爆处理后葛根总黄酮的提取**

高频关键词

病虫害防治
竹提取物
农药制剂

相关词

葛根
枇杷
球磨
喜树
机械力化学
葛根素
喜树碱
机械化学
总黄酮
种质资源
机械合金化
皂苷

六、检索实施过程

例4：检索“蜜蜂与舞蹈”最相关的论文或综述文献

(honey bee* or honeybee* or apis mellifera) and danc*

("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") same
danc*

六、检索实施过程

高级检索 

使用字段标识、布尔运算符、括号和检索结果集来创建检索式。结果显示在页面底部的“检索历史”中。[\(了解\)](#)

示例 TS=(nanotub* AND carbon) NOT AU=Smalley RE

#1 NOT #2 [更多示例](#) | [查看教程](#)

TS=((("honey bee" or honeybee* or "apis mellifera") same danc*)

检索

检索历史:

检索式	检索结果	保存历史/创建跟踪		打开保存的检索历史	
# 5	436	TS=((("honey bee" or honeybee* or "apis mellifera") same danc*)			
# 4	441	主题: (mechanochemical and (recover* or abstract* or extract* or separat*))			
# 3	0	主题: (mechanochemical and (recover* or abstract* or extract* or separat*) and ("radix puerariae" or "lobed kudzuvine root" or "camptotheca acuminata" or "dendranthema morifolium" or chrysanthemum or "fls chrysanthemi" or jumi or loquat or "eriboc			
# 2	0	主题: (mechanochemical and (recover* or abstract* or extract* or separat*) and (radix puerariae or lobed kudzuvine root or gagmen or kudzu or camptotheca acuminata or dendranthema morifolium or chrysanthemum or fls chrysanthemi or jumi or loquat or eribotrya japonica))	编辑	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
# 1	3,864	主题: ((earthquak* or tembl* or seism* or earthshock* or earthdin*) and (tsunami* or "seismic sea wave" or "ground sea" or megatsunami or "tidal wave"))	编辑	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

布尔运算符: AND、OR、NOT、SAME、NEAR

字段标识:

- TS= 主题
- TI= 标题
- AU= 作者 [索引]
- AI= 作者识别号
- GP= 团体作者 [索引]
- ED= 编者
- SO= 出版物名称 [索引]
- DO= DOI
- PY= 出版年
- CF= 会议
- AD= 地址
- OG= 机构扩展 [索引]
- OO= 机构
- SG= 下属机构
- SA= 街道地址
- CI= 城市
- PS= 省/州
- CU= 国家/地区
- ZP= 邮政编码
- FO= 基金资助机构
- FG= 授权号
- FT= 基金资助信息
- SU= 研究方向
- WC= Web of Science 分类
- IS= ISSN/ISBN
- UT= 入藏号

AND OR

六、检索实施过程

5、调整检索策略，获取所需信息

不一定每次检索都能满足课题检索的要求，例如：或者检出的篇数过多，而且不相关文献所占比例很大，或者检出的文献数量太少，有时甚至为零，因此在检索过程中需要不断地调整检索策略。

过多—缩检

过少—扩检

相关性不大—重新分析课题，选择检索系统，列出检索词.....

六、检索实施过程

当命中文献太少时,应进行扩检,提高查全率

造成原因: ①检索词拼写错误; ②遗漏重要的同义词或隐含概念; ③检索词过于冷僻具体; ④没有使用截词算符; ⑤位置算符和字段算符使用的过多; ⑥使用过多的“与(AND)”算符。

调整策略:

- (1) 准确把握检索对象及目的,选择合适的数据库。
- (2) 增加同义、近义、相关词。
- (3) 降低检索词或分类号的专指度; 采用上位词, 如飞行器——航天飞机、载人航天飞机。
- (4) 更多地采用学科分类途径来扩大检索范围。
- (5) 增加逻辑“或”及截词检索技术的使用。
- (6) 采用检索范围大的字段, 如“全文检索”。
- (7) 不限定检索对象的文献类型、时间段、文种等。
- (8) 从已找到的文章中查找新的检索线索。

六、检索实施过程

当命中文献太多时,可对检索策略进行细化

造成主要原因: ①选用了多义性的检索词; ②截词截得过短; ③输入的检索词太少; ④过多使用“或(OR)”; ⑤优先运算符“()”使用错误。

调整策略:

- (1) 准确把握检索对象及目的, 选择合适的数据库。
- (2) 减少同义词或同族相关词
- (3) 提高检索词或分类号的专指度, 采用下位词。
- (4) 选择检索范围小的字段。如将检索词的查找范围限制在篇名和叙词字段中。利用文献的外表特征限制检索, 不选“全文检索”。
- (5) 选择逻辑“与”及逻辑“非”的使用, 排除无关概念。
- (6) 减少或不采用逻辑“或”及截词检索技术的使用。使用二次检索。
- (7) 使用精确检索, 或对固定词组加引号。
- (8) 限定检索对象的文献类型、时间段、文种及其它特征。
- (9) 使用位置算符。
- (10) 在检出记录中选取新的检索词对结果进行再次限制。

六、检索实施过程

- 例：云南红豆杉种群生物学研究
- 研究目的：为了给云南红豆杉的保护和利用提供科学依据，拟从地理分布、种群数量特征、遗传多样性等方面开展去南红豆杉的种群生物学研究。
- 主题=（云南红豆杉*种群生物学）
- 主题=（（红豆杉+紫杉）*（地理分布+种群+遗传）
- 主题=（（云南红豆杉+云南紫杉）*（地理分布+种群+遗传））
- 篇名=（（云南红豆杉+云南紫杉）*（地理分布+种群+遗传））

课题检索小结

- 对检索课题进行分析，列出主要关键词
- 尽可能找全检索词汇的不同表达方式
 - 阅读外文文献的专业词汇积累
 - 中文专业词汇的翻译，可以借助翻译工具
- 运用各种算符编写检索式（检索策略）
- 数据库中检索式小试，调整检索式
- 多次调整，确定检索式（检索策略）

第三部分 常用中外文数据库的使用

- 一、图书馆中外文数据库简介
- 二、**CNKI**中国学术期刊数据库
- 三、**SCI**数据库
- 四、**ESI**分析评价工具
- 五、**SCOPUS**数据库



一、图书馆常用中外文数据库简介

通知公告：公告(1)：感受南浔水乡韵 抖擞精神再出发——图...

More>

图书 | 期刊报纸 | 数据库 | 电子图书 | 学习资源库 | 教学参考书 | 软件与平台 | 文献平台 | 网络课程 | 视频 | 资源

数据库

中文资源

MORE ▶

中国学术期刊全文数据库
万方数字化期刊
中文科技期刊数据库(重庆维普)
万方中国学位论文全文数据库
中国优秀硕士论文全文数据库
国务院发展研究中心信息网
中国博士论文全文数据库
国际会议论文全文数据库

外文资源

MORE ▶

Annual Reviews在线期刊数...
EBSCO Environment Compl...
Wiley 电子期刊数据库
PQDT学位论文全文库
Emerald管理学数据库
Science Citation Index (SCI...
OUP牛津期刊数据库
SpecialSciDBS国道数据特色...

试用资源

MORE ▶

鼎秀古籍全文检索平台
爱如生晚清民国大报库第1辑
爱如生中国近代报刊库·要刊1-...
爱如生中国近代报刊库·申报
北大法宝
科学文库试用
ESI、Incites数据库试用通知
龙源人文电子期刊阅览室

免费资源

MORE ▶

Emerald电子系列书及Emeral...
国家哲学社会科学文献中心

常用中文数据库

CNKI文献总库（系列）

- 1、期刊：近万种期刊，全文，最早回溯至1915年
- 2、学位论文：优秀硕士、博士论文，全文，最早回溯至1980年
- 3、国内外重要会议论文：国内会议论文重点收录1999年以来，中国科协、社科联系统及省级以上的学会、协会，高校、科研机构，政府机关等举办的重要会议上发表的文献；国际会议收录自1981年至今的国际会议论文集
- 4、报纸：2000年以来国内公开发行的500多种重要报纸全文

万方数字知识服务平台

 **万方数据** 知识服务平台 V2.0 [返回旧版](#)

欢迎浙江农林大学的朋友 | [个人登录](#) | [注册](#) | [钱包](#) | [导航](#)

[全部](#) [期刊](#) [学位](#) [会议](#) [专利](#) [科技报告](#) [成果](#) [标准](#) [法规](#) [地方志](#) [视频](#) ▶

万方智搜

海量资源，等你发现

 检索

[高级检索](#)
[检索历史](#)

[首页](#) > [学位](#)

中国学位论文全文数据库 (China Dissertation Database, CDDDB), 学位论文资源包括中文学位论文和外文学位论文, 中文学位论文收录始于1980年, 收录中文学位论文共计524万多篇, 年增30万篇, 涵盖理学、工业技术、人文科学、社会科学、医药卫生、农业科学、交通运输、航空航天和环境科学等各学科领域; 外文学位论文收录始于1983年, 累计收藏11.4万余册, 年增量1万余册。

学科

专业

授予单位

马克思主义、列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论

哲学、宗教

社会科学总论

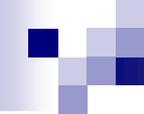
马克思、恩格斯著作

[选集、文集](#) | [单行著作](#) | [书信集、日记、函电、谈话](#) | [诗词](#) | [手迹](#) | [专题汇编](#) | [语录](#) |

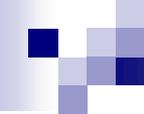
列宁著作

[选集、文集](#) | [单行著作](#) | [书信集、日记、函电、谈话](#) | [手迹](#) | [专题汇编](#) | [语录](#) |

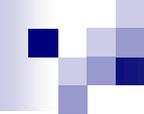




1、中国学术期刊数据库（China Science Periodical Database, CSPD），收录中文期刊共8000余种，核心期刊3200种左右，涵盖了自然科学、工程技术、医药卫生、农业科学、哲学政法、社会科学、科教文艺等各个学科。



2、中国学位论文全文数据库（China Dissertation Database, CDDDB），中文学位论文收录始于1980年，收录中文学位论文共计524万多篇，年增30万篇，涵盖理学、工业技术、人文科学、社会科学、医药卫生、农业科学、交通运输、航空航天和环境科学等各学科领域。



3、中国学术会议文献数据库（China Conference Paper Database, CCPD），中文会议收录始于1982年，收录中文会议论文共计538万多篇，年收集4000多个重要学术会议，年增20万篇全文，每月更新。

- **维普中文科技期刊**：收录了1989年至今中国境内历年出版的中文期刊 12000 余种的全文。
- **台湾学术文献数据库**：为台湾最大的科学期刊和论文数据库，以台湾各类学术文献为主体基础,提供在线浏览、检索、下载等平台服务。学科涉及自然科学、应用科学、医学与生命科学 以及人文社会科学领域。包含台湾科学期刊数据库（1991年之后）和台湾科学学位论文数据库（2004年之后）。

国务院发展研究中心信息网（简称国研网）：权威的经济研究、决策支持平台，为中国各级政府部门、研究机构和企业准确把握国内外宏观环境、经济金融运行特征、发展趋势及政策走向，从而进行管理决策、理论研究、微观操作提供有价值的参考。含《国研视点》、《宏观经济》、《金融中国》、《行业经济》、《区域经济》、《企业胜经》、《高校参考》、《基础教育》等六十几个文献类数据库。

EPS全球统计数据/分析平台（简称EPS数据平台）：是由北京福卡斯特信息技术有限公司提供的“专业数据+预测分析”平台。收录国内外的经济、贸易、行业、科技领域的统计数据；利用内嵌的数据分析预测软件可完成对数据的分析和预测。包含世界贸易数据库、世界宏观经济数据库、欧亚经济发展数据库、世界经济发展数据库、世界能源数据库、中国宏观经济数据库、中国贸易数据库、中国工业企业数据库、中国工业产品产量数据库、中国金融数据库、三农数据库等。

全球案例发现系统（Global Cases Discovery System, GCDS）：整合了世界众多知名案例研究机构的研究成果，定位于为从事案例开发和案例教学的用户提供一站式检索和传送服务。由工商管理专业类的《中国工商管理案例库》、《工商管理案例素材库》、《全球工商管理案例在线》以及公共管理专业类的《中国公共管理案例库》、《公共管理案例素材库》、《全球公共管理案例在线》等六个数据库组成，提供**案例全文、案例素材和案例索引**三种类型的文献数据，以满足用户在案例教学和案例开发中的全面需求。

同花顺IFIND金融数据库：包含宏观经济、行业经济、海外经济、公司经营、金融商品、估值定价工具、数据运用工具等内容

Wind资讯数据库（学生版）：致力于为金融专业人士提供准确、及时、完整的财经资讯信息和交流平台。主要功能有：

Wind认证：通过Wind终端使用、金融基础知识、金融岗位技能训练，让同学们掌握进入金融机构的基本能力。五大功能：

模拟实战：通过完全仿真的模拟环境，让同学们快速理解金融理论与金融实务。

找导师：200,000+的金融机构从业人员，贴身为你提供实习和工作指导

找实习/找工作：5000+金融机构客户，每天发布各类实习机会和工作岗位

互动论坛：同学们交流认证经验、实习心得和工作体会的轻松地带

“智慧三农”农业专业知识服务平台：由中国农业出版社精心打造的多媒体、多终端的专业智能平台。不仅包含类似传统数据库中的文本类资源，还包含图片、视频、专利等多媒体、多元化的资源类型，能让用户全方位的对知识点进行学习。

图书：精心挑选中国农业出版社多年来出版的精品农业专业图书约**15000**种、农业标准**4000**种、农业年鉴约**500**种、工具书约**200**种、生活类图书**300**种，总计**20000**种。

知识条目：通过精细的结构化拆分和知识化标引，建设了知识条目约**200**万条，通过**9**大分类体系展现给用户。

图片：包含农业专业领域的图片约**15**万张，涵盖各养殖动物种类、各种种植植物品种、植物病虫害、畜牧兽医等领域。

视频动画：包含种植技术、养殖技术、植物病理、兽医病害等各层次多学科的教学性、理论性、实操性视频和动画，总计约**1**万分钟。

专利：国内外农业领域专利**355**万条，包含发明专利、发明授权、实用新型、外观设计四个方面，支持中文专利全文下载。

超星电子书：藏书量涵盖文学、经济、计算机、工业等多个 大类。每年购进新书约**10**万册，目前约**100**余万册。

读秀学术搜索平台：以我馆**150**余万册纸质图书；约**100**万册电子图书为基础，整合了中国期刊网；万方数字化期刊；网上报告厅及外文数据资源，将各种资料整合在同一平台上，统一检索。

学习资源库

图书 | 期刊报纸 | 数据库 | 电子图书 | 学习资源库 | 教学参考书 | 软件与平台 | 文献平台 |

学习资源库

世界艺术鉴赏库

职业全能培训库

新东方多媒体学习库

博学易知学习平台

软件通2.0

软件通3.0

上业多媒体学习库

Notefirst文献管理软件

图书 | 期刊报纸 | 数据库 | 电子图书 | 学习资源库 | 教学参考书 | 软件与平台 |

软件与平台

涉农联盟资源平台

CAJ全文浏览器下载

NoteFirst文献管理软件

读秀学术搜索平台

EPS全球统计分析平台

Socolar平台——Open Access一站式检索平台

常用外文数据库

一、电子期刊

1、ScienceDirect(SDOS)电子期刊:

荷兰Elsevier公司的核心在线数字产品，计1800多种期刊，我馆订购了农业科学、环境科学、生命科学、数学和社会科学五个学科。

2、Springer Link电子期刊:

德国Springer出版商，提供可访问的期刊品种超过1600种。涵盖了自然科学、技术、工程、医学、法律、行为科学、经济学、生物学和医学等11个学科。Springer出版的期刊大部分被SCI和SSCI收录，一些期刊在相关学科拥有较高的排名。

3、Wiley 电子期刊数据库:

John Wiley & Sons Inc.是有着200多年历史的国际知名的专业出版机构，在化学、生命科学、医学以及工程技术等领域学术文献的出版方面颇具权威性。其中被SCI收录的核心期刊超过1200种。目前，我校订购了地球及环境科学、生命科学、兽医学。中国用户可免费访问NSTL买断的1997年以前Wiley出版的900多种回溯期刊的全文内容。

4、Emerald管理学全文期刊库（2000-至今）：

英国爱默瑞德出版社，包含200种专家评审的管理学术期刊，提供最新的管理学研究和学术思想。包括会计金融、经济学商业管理、战略公共政策、环境管理、市场营销、信息与知识管理、教育管理、人力资源与组织研究、图书馆研究等。

5、Oxford电子期刊：牛津大学出版社（Oxford University Press，简称OUP）是世界上规模最大的大学出版社，每年出版的书籍和刊物超过4000种，现出版180多种经同行评审的期刊，其中三分之二的期刊与学/协会及其他国际组织合作出版，被SCI / SSCI收录的期刊有94种，其中SCI收录66种。OUP电子期刊覆盖广泛的学术领域，包括生物、医学、化学、心理学、数学、物理、工程、政治、经济、法律、语言、文学、艺术、哲学、社会科学等学科。

6、**Nature**周刊：是世界上最早的国际性科技期刊，自从1869年创刊以来，始终如一地报道和评论全球科技领域里最重要的突破。

7、**Science**周刊：创刊于1880年，由美国科学促进会出版，是在国际学术界享有盛誉的综合性科学周刊。每周出版，每年出版51期。

8、**Annual Reviews**在线期刊数据库：始于1932年，由权威科学家针对世界上最重要的原始研究文献而撰写的内容丰富的、响应及时的评论文章，旨在帮助研究人员跟踪相关学科领域的研究动态。**Annual Reviews**系列出版物分为40个专题，都具有相当高的学术影响力。我校订阅了**Annual Reviews**的农学期刊库，共包括15种期刊。

二、全文数据库

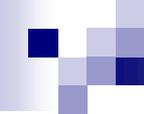
- 1、EBSCO全文数据库（ASP+BSP）：**Academic Search Premier 当今全世界最大的多学科学术期刊全文数据库，这个数据库提供了4500多种（即将超过6000种）期刊的文摘和索引；3620余种学术期刊的全文；Business Source Premier收录了2800多种学术性商业类全文期刊。
- 2、ProQuest Agriculture Journals（农业期刊全文数据库）：**是以美国国家农业图书馆的AGRICOLA文摘索引为基础的重要农业期刊全文数据库，收录了全球600余种农业领域期刊，其中全文刊502种，收录时间从1985年至今。主题领域涉及农业的各个方面：水产学和渔业、动物学与兽医学、植物学、农业经济、食品与营养学、农场与农场体系、林业、农作物等。
- 3、ProQuest Biology Journals（生物期刊全文数据库）：**是生物学领域的重量级数据库，包含了生物科学领域最具权威的期刊400余种，其中全文刊362种，收录时间：1988年-至今主题领域：生物学的各个方面，包括环境研究、生物化学、生物物理、植物学、细胞学与组织学、微生物学、动物学、生物技术等。

4、HeinOnline法学期刊全文数据库：

是美国著名的以法律为核心，涉及政治、国际关系、外交等领域的全文期刊数据库是全球最大的、收录最全的法学全文数据库。它涵盖全球最具权威性的2000多种法学期刊，同时包含1600多卷国际法领域权威巨著100000多个案例，3000部法学经典学术专著和美国联邦政府报告全文等。它是一个可回溯、全文法律期刊数据库，92%的法学期刊可以回溯到创刊号。

5、PQDT学位论文库：

主要收录了来自欧美国家2000余所知名大学的优秀博硕士论文，目前中国集团可以共享的论文已经达到30余万篇，涉及文、理、工、农、医等多个领域，是学术研究中十分重要的信息资源。



三、综合性外文文摘库：SCIE、SCOPUS

四、分析工具：ESI、Incites



二、CNKI中国学术期刊全文数据库

- **CNKI系列数据库可检索到的文献类型：**期刊论文、学位论文、会议论文、科技成果、报纸文献、专利文献、标准文献。
- **期刊全文数据库：**大型综合性全文数据库，覆盖理、工、农、医所有学科的期刊。收录国内学术期刊近万种，起始年代**1915年**，其中特色刊（独家收录）**1517种**。**1994年**之前约一半期刊论文回溯至创刊年，且有全文可供下载，数据更新：基本与纸本期刊同步，预出版的论文甚至早于纸本刊，
- **全文格式：**CAJ格式和PDF格式（CAJ浏览器和Adobe Reader）



中国学术期刊全文数据库

发布时间：2015-06-10

发布者：

浏览次数：108709

【资源名称】

CNKI中国学术期刊全文数据库——中国知网平台

【访问地址】

本地镜像地址：**本地镜像检索地址（注意：请使用IE浏览器访问本数据库平台）**

远程包库地址：**网络包库检索地址（注意：请使用IE浏览器访问本数据库平台）**

【访问方式】

IP地址控制

文献分类目录

选择学科领域 全选 清除

- 基础科学
- 工程科技 I 辑
- 工程科技 II 辑
- 农业科技
- 医药卫生科技
- 哲学与人文科学
- 社会科学 I 辑
- 社会科学 II 辑
- 信息技术
- 经济与管理科学

检索历史:

- > 图书馆
- > 飞机
- > 灾害学

检索痕迹 清空

浏览历史:

- > 武术散打运动之时空控制研究
- > 泉州近代洋楼民居初探
- > 中文书籍分类法商榷
- > 苦雨欢颜武昌图书馆壁

检索 高级检索 专业检索 作者发文检索 科研基金检索 句子检索 来源期刊检索

输入检索条件:

(主题 词频 并含 词频 精确)

并且 (篇名 词频 并含 词频 精确)

并且 (关键词 词频 并含 词频 精确)

并且 (摘要 词频 并含 词频 精确)

从 年到 年 指定期: 更新时间:

来源期刊: 模糊

来源类别: 全部期刊 SCI来源期刊 EI来源期刊 核心期刊 CSSCI

支持基金: 模糊

作者 精确 作者单位: 模糊

网络首发 增强出版 数据论文 中英文扩展检索

检索

数据库介绍信息:

英文名称: China Academic Journal Network Publishing Database (简称CAJD)

简介: 《中国学术期刊(网络版)》是世界上最大的连续动态更新的中国学术期刊全文数据库,是“十一五”国家重大网络出版工程的子项目,是《国家“十一五”时期文化发展规划纲要》中国家“知识资源数据库”出版工程的重要组成部分。

出版内容: 以学术、技术、政策指导、高等科普及教育类期刊为主,内容覆盖自然科学、工程技术、农业、哲学、医学、人文社会科学各个领域。收录国内学术期刊8,335种,全文文献总量51,065,061篇。

专辑专题: 产品分为十大专辑:基础科学、工程科技I、工程科技II、农业科技、医药卫生科技、哲学与人文科学、社会科学I、社会科学II、信息技术、经济与管理科学。十大专辑下分为168个专题。

收录年限: 自1915年至今出版的期刊,部分期刊回溯至创刊。

产品形式: WEB版(网上包库)、镜像站版、光盘版、流量计费。

出版时间: 1、日出版:中心网站版、网络镜像版,每个工作日出版,法定节假日除外。
2、日出版:网络镜像版、光盘版,每日10日出版。

检索字段与检索方法

1.主题：是在论文的题目、关键词和摘要三项中检索文献，只要三项中的任意一项出现有检索词，即为检出文献。

注意：主题检索不是从检索词的主题概念查找文献。

2.篇名：从论文的题目中检索文献。

3.关键词：在论文的关键词这一项中检索文献。一般不用关键词检索项，因为检索范围仅限于论文的关键词，检索范围过窄，易造成文献漏。与我们平常所说的关键词检索是两个概念。

4.摘要：仅在论文的摘要中检索，一般不用此检索项。

5.全文：在整篇论文全部范围检索。用“主题”检索项检出文献较少时，用此检索项有时效果较好，例如：检索某一中药组方的文献。

6.参考文献：在论文文后参考文献范围内检索，即引文检索。

7.中图分类号：用中图分类号检索文献，如用R2检索中医文献。

检索字段与检索方法

增加检索项



期刊

新型出版模式介绍 期刊导航

文献分类目录

选择学科领域

- 基础科学
- 工程科技 I 辑
- 工程科技 II 辑
- 农业科技
- 医药卫生科技
- 哲学与人文科学
- 社会科学 I 辑
- 社会科学 II 辑
- 信息科技
- 经济与管理科学

检索

输入检索条件:

(篇名) 并含 精确)

从 不限 年到 不限 年 来源类别: 全部期刊 SCI来源期刊 EI来源期刊 核心期刊 CSSCI

分组浏览: 学科 发表年度 基金 研究层次 作者 机构

2018(5)	2017(29)	2016(40)	2015(42)	2014(47)	2013(40)	2012(31)	2011(33)	2010(28)	X
2009(21)	2008(17)	2007(24)	2006(20)	2005(20)	2004(15)	>>			

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载 每页显示: 10 20 50

(0)

找到 1,056 条结果 浏览 1/22

<input type="checkbox"/>	篇名	作者	刊名	发表时间	被引	下载	预览	分享
<input type="checkbox"/>	1 外来入侵植物飞机草的研究进展与展望	余香琴; 冯玉龙; 李巧明	植物生态学报	2010-05-01	43	1359	HHTML	<input type="button" value="+"/>
<input type="checkbox"/>	2 外来入侵植物飞机草的生物学特性及控制策略	全国明; 章家恩; 徐华勤; 毛丹鹃; 谢俊芳	中国农学通报	2009-05-05	30	770	<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="+"/>
<input type="checkbox"/>	3 超轻型直升飞机与固定翼飞机在森林病虫害防治应用中的比较研究	黄向东; 方志蓉	长沙电力学院学报(自然科学版)	1999-09-25	20	153	<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="+"/>
<input type="checkbox"/>	4 利用轻小型飞机遥感数据建立人工林特征参数模型	王佳; 杨慧乔; 冯仲科; 邢	农业工程学报	2013-04-15	7	301	<input type="button" value=""/>	<input type="button" value="+"/>

来源类别

- > 核心期刊 (602)
- > 中文社会科学引文索引 (CSSCI) (2)
- > EI (2)

期刊

- > 林业科技通讯 (68)
- > 森林防火 (37)
- > 河北林业科技 (35)
- > 中国森林病虫 (30)

检索字段与检索方法

期刊 新型出版模式介绍 期刊导航

检索 高级检索 专业检索 作者发文检索 科研基金检索 句子检索 来源期刊检索

输入检索条件:

(篇名 或含 精确)

并且 (刊名 或含 精确)

从 年到 年 来源类别: 全部期刊 SCI来源期刊 EI来源期刊 核心期刊 CSSCI

结果中检索

分组浏览: 学科 发表年度 基金 研究层次 作者 机构 免费订阅 定制检索式

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载 切换到摘要 每页显示: 10 20 **50**

(0) 找到 17 条结果

<input type="checkbox"/>	篇名	作者	刊名	发表时间	被引	下载	预览	分享
<input type="checkbox"/> 1	施肥对银杏叶片光合作用及营养元素质量分数的影响	国靖; 汪贵斌; 曹福亮	浙江农林大学学报	2016-11-29 08:54	1	<input checked="" type="button" value="↓"/> 109	HTML	<input type="button" value="⊕"/>
<input type="checkbox"/> 2	银杏雌花芽分化期间内源激素、碳水化合物和矿物质营养的变化	罗平源; 史继孔; 张万萍	浙江林学院学报	2006-10-30	24	<input checked="" type="button" value="↓"/> 358	<input type="button" value="📖"/>	<input type="button" value="⊕"/>
<input type="checkbox"/> 3	银杏雌雄株性别鉴别研究进展	程晓建; 王白坡; 郑炳松; 方群; 陈金明	浙江林学院学报	2002-06-30	46	<input checked="" type="button" value="↓"/> 454	<input type="button" value="📖"/>	<input type="button" value="⊕"/>

检索字段与检索方法

文献分类目录

选择学科领域

- 基础科学
- 工程技术 I 辑
- 工程技术 II 辑
- 农业科技
- 医药卫生科技
- 哲学与人文科学
- 社会科学 I 辑
- 社会科学 II 辑
- 信息技术
- 经济与管理科学

来源类别

- > 核心期刊 (602)
- > 中文社会科学引文索引 (CSSCI) (2)
- > EI (2)
- 期刊
- > 林业科技通讯 (68)
- > 森林防火 (37)
- > 河北林业科技 (35)
- > 中国森林病虫 (30)

检索 **高级检索** 专业检索 作者发文检索 科研基金检索 句子检索 来源期刊检索

输入检索条件:

(主题 词频 并含 词频 精确)

并且 (篇名 词频 并含 词频 精确)

并且 (关键词 词频 并含 词频 精确)

并且 (摘要 词频 并含 词频 精确)

从 年到 年 指定期: 更新时间:

来源期刊: 模糊

来源类别: 全部期刊 SCI来源期刊 EI来源期刊 核心期刊 CSSCI

支持基金: 精确

作者 输入作者姓名 精确 作者单位: 输入作者单位, 全称、简称、曾用名 模糊

网络首发 增强出版 数据论文 中英文扩展检索

检索项: 基金名称 检索词:

管理机构: 不限

分组浏览: 学科 发表年度 基金 研究层次 作者 机构

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载

(0)

<input type="checkbox"/>	篇名	作者
<input type="checkbox"/>	1 外来入侵植物飞机草的研究进展与展望	余香 冯玉 李巧
<input type="checkbox"/>	2 外来入侵植物飞机草的生物学特性及控制策略	全国... 章家恩; 徐华勤; 毛丹韵;

共有记录997条 首页 上页 下页 末页 1 / 100 翻页

国家自然科学基金 国家社会科学基金
国家高技术研究发展计划(863计划) 国家重点基础研究发展计划(973计划)
基础研究重大项目前期研究专项 攀登计划
国家科技支撑计划 国家科技攻关计划
国家重点实验室建设项目计划 软件开发环境国家重点实验室(北京航空航天大学)开放课题基金

中国农学通报 2009-05-05 30 770



文献

检索首页

文献分类目录

选择学科领域

全选 清除

- 基础科学
- 工程科技 I 辑
- 工程科技 II 辑
- 农业科技

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

句子检索

文献来源检索

跨库选择

输入内容检索条件:

错误的检索式

(篇名 移动图书馆 词频 或含 词频 精确)

或者 (篇名 手机图书馆 词频 或含 词频 精确)

并且 (篇名 服务 词频 或含 词频 精确)

或者 (篇名 系统 词频 或含 词频 精确)

期刊

新型出版模式介绍 期刊导航

检索

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

句子检索

来源期刊检索

输入检索条件:

(篇名 手机图书馆 词频 或含 移动图书馆 词频 精确)

并且 (篇名 服务 词频 或含 系统 词频 精确)

并且 (关键词 词频 并含 词频 精确)

并且 (摘要 词频 并含 词频 精确)

从 不限 年到 不限 年 指定期: 请输入 更新时间: 不限

来源期刊: 输入期刊名称, ISSN, CN均可 模糊

来源类别: 全部期刊 核心期刊 来源期刊 核心期刊 来源期刊

(篇名 信息素养 词频 或者包含 信息素质 词频 精确)

并且 (篇名 图书馆 词频 并且包含 教育 词频 模糊)

中英文扩展检索

检索文献

例2: 飞机在农业上的应用: 飞机*(农业+播种+施肥+喷雾+喷粉杀虫+降雨)

可将检索范围限定到某一学科范围，对具有大类概念的检索效果好，操作时先点“清除”，再作勾选。

可将检索范围限定到某一学科范围，对具有大类概念的检索效果好，操作时先点“清除”，再作勾选。

飞机在农业上的应用：飞机*(农业+播种+施肥+喷雾+喷粉杀虫+降雨)

期刊

新型出版模式介绍 期刊导航

检索

高级检索

专业检索

作者发文检索

科研基金检索

句子检索

来源期刊检索

TI=(“农业” + “播种” + “施肥” + “喷雾” + “喷粉杀虫” + “降雨”) and TI=“飞机”

检索表达式语法

检索

结果中检索

发表时间：从 不限 年到 不限 年

来源类别： 全部期刊 SCI来源期刊 EI来源期刊 核心期刊 CSSCI

分组浏览： 学科 发表年度 基金 研究层次 作者 机构

免费订阅

定制检索式

2018(3) 2017(1) 2016(3) 2015(6) 2014(6) 2013(8) 2012(2) 2011(1) 2010(5) 2009(3) X
2008(1) 2007(1) 2005(4) 2004(1) 2003(2) >>

排序： 主题排序 发表时间 被引 下载

切换到摘要 每页显示： 10 20 50

清除 导出/参考文献 分析/阅读

找到 290 条结果 浏览 1/6 下一页

篇名	作者	刊名	发表时间	被引	下载	预览	分享
1 农用固定翼飞机的喷头喷雾特性	李宗飞; 茹煜; 陈京元; 周宏平; 查玉平; 陆枫	林业工程学报	2017-11-02 17:36		40		
2 固定翼飞机喷雾作业雾滴飘移规律研究	包瑞; 茹煜; 朱传银; 李宗飞; 陆枫; 王秉玺	林业工程学报	2018-03-20 17:21		5		
3 飞机超低量喷雾防治天山野果林苹果小吉丁防效研究	刘爱华; 张新平; 岳朝阳; 温俊宝; 张静文; 孔婷婷; 焦淑萍;	新疆农业科学	2016-11-07 12:17		91	HTML	

检索结果

中文版 | English | 网站地图 | 帮助中心

从这 浙江农林大学的朋友！我的知识库 [退出] 充值中心 | 购买知网 | 目录

cnki 中国知网 cnki.net

期刊

新型出版模式介绍 期刊导航

文献分类目录

选择学科领域

- 基础科学
- 工程技术 I 辑
- 工程技术 II 辑
- 农业科技
- 医药卫生科技
- 哲学与人文科学
- 社会科学 I 辑
- 社会科学 II 辑
- 信息科技
- 经济与管理科学

来源类别

- > 核心期刊 (602)
- > 中文社会科学引文索引 (CSSCI)
- > EI (2)
- 期刊
- > 林业科技通讯 (68)
- > 森林防火 (37)
- > 河北林业科技 (35)
- > 中国森林病虫 (30)

检索

高级检索 专业检索 作者发文检索 科研基金检索 句子检索 来源期刊检索

输入检索条件:

(篇名) 飞机 并含 精确)

并且 (篇名) 并含 精确)

来源类别: 核心期刊 CSSCI 来源期刊 核心期刊 CSSCI

分组浏览: 学科 发表年度 基金 研究层次 作者 机构

2018(5)	2017(29)	2016(40)	2015(42)	2014(47)	2013(40)	2012(31)	2011(33)	2010(28)
2009(21)	2008(17)	2007(24)	2006(20)	2005(20)	2004(15)	>>		

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载 每页显示: 10 20 50

分组浏览: 学科 发表年度 基金 研究层次 作者 机构

植物保护(677) 林业(379) 农业工程(121) 农作物(81) 畜牧与动物医学(48) 气象学(29) 农业基础科学(18) X

园艺(17) 蜜蜂与野生动物保护(11) 农业经济(11) 水产和渔业(10) 农艺学(5) 生物学(4) 自然地理学和测绘学(2)

行政法及地方法制(1) >>

排序: 主题排序 发表时间 被引 下载 每页显示: 10 20 50

(0)

找到 1,056 条结果 浏览 1/22

<input type="checkbox"/>	篇名	作者	刊名	发表时间	被引	下载	预览	分享
<input type="checkbox"/> 1	外来入侵植物飞机草的研究进展与展望	余香琴; 冯玉龙; 李巧明	植物生态学报	2010-05-01	43	<input type="button" value="↓"/> 1359	<input type="button" value="HTML"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 2	外来入侵植物飞机草的生物学特性及控制策略	全国明; 章家恩; 徐华勤; 毛丹鹃; 谢俊芳	中国农学通报	2009-05-05	30	<input type="button" value="↓"/> 770	<input type="button" value="PDF"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="分享"/>
<input type="checkbox"/> 3	超轻型直升飞机与固定翼飞机在森林病虫害防治应用中的比较研究	黄向东; 方志蓉	长沙电力学院学报(自然科学版)	1999-09-25	20	<input type="button" value="↓"/> 145	<input type="button" value="PDF"/>	<input type="button" value="+"/> <input type="button" value="分享"/>



三、SCIE数据库

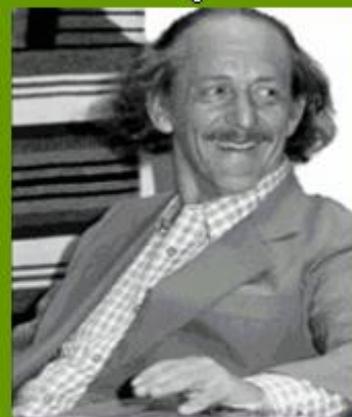
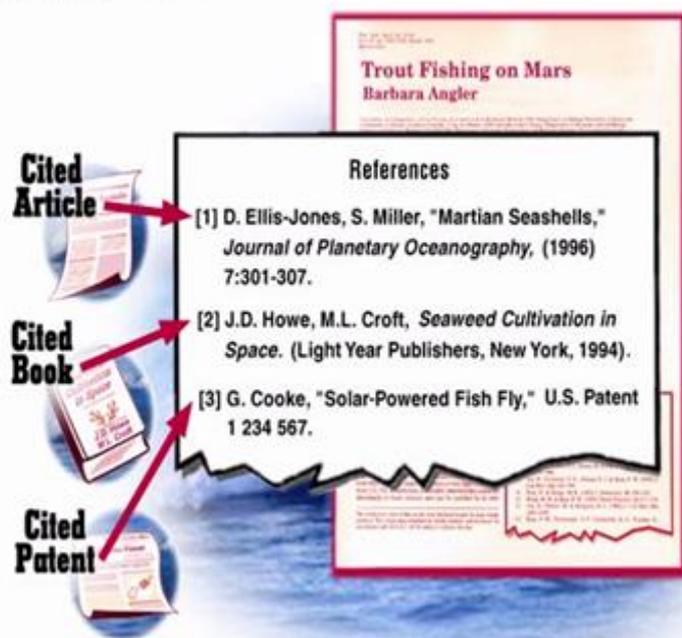
引文索引

引文索引的概念: 收录论文的参考文献并索引

科技期刊的几乎所有文献类型（论文、述评、通信、综述等）都包含引文。它们引用发表的文献，一般会给出题名、作者、出版地以及出版时间，或者表示支持及提供背景，阐明或列举作者的观点。引文是联系那些共同具有某此特定观点的论文之间的正式明显的纽带，引文索引正是建立在这些纽带之上。

引文索引

Dr. Garfield 1955年在 *Science* 发表论文, 提出将引文索引作为一种新的文献检索与分类工具, 将一篇引文作为检索字段从而跟踪一个 Idea 的发展过程



Dr. Eugene Garfield

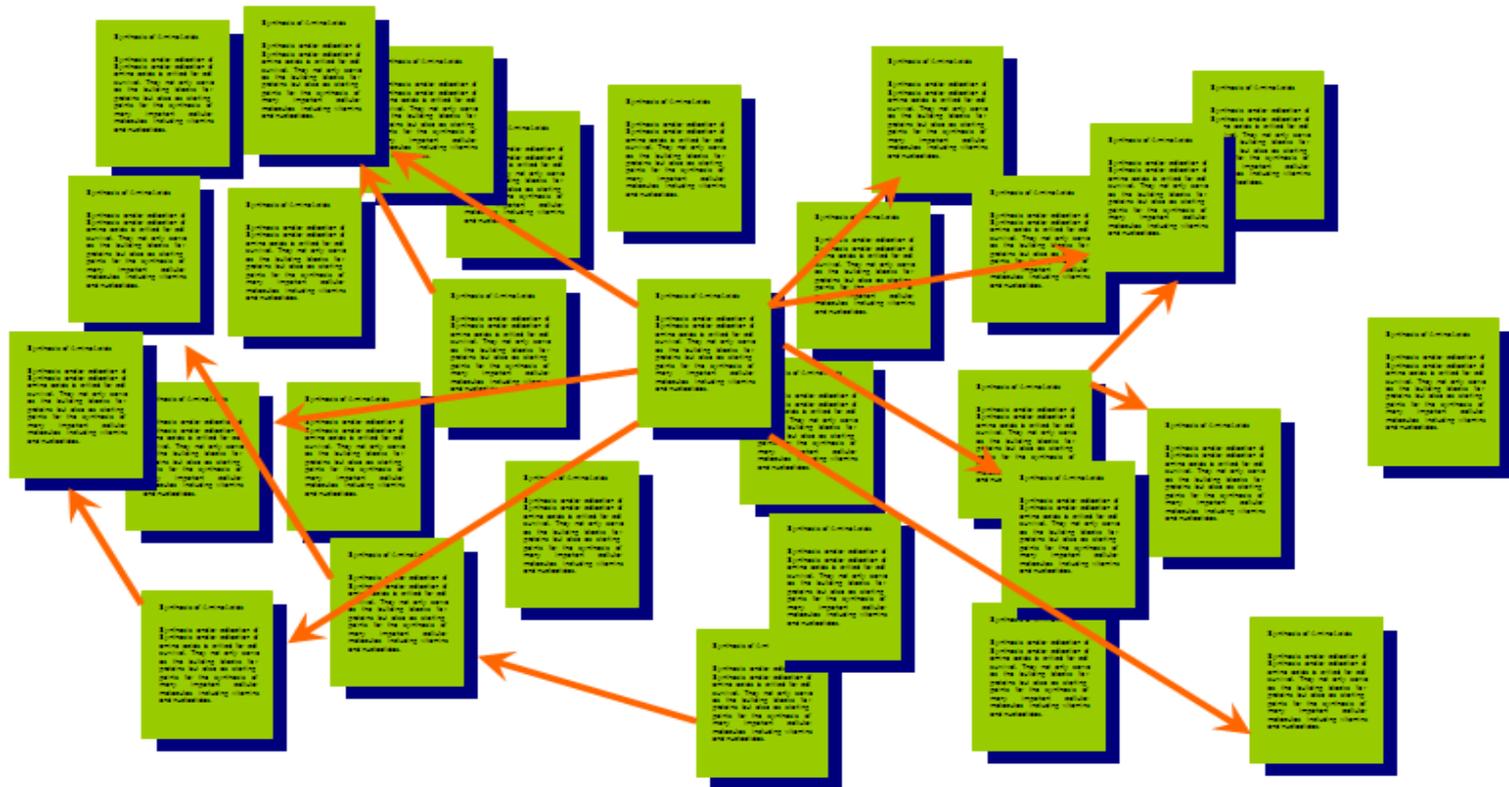
Founder & Chairman Emeritus
ISI, Thomson Scientific

"Our ultimate goal is to extend our retrospective coverage of the scientific literature back to the twentieth century. The Century of Science initiative makes that dream come true."

Dr. Garfield认为：将一篇文献作为检索字段从而跟踪一个Idea的发展过程及学科之间的交叉渗透的关系。

引文索引

在大量文献中发现课题发展的脉络



Web of Science核心集

Web of Science核心集：只收录最重要的学术期刊

- 是世界领先的自然科学、社会科学、艺术和人文领域的权威学术文献数据库；研究和分析国际会议、专题讨论会、研讨会、座谈会、研习会和代表会议的会议文集。
- 严格评估和长期跟踪期刊的影响和质量，决定取舍。
- 选择过程是毫无偏见、全面并经过时间考验的。
- 致力于帮助研究人员专注高质量信息。
- “布莱德福定律 (Bradford's law)”：少数的核心期刊汇集了足够的信息，反映科技的最新最重要的成果与进展。

Web of Science核心集

Web of Science™平台界面

The image displays the Web of Science platform interface, highlighting the search and database selection process. The interface is divided into several sections:

- Search Bar:** Located at the top left, it contains the text "检索" (Search) and a dropdown menu for "所有数据库" (All Databases). Below it, a search input field shows the query "检索: oil spill* mediterranean".
- Basic Search Section:** Titled "基本检索" (Basic Search), it includes a search input field and a "时间跨度" (Time Span) section with dropdown menus for "所有年份" (All Years) and date ranges from 1864 to 2013.
- Database Selection:** A central section titled "已订阅的数据库" (Subscribed Databases) lists various databases. The "Web of Science™ 核心合集 (1900-至今)" (Web of Science™ Core Collection (1900-Present)) is highlighted with an orange circle. Other databases include Current Contents Connect®, Data Citation Index SMI®, Derwent Innovations Index SMI®, MEDLINE®, SciELO Citation Index, and Zoological Record®.
- Derwent Innovations Index Patent Database:** A section titled "Derwent Innovations Index 专利数据库" (Derwent Innovations Index Patent Database) is highlighted with an orange box. It describes a comprehensive global patent database covering various fields like physics, electrical engineering, and information technology.
- Web of Science Core Collection:** A section titled "Web of Science 核心合集" (Web of Science Core Collection) is highlighted with an orange box. It provides a detailed description of the core collection, including its scope (natural sciences, social sciences, arts, and humanities), its history (founded in 1900), and its features (citation analysis, keyword analysis, etc.).

Web of Science核心集

Web of Science™平台

Web of Science核心合集

1

Data Citation Index

2

BIOSIS Citation Index

3

Derwent Innovations Index

4

5

Chinese Science Citation Database

6

SciELO Citation Index

7

KCI-韩国期刊数据库

8

Russian Science Citation Index

Web of Science核心集

- Science Citation Index Expanded (SCI, 1900-)
- Social Sciences Citation Index (SSCI, 1900-)
- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI, 1975-)

● Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S)--1990-

● Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH)--1990-

● Current Chemical Reactions, 100万条化学反应, 1840-

● [Index Chemicus](#), 260万个化合物, 1993-

Web of Science核心集

Web of Science™核心合集 (SCIE/SSCI/A&HCI)
数据库中的记录数

56,852,367

- Web of Science™核心合集收录了12000多种全球权威的，高影响力的学术期刊；
- 数据库深受全球超过7000家学术机构和数以百计的政府机构的信赖。

Web of Science™核心合集 (SCIE/SSCI/A&HCI)
数据库中的期刊数

A&HCI

1700+

SCIE

8000+

SSCI

3000+

这三个数据库是国际公认的代表性工具，也是学术界公认的最权威的科技文献检索工具。不仅可以从文献引证的角度评估文章的价值，还可以揭示过去、现在、未来科学研究之间的内在联系，揭示学科交叉联系，协助研究人员掌握科学发展的历史、动态。

Web of Science核心集

1、科学引文索引扩展版（ Science Citation Index Expanded ， 简称 SCIE)

是 Web of Science 中的一个数据库，它是由美国 ISI 公司研制的 SCI 光盘数据库的网络扩展版。该库收录数、理、化、农、林、医、生命科学、天文、地理、环境、材料、工程技术等 170 多个学科领域内的核心期刊。具体学科范围涉及：农业与食品科技、天文学、行为科学、生物化学、生物学、生物医学、化学、计算机科学、电子学、工程学、环境科学、遗传学、地球科学、仪器、材料科学、数学、医学、微生物学、原子能科学、药理学、物理学、精神病学与心理学、统计与概率、技术与应用科学、兽医学、动物学等。

收录期刊8000余种。

Web of Science核心集

2、SSCI收录范围（收录期刊3000余种）

人类学

商业

沟通

犯罪学和刑罚学

经济学

教育

环境研究

家庭研究

地理学

老年医学和老年病学

卫生政策和服务

历史

工业关系与劳工问题

图书馆学和信息科学

语言与语言学

法律

哲学

政治科学

心理学

精神病学

公共卫生

社会问题

社会工作

社会学

药物滥用

城市研究

妇女问题...

Web of Science核心集

3、A&HCI

- A&HCI收录全球1100种主要的艺术与人文科学期刊，共涉及25个学科领域，还包括ISI各个数据库中有关艺术与人文科学方面的其他1700多种期刊的内容。
- 艺术领域内容涉及：视觉、音乐、表演、文学、工艺、历史、宗教等。
- 人文科学领域内容涉及：考古、建筑、艺术、亚洲研究、古典著作、舞蹈、电影、历史、人文、语言学、文学、音乐、哲学、诗歌、广播、宗教、电视、戏剧等。

检索字段

- 主题：包含在标题、摘要、作者关键字等字段中
- 作者：论文中任意一位作者，格式：姓空格名首字母
- 地址：每个作者的地址都会在记录中列出，常用**Same**算符来检索作者地址。如zhejiang university department of chemistry检索式：
zhejiang univ same chem
- 团体作者：采用全称、简称或缩写，如American Broadcasting Company=ABC
- 出版物名称：期刊全称或缩写，可利用系统期刊列表。如 :Journal of the Amercian Chemical Society=J AM CHEM SOC
- 扩展机构：进行统一化的机构名称，可从系统列表中选择

The screenshot displays a search interface with the following elements:

- Navigation tabs:** 基本检索 (Basic Search), 被引参考文献检索 (Cited Reference Search), 高级检索 (Advanced Search), and + 更多内容 (More Content).
- Search Input:** A text box containing the example query "示例: oil spill* mediterranean" with a clear button (X).
- Actions:** "+ 添加另一字段" (Add another field) and "清除所有字段" (Clear all fields) buttons.
- Time Range Filter:** A section titled "时间跨度" (Time Span) with radio buttons for "所有年份" (All years) and "从 2012 至 2018" (From 2012 to 2018).
- Search Criteria Dropdown:** A dropdown menu is open, showing options: 主题 (Subject), 标题 (Title), 作者 (Author), 作者识别号 (Author ID), 团体作者 (Corporate Author), 编者 (Editor), and 出版物名称 (Publication Name). The "主题" option is currently selected.
- Search Button:** A blue button labeled "检索" (Search) is located to the right of the dropdown menu.

检索方法——检索界面

选择数据库 Web of Science 核心合集 [进一步了解](#)

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

示例: *oil spill* mediterranean* 主题

[+添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

时间跨度

所有年份

从 至

▼ **更多设置**

Web of Science 核心合集: 引文索引

Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --2012年至今

Web of Science 核心合集: 化学索引

Web of Science

检索

我的工具 ▾

选择数据库

Web of Science 核心合集

进一步了解



基本检索

被引参考文献检索

高级检索

+ 更多内容

("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") same danc*

主题

检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份

检索结果: 144

(来自Web of Science 核心合集)

您的检索: 主题: ("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") same danc* ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

3 开放获取 (60)

精炼

出版年

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性

更多

第 1 页, 共 15 页

选择页面



保存为其他文件格式

添加到标记结果列表

创建引文报告

分析检索结果

1. **Identification and initial characterization of novel neural immediate early genes possibly differentially contributing to foraging-related learning and memory processes in the honeybee**

作者: Ugajin, A.; Uchlyama, H.; Miyata, T.; 等.
INSECT MOLECULAR BIOLOGY 卷:27 期:2 页:154-165 出版年: APR 2018

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

2. **First report on the emergency dance of Apis cerana japonica, which induces odorous plant material collection in response to Vespa mandarinia japonica scouting**

作者: Fujiwara, Ayumi; Sasaki, Masami; Washitani, Izumi
ENTOMOLOGICAL SCIENCE 卷:21 期:1 页:93-96 出版年: MAR 2018

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0
(来自Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

选择数据库

Web of Science 核心合集

进一步了解



基本检索

被引参考文献检索

高级检索

+ 更多内容

("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") and danc*

标题

检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度

所有年份

从 2012 至 2018

检索结果: 49

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 标题: ("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") and danc* ... 更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果案内检索...

过滤结果依据:

开放获取 (17)

精炼

出版年

2017 (13)

2012 (12)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性

更多

第 1 页, 共 5 页

选择页面



保存为其他文件格式

添加到标记结果列表

创建引文报告

分析检索结果

1. Behavioral Activity of Hydrocarbons Emitted by Honeybee Waggle Dancers

作者: Gilley, David C.; Miller, Nicole; Courtright, Trevor J.; 等.

JOURNAL OF INSECT BEHAVIOR 卷:31 期:1 页:83-90 出版年: JAN 2018

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. Automatic detection and decoding of honey bee waggle dances

作者: Wario, Fernando; Wild, Benjamin; Rojas, Raul; 等.

PLOS ONE 卷:12 期:12 文献号: e0188626 出版年: DEC 13 2017

出版商处的免费全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. Honey bees dance faster for pollen that complements colony essential fatty acid deficiency

作者: Zarchin, Shlomi; Dag, Arnon; Salomon, Mor; 等.

BEHAVIORAL ECOLOGY AND SOCIOBIOLOGY 卷:71 期:12 文献号: UNSP 172 出版年: DEC 2017

被引频次: 1

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

检索结果的选择

- 检索结果较多，先看哪些？重点看哪些？
- 检索结果的排序：时间、被引次数等
- 进一步精炼检索结果：按时间、出版物、学科领域、作者等精炼

检索结果的排序

检索结果: 49

(来自Web of Science 核心合集)

您的检索: 标题: (("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") and danc*) ...[更多内容](#)

 [创建跟踪服务](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



过滤结果依据:

 开放获取 (17)

[精炼](#)

出版年



排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 相关性

◀ 第 1 页, 共 5 页 ▶

更多

出版日期 (升序)

最近添加

被引频次 (升序)

使用次数 --最近 180 天

第一作者 (升序)

第一作者 (降序)

来源出版物名称 (升序)

为其他文件格式

[添加到标记结果列表](#)

[创建引文报告](#)

[分析检索结果](#)

aptor agonist affects honey bee sucrose responsiveness

ng

C.

BIOLOGY 卷: 215 期: 12 页: 2022-2029 出版年: JUN 2012

[查看摘要](#)

被引频次: 42

(来自Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. [How dancing honey bees keep track of changes: the role of inspector bees](#)

作者: Granovskly, Boris; Latty, Tanya; Duncan, Michael; 等.

BEHAVIORAL ECOLOGY 卷: 23 期: 3 页: 588-596 出版年: MAY-JUN 2012

 [出版商处的免费全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 20

(来自Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. [Honey Bee Workers That Are Pollen Stressed as Larvae Become Poor Foragers and Waggle Dancers as Adults](#)

被引频次: 17

(来自Web of Science 的核心合集)

检索结果的进一步精练

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

选择数据库 Web of Science 核心合集 进一步了解 P 加入同行审阅的评审人问题社区

基本检索 被引参考文献检索 高级检索 + 更多内容

Robot* and (agricultural or fruit or orange or tomato or grape or strawberry or h 标题 检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

时间跨度 所有年份 从 2012 至 2017

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 59 (来自 Web of Science 核心合集)

您是不是要检索: **标题: (Robot* AND (((((agricultural OR fruit) OR orange) OR tomato) OR grape) OR strawberry) OR harvesting))** [103 个结果]

您的检索: **标题: (Robot* and (agricultural or fruit or orange or tomato or grape or strawberry or harvesting))** ...更多内容

[创建跟踪服务](#)

排序方式: 出版日期 (降序)

第 1 页, 共 6 页

选择页面 保存为其他文件格式

1. **JFR Special Issue on Agricultural Robotics**
作者: Ball, David; Upcroft, Ben; van Henten, Eldert; 等.
JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 卷: 34 期: 6 特刊: SI 页: 1037-1038 出版年: SEP 2017

2. **A Robot System for Pruning Grape Vines**
作者: Botterill, Tom; Paulin, Scott; Green, Richard; 等.
JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 卷: 34 期: 6 特刊: SI 页: 1100-1122 出版年: SEP 2017

3. **An optimum strategy for robotic tomato grasping based on real-time viscoelastic parameters estimation**
作者: Tao, Yongting; Zhou, Jun; Wang, Mingjun; 等.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED ROBOTIC SYSTEMS 卷: 14 期: 4 文献号: 1729881417724190
出版年: AUG 10 2017

4. **Development of a tomato harvesting robot used in greenhouse**

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数 ▾

被引频次: 0

精炼检索结果

出版年 ▾

2016 (13)
 2017 (12)
 2014 (12)

检索结果的进一步精练

检索结果: 59

(来自 Web of Science 核心合集)

您是不是要检索: 标题: (Robot* AND (((agricultural OR fruit) OR orange) OR tomato) OR grape) OR strawberry) OR harvesting)) [103 个结果]

您的检索: 标题: (Robot* and (agricultural or fruit or orange or tomato or grape or strawberry or harvesting)) ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



出版年

- 2016 (13)
- 2017 (12)

Web of Science 类别

- AGRICULTURE MULTIDISCIPLINARY (18)
- AGRICULTURAL ENGINEERING (16)
- ROBOTICS (15)
- AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (8)
- INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (7)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- ARTICLE (51)
- REVIEW (4)
- EDITORIAL MATERIAL (3)
- CORRECTION (1)

更多选项/分类...

精炼

机构扩展

- JIANGSU UNIVERSITY (4)
- AGR RES ORG (4)
- UNIVERSITY OF FLORIDA (3)
- TECHNION ISRAEL INSTITUTE OF TECHNOLOGY (3)
- STATE UNIVERSITY SYSTEM OF FLORIDA (3)

更多选项/分类...

精炼

排序方式: 出版日期 (降序)

第 1 页, 共 6 页

选择页面



保存为其他文件格式

添加到标记结果列表

创建引文报告

分析检索结果

1. **JFR Special Issue on Agricultural Robotics**

作者: Ball, David; Upcroft, Ben; van Henten, Eldert; 等.
JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 卷: 34 期: 6 特刊: SI 页: 1037-1038 出版年: SEP 2017

出版商处的全文

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. **A Robot System for Pruning Grape Vines**

作者: Botterill, Tom; Paulin, Scott; Green, Richard; 等.
JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 卷: 34 期: 6 特刊: SI 页: 1100-1122 出版年: SEP 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

精炼条件: 学科类别、文献类型、作者、来源出版物、出版年、机构等

5. **HRI usability evaluation of interaction modes for a teleoperated agricultural robotic sprayer**

作者: Adamides, George; Katsanos, Christos; Parmet, Yisrael; 等.
APPLIED ERGONOMICS 卷: 62 页: 237-246 出版年: JUL 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

6. **Task-based agricultural mobile robots in arable farming: A review**

作者: Aravind, Krishnaswamy R.; Raja, Purushothaman; Perez-Ruiz, Manuel
SPANISH JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH 卷: 15 期: 1 文献号: e02R01 出版年: MAR 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 1

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

7. **Development of a Voronoi diagram based tree trunk detection system for mobile robots used in agricultural applications**

作者: Bayar, Gokhan
INDUSTRIAL ROBOT-AN INTERNATIONAL JOURNAL 卷: 44 期: 4 特刊: SI 页: 521-531 出版年: 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

8. **Design of an embedded system for a fruit- and vegetable-picking robot based on genetic algorithm and EDA technology**

作者: Xue, Huijun
AGRO FOOD INDUSTRY HI-TECH 卷: 28 期: 1 页: 1992-1996 出版年: JAN-FEB 2017

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

9. **Unscented Multi-point Smoother for Fusion of Delayed Displacement Measurements: Application to Agricultural Robots**

作者: Arbo, Mathias Hauan; Utstumo, Trygve; Brekke, Edmund; 等.
MODELING IDENTIFICATION AND CONTROL 卷: 38 期: 1 页: 1-9 出版年: 2017

出版商处的全文

查看摘要

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

10. **101 Development of an environment characterization methodology for optimal design of an agricultural robot**

作者: Bloch, Victor; Bechar, Avital; Degani, Amir
INDUSTRIAL ROBOT-AN INTERNATIONAL JOURNAL 卷: 44 期: 1 页: 94-103 出版年: 2017

被引频次: 1

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

检索结果的进一步精练

您选择的数据限制内共有 10,157,772 条记录，其中有 336 条记录与检索式相匹配。
关键词:   = 可用的化学结构。

基金资助机构 ▼

- NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF CHINA (27)
- EUROPEAN UNION (9)
- EUROPEAN COMMISSION CROPS GA (7)
- EUROPEAN COMMISSION (7)
- NSF (5)

[更多选项/分类...](#)

精炼

开放获取 ▼

- Open access – NO (272)
- Open access – YES (64)

精炼

作者 ▼

- GONZALEZ-DE-SANTOS P (9)
- ZHANG Q (7)
- PEREZ-RUIZ M (7)
- EMMIL (7)
- HEMMING J (6)

[更多选项/分类...](#)

精炼

[查看全部选项](#)

要获得更多精炼选项，请使用

检索结果的进一步精练

The screenshot shows a Web of Science search results page. On the left, there are three filter panels: 'Web of Science 类别', '文献类型', and '机构扩展'. The '文献类型' panel has a red box around the 'REVIEW (11)' option, which is checked. A red-bordered text box is overlaid on the results, containing the text '了解课题概貌，精炼—快速定位到综述'. The main results area displays a list of articles with their titles, authors, journals, and citation counts.

序号	标题	作者	期刊	卷/期/页	出版年	被引频次	来源
4.	Effect of silver incorporation into PVDF-barium titanate composites for EMI shielding applications	Joseph, Nina; Singh, Santosh Kumar; Sirugudu, Roopas Kiran; 等	MATERIALS RESEARCH BULLETIN	卷: 48 期: 4 页: 1681-1687	出版年: APR 2013	39	(来自 Web of Science 的核心合集)
5.	An extended hardness limit in bulk nanoceramics	Wollmershauser, James A.; Feigelson, Boris N.; Gorzkowski, Edward P.; 等	ACTA MATERIALIA	卷: 69 页: 9-16	出版年: MAY 2014	38	(来自 Web of Science 的核心合集)
6.	Nano-ceramic support materials for low temperature fuel cell catalysts					34	(来自 Web of Science 的核心合集)
7.	Application of GA to optimize the process conditions of Al Matrix nano-composites	Shabani, Mohsen Ostad; Mazahery, Ali	COMPOSITES PART B-ENGINEERING	卷: 45 期: 1 页: 185-191	出版年: FEB 2013	27	(来自 Web of Science 的核心合集)
8.	Order vs. disorder-a huge increase in ionic conductivity of nanocrystalline LiAlO2 embedded in an amorphous-like matrix of lithium aluminate	Wohlmuth, D.; Epp, V.; Bottke, P.; 等	JOURNAL OF MATERIALS CHEMISTRY A	卷: 2 期: 47 页: 20295-20306	出版年: 2014	26	(来自 Web of Science 的核心合集)
9.	Nano-ceramic hexafluorozirconic acid based conversion thin film: Surface characterization and electrochemical study	Mohammadloo, Hossein Eivaz; Sarabi, Ali Asghar; Alvani, Ali Asghar Sabbagh; 等	SURFACE & COATINGS TECHNOLOGY	卷: 206 期: 19-20 页: 4132-4139	出版年: MAY 25 2012	26	(来自 Web of Science 的核心合集)

检索结果的分析

- 作者分析：了解某个研究的核心研究人员是谁，有利于机构的人才招聘，选择同行审稿专家，选择潜在的合作者。
- 国家和地区分析：了解核心研究国在哪里
- 文献类型分析：了解研究通常以什么途径发表
- 机构名称分析：了解有哪些机构在从事这项研究
- 语种分析：了解该研究是以什么语种发表的
- 出版年分析：了解该研究的发展趋势
- 出版物分析：了解该研究通常发表在哪些期刊上
- 学科分类分析：了解该研究涉及了哪些研究领域
- 基金资助分析：了解该研究的基金资助来源。

检索结果的分析

Web of Science

Clarivate Analytics

检索

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

检索结果: 59

(来自 Web of Science 核心合集)

您是不是要检索: 标题: (Robot* AND (((((agricultural OR fruit) OR orange) OR tomato) OR grape) OR strawberry) OR harvesting)) [103 个结果]

您的检索: 标题: (Robot* and (agricultural or fruit or orange or tomato or grape or strawberry or harvesting)) ...更多内容

 创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...



出版年 ▾

- 2016 (13)
- 2017 (12)
- 2014 (12)

排序方式: 出版日期 (降序) ▾

◀ 第 1 页, 共 6 页 ▶

选择页面



保存为其他文件格式 ▾

添加到标记结果列表



1. JFR Special Issue on Agricultural Robotics

作者: Ball, David; Upcroft, Ben; van Henten, Eldert; 等.
JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 卷: 34 期: 6 特刊: SI 页: 1037-1038 出版年: SEP 2017

出版商处的全文



2. A Robot System for Pruning Grape Vines

作者: Botterill, Tom; Paulin, Scott; Green, Richard; 等.
JOURNAL OF FIELD ROBOTICS 卷: 34 期: 6 特刊: SI 页: 1100-1122 出版年: SEP 2017

出版商处的全文

查看摘要



3. An optimum strategy for robotic tomato grasping based on real-time viscoelastic parameters estimation

作者: Tao, Yongting; Zhou, Jun; Wang, Mingjun; 等.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ADVANCED ROBOTIC SYSTEMS 卷: 14 期: 4 文献号: 1729881417724190
出版年: AUG 10 2017

 出版商处的全文

查看摘要



4. Development of a tomato harvesting robot used in greenhouse

 创建引文报告

 分析检索结果

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数 ▾

被引频次: 0

结果分析

<<返回上一页

研究方向

出版年

数据库

文献类型

作者

作者-中文

国家/地区

国家/地区-中文

来源出版物名称

来源出版物名称-中文

团体/机构作者

语种

机构

检索结果的分析

正在显示 6,864 记录 主题: (bamboo)

来源期刊分析:

发现相关的学术期刊, 找到发表相应研究的最佳途径

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏



选择	字段: 来源出版物名称	记录数	占 6,864 的 %	柱状图
<input type="checkbox"/>	BIORESOURCES	263	3.832 %	■
<input type="checkbox"/>	BIORESOURCE TECHNOLOGY	97	1.413 %	■
<input type="checkbox"/>	PLOS ONE	92	1.340 %	■
<input type="checkbox"/>	CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS	70	1.020 %	■
<input type="checkbox"/>	SCIENTIFIC REPORTS	65	0.947 %	■
<input type="checkbox"/>	RSC ADVANCES	57	0.830 %	■
<input type="checkbox"/>	CELLULOSE	49	0.714 %	■
<input type="checkbox"/>	CARBOHYDRATE POLYMERS	46	0.670 %	■
<input type="checkbox"/>	PHYTOTAXA	45	0.656 %	■
<input type="checkbox"/>	INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS	41	0.597 %	■
<input type="checkbox"/>	EUROPEAN JOURNAL OF WOOD AND WOOD PRODUCTS	40	0.583 %	■
<input type="checkbox"/>	ABSTRACTS OF PAPERS OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY	38	0.554 %	■

检索结果的分析

研究方向分析：了解相关研究在不同学科的分布情况

结果分析

<<返回上一页

研究方向

出版年

数据库

文献类型

作者

作者 - 中文

国家/地区

国家/地区 - 中文

来源出版物名称

来源出版物名称 - 中文

团体/机构作者

语种

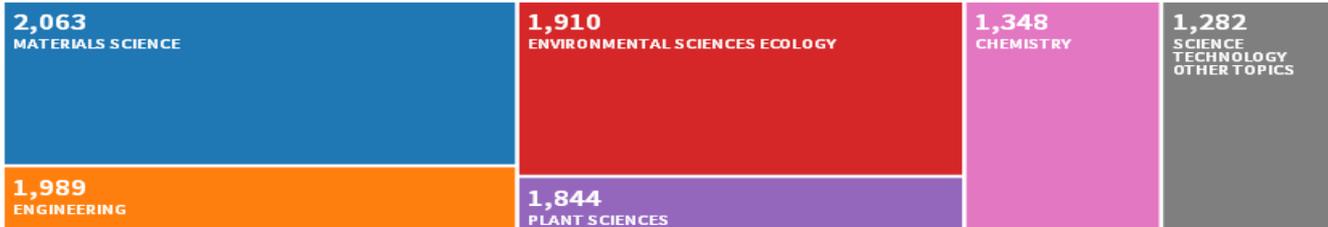
正在显示 6,864 记录 主题: (bamboo)

可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏



字段: 研究方向	记录数	占 6,864 的 %	柱状图
MATERIALS SCIENCE	2,063	30.055 %	█
ENGINEERING	1,989	28.977 %	█
FORESTRY	1,950	28.409 %	█
ENVIRONMENTAL SCIENCES ECOLOGY	1,910	27.826 %	█
PLANT SCIENCES	1,844	26.865 %	█
AGRICULTURE	1,443	21.023 %	█
CHEMISTRY	1,348	19.639 %	█
SCIENCE TECHNOLOGY OTHER TOPICS	1,282	18.677 %	█
BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY	1,058	15.414 %	█
PHYSICS	790	11.509 %	█
ZOOLOGY	759	11.058 %	█
LIFE SCIENCES BIOMEDICINE OTHER TOPICS	735	10.708 %	█
BIODIVERSITY CONSERVATION	727	10.591 %	█

检索结果的分析

国家和地区分布

正在显示 6,864 记录 主题: (bamboo)

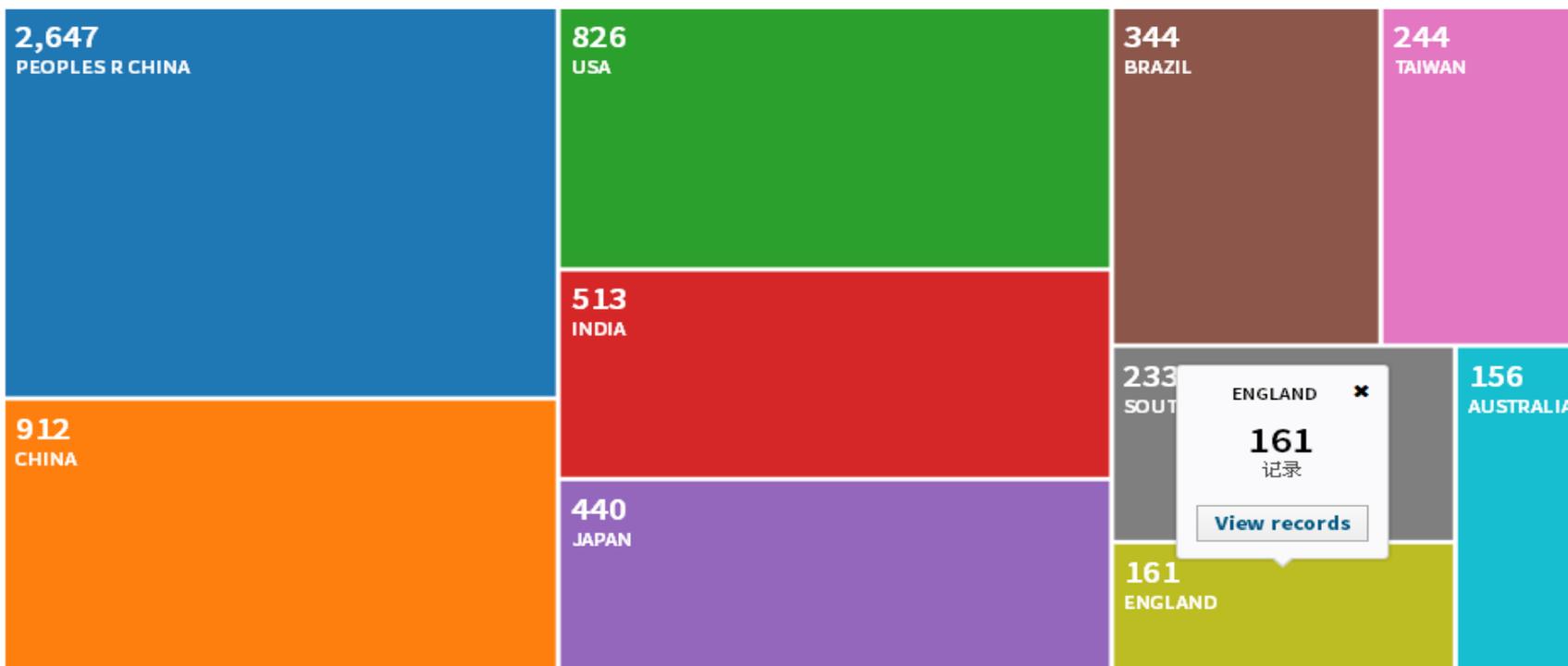


可视化图像 树状图

检索结果数 10

下载

隐藏



检索结果的分析

可进一步对中国发表的论文进行分析，如：引领机构、高产作者、高影响力作者，经常发表的期刊，课题在中国的发展趋势，以及与中国学者合作的国家和机构，基金资助情况等。

选择	字段:国家/地区	记录数	占 6,864 的 %	柱状图
<input type="checkbox"/>	PEOPLES R CHINA	2,647	38.564 %	
<input type="checkbox"/>	CHINA	912	13.287 %	
<input type="checkbox"/>	USA	826	12.034 %	
<input type="checkbox"/>	INDIA	513	7.474 %	
<input type="checkbox"/>	JAPAN	440	6.410 %	
<input type="checkbox"/>	BRAZIL	344	5.012 %	
<input type="checkbox"/>	TAIWAN	244	3.555 %	
<input type="checkbox"/>	SOUTH KOREA	233	3.395 %	
<input type="checkbox"/>	ENGLAND	161	2.346 %	

检索结果的分析

Web of Science Clarivate Analytics

检索 我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表

检索结果: 2,647 (来自所有数据库)

您的检索: 主题: (bamboo) ...更多内容

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 265 页

选择页面

创建引文报告
分析检索结果

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

- 领域中的高被引论文 (28)
- 领域中的热点论文 (1)
- 开放获取 (680)

出版年

- 2018 (219)
- 2017 (553)
- 2016 (474)
- 2015 (448)

1. **Bamboo** biochar amendment improves the growth and reproduction of *Eisenia fetida* and the quality of green waste vermicompost

作者: Gong, Xiaoqiang; Cai, Linlin; Li, Suyan; 等.
ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY 卷:156 页:197-204 出版年: JUL 30 2018

被引频次: 0 (来自所有数据库)

使用次数 ▾

2. **The vacuum-assisted microwave drying of round bamboos: Drying kinetics, color and mechanical property**

作者: Lv, Huangfei; Chen, Xiufang; Liu, Xianmiao; 等.
MATERIALS LETTERS 卷:223 页:159-162 出版年: JUL 15 2018

被引频次: 0 (来自所有数据库)

使用次数 ▾

3. **Bamboo** leaf flavonoid enhances the control effect of *Pichia caribbica* against *Penicillium expansum* growth and patulin accumulation in apples

作者: Mahunu, Gustav Komla; Zhang, Hongyin; Apaliya, Maurice Tibiru; 等.
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY 卷:141 页:1-7 出版年: JUL 2018

被引频次: 0 (来自所有数据库)

使用次数 ▾

检索举例（查机构产出情况）

地址: zhejiang A&F univ* or zhejiang A* F* univ* or zhejiang forest* univ* or zhejiang forest* coll*

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: **2,441**
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 地址: (zhejiang A&F univ* or zhejiang A* F* univ* or zhejiang forest* univ* or zhejiang forest* coll*) ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集中检索...

过滤结果依据:

- Highly Cited in Field (29)
- Hot Papers in Field (4)

精炼

出版年

- 2016 (369)
- 2015 (359)
- 2014 (336)

排序方式: 出版日期 (降序) 第 1 页, 共 245 页

选择页面 5K 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

[创建引文报告](#)
[分析检索结果](#)

- Effect of temperature on sulfonamide antibiotics degradation, and on antibiotic resistance determinants and hosts in animal manures**
作者: Lin, Hui; Zhang, Jin; Chen, Hongjin; 等.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 607 页: 725-732 出版年: DEC 31 2017
被引频次: 0
使用次数
- A symmetry classification algorithm of the generalized differential-difference equations**
作者: Ye, Cai-Er; Huang, Qing; Shen, Shoufeng; 等.
APPLIED MATHEMATICS LETTERS 卷: 74 页: 27-32 出版年: DEC 2017
被引频次: 0
使用次数
- Study of small-cell lung cancer cell-based sensor and its applications in chemotherapy effects rapid evaluation for anticancer drugs**
作者: Hui Guohua; Lu Hongyang; Jiang Zhiming; 等.
BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 卷: 97 页: 184-195 出版年: NOV 15 2017
被引频次: 0
使用次数
- Near-infrared photoluminescence biosensing, platform with gold nanorods-over-gallium arsenide nanohorn array**
被引频次: 0
使用次数

今日优选 今日直播 热点新闻 加速器 下载

检索举例（查机构产出情况）

The screenshot shows the top part of the Web of Science search interface. At the top, there's a navigation bar with '检索' (Search) and 'Analytics'. Below it, a search bar contains 'zhejiang A&F univ*'. To the right of the search bar, there are buttons for '机构扩展' (Institution Expansion) and '检索' (Search). Below the search bar, there's a small instruction: '查找来自识别出名称不同拼写形式的机构的论文 从索引中选择提供的机构。' (Find papers from institutions with different spelling forms identified from the index. Select the provided institutions from the index.)

The screenshot shows the search results page for 'zhejiang A&F univ'. The search results are sorted by '出版日期 (降序)' (Publication Date (Descending)). There are 2,448 results. The first four results are listed:

- Effect of temperature on sulfonamide antibiotics degradation, and on antibiotic resistance determinants and hosts in animal manures**
作者: Lin, Hui; Zhang, Jin; Chen, Hongjin; 等.
SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT 卷: 607 页: 725-732 出版年: DEC 31 2017
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数: 0
- A symmetry classification algorithm of the generalized differential-difference equations**
作者: Ye, Cai-Er; Huang, Qing; Shen, Shoufeng; 等.
APPLIED MATHEMATICS LETTERS 卷: 74 页: 27-32 出版年: DEC 2017
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数: 0
- Study of small-cell lung cancer cell-based sensor and its applications in chemotherapy effects rapid evaluation for anticancer drugs**
作者: Hui Guohua; Lu Hongyang; Jiang Zhiming; 等.
BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 卷: 97 页: 184-195 出版年: NOV 15 2017
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数: 0
- Near-infrared photoluminescence biosensing, platform with gold nanorods-over-gallium arsenide nanohorn array**
被引频次: 0 (来自 Web of Science 的核心合集)
使用次数: 0

检索结果下载 (全文)

检索结果: 49

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 标题: ("honey bee" or honeybee* or "apis mellifera") and anc*) ...更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

开放获取 (17)

精炼

出版年

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性

更多

第 1 页, 共 5 页

选择页面



保存为其他文件格式

添加到标记结果列表

创建引文报告

分析检索结果

1. **A nicotinic acetylcholine receptor agonist affects honey bee sucrose responsiveness and decreases waggle dancing**

作者: Eiri, Daren M.; Nieh, James C.

JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY 卷: 215 期: 12 页: 2022-2029 出版年: JUN 2012

出版商处的免费全文

查看摘要

被引频次: 42

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. **How dancing honey bees keep track of changes: the role of inspector bees**

作者: Granovskiy, Boris; Latty, Tanya; Duncan, Michael; 等.

BEHAVIORAL ECOLOGY 卷: 23 期: 3 页: 588-596 出版年: MAY-JUN 2012

出版商处的免费全文

查看摘要

被引频次: 20

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. **Honey Bee Workers That Are Pollen Stressed as Larvae Become Poor Foragers and Waggle Dancers as Adults**

被引频次: 17

(来自 Web of Science 的核心合集)

doi:10.1093/behco/abg062 Advance Access publication 16 February 2012

Original Article

How dancing honey bees keep track of changes: the role of inspector bees

Boris Granovskiy,^a Tanya Latty,^b Michael Duncan,^b David J. T. Sumpter,^a and Madeleine Beekman^c
^aDepartment of Mathematics, Uppsala University, Box 480, 751 06 Uppsala, Sweden, ^bBehaviour and Genetics of Social Insects Lab, School of Biological Sciences, The University of Sydney, Sydney, 2006 New South Wales, Australia, and ^cBehaviour and Genetics of Social Insects Lab, School of Biological Sciences and Centre for Mathematical Biology, The University of Sydney, Sydney, 2006 NSW, Australia

How do honey bees track changes in their foraging environment? Previously, 2 complementary mechanisms have been identified by which bees can effectively switch between food sources when their relative quality changes. First, an increase in profitability of a food source elicits an increase in waggle dances (the bees' recruitment mechanism) for that source. Second, bees that have retired from foraging at a food source make occasional inspection visits to that food source and resume foraging if its quality improves. Here, we investigate, using both field experiments and a mathematical model, the relative importance of these 2 mechanisms. By manipulating dance information available to the bees, we find that when food sources change quality frequently, inspector bees provide a rapid response to changes, whereas the waggle dance contributes to a response over a longer time period. The bees' ability to switch feeders without dance language information was found to be robust with respect to the spatial configuration of the feeders. Our results show that individual memory, in the form of inspector bees, and collective communication can interact to allow an insect colony to adapt to changes on both short and long timescales. **Key words:** *Apis mellifera*, collective memory, dynamic environment, foraging, honey bee, mathematical modeling. [*Behav Ecol* 23:588–596 (2012)]

INTRODUCTION

Many animals live in groups. Benefits of group living include protection from predators (Hamilton 1971), social learning (Alcock 2005), cooperative care for the young (Gilchrist

language, the honey bee encodes information about the location and quality of food sources and potential nest sites in a recruitment dance (von Frisch 1967; Seeley 1995). Location information is encoded in the dance itself, while the intensity

检索结果下载（题录信息）

我的工具 ▾ 检索历史 **标记结果列表 3**

排序方式: 日期 **被引频次** 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 5 页

选择页面   保存为其他文件格式

1. **A nicotinic acetylcholine receptor agonist affects honey bee sucrose responsiveness and decreases waggle dancing**
作者: Eiri, Daren M.; Nieh, James C.
JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY 卷: 215 期: 12 页: 2022-2029 出版年: JUN 2012
 被引频次: 42
(来自Web of Science的核心合集)
使用次数 ▾

2. **How dancing honey bees keep track of changes: the role of inspector bees**
作者: Granovskiy, Boris; Latty, Tanya; Duncan, Michael; 等.
BEHAVIORAL ECOLOGY 卷: 23 期: 3 页: 588-596 出版年: MAY-JUN 2012
 被引频次: 20
(来自Web of Science的核心合集)
使用次数 ▾

3. **Honey Bee Workers That Are Pollen Stressed as Larvae Become Poor Foragers and Waggle Dancers as Adults**
作者: Scofield, Hailey N.; Mattila, Heather R.
PLOS ONE 卷: 10 期: 4 文献号: UNSP e0121731 出版年: APR 8 2015
 被引频次: 17
(来自Web of Science的核心合集)
使用次数 ▾

4. **Honey bee dance decoding and pollen-load analysis show limited foraging on spring-flowering oilseed rape, a potential source of neonicotinoid contamination**
被引频次: 15
(来自Web of Science的核心合集)

检索结果下载（题录信息）

标记结果列表 3 条记录

[保存](#) [打开/管理](#) [清除](#)

3 条记录 (总计) 列在 "标记结果列表" 中

输出 "标记结果列表" 中所有记录的作者、标题、来源出版物、摘要以及被引频次。

3 个记录来自于 *Web of Science 核心合集*

从此产品中输出这些记录的完整数据。

输出记录 [\[- 隐藏输出选项\]](#)

第 1 步: 选择记录。

- 本列表中的所有记录 (最多 500 条)
- 页面上的所有记录
- 记录 至

全选 | [重置](#)

作者/编者

摘要*

地址

ISSN/ISBN

IDS 号

基金资助信息

PubMed ID

标题

引用的参考文献*

被引频次

引用的参考文献数

语种

入藏号

开放获取

第 2 步: 选择内容。

从以下字段中选择:



第 3 步: 选择目标。

[\[了解如何保存到题录软件\]](#)

保存为其他文件格式

保存至 EndNote desktop

保存至 ResearcherID - 我撰写了这些出版

保存到 InCites

保存为其他文件格式

来源出版物

文献类型

关键词

来源出版物缩写

Web of Science 类别

作者识别号

热点论文

出版商信息

页数

研究方向

使用次数

高被引论文

*选择这些选项将增加处理时间。

检索结果下载（题录信息）

标记结果列表 3 条记录

保存 打开/管理 清除

3 条记录 (总计) 列在 "标记结果列表" 中

输出 "标记结果列表" 中所有记录的作者、标题、来源出版物、摘要以及被引频次。

3 个记录来自于 *Web of Science 核心合集*

从此产品中输出这些记录的完整数据。

输出记录 [- 隐藏输出选项]

第 1 步: 选择记录。

- 本列表中的所有记录 (最多 500 条)
- 页面上的所有记录
- 记录 至

全选 | 重置

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> 作者/编者 | <input checked="" type="checkbox"/> 标题 |
| <input type="checkbox"/> 摘要* | <input type="checkbox"/> 引用的参考文献 |
| <input type="checkbox"/> 地址 | <input checked="" type="checkbox"/> 被引频次 |
| <input checked="" type="checkbox"/> ISSN/ISBN | <input type="checkbox"/> 引用的参考文献 |
| <input type="checkbox"/> IDS 号 | <input type="checkbox"/> 语种 |
| <input type="checkbox"/> 基金资助信息 | <input checked="" type="checkbox"/> 入藏号 |
| <input checked="" type="checkbox"/> PubMed ID | <input type="checkbox"/> 开放获取 |
- Web of Science 美
 作者识别号
 热点论文

* 选择这些选项将增加处理时间。

发送至文件

已选择 3 条记录

文件格式

其他参考文献软件

BibTeX

HTML

纯文本

制表符分隔 (Win)

制表符分隔 (Mac)

制表符分隔 (Win, UTF-8)

制表符分隔 (Mac, UTF-8)

创建引文报告

我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表 3

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 5 页

选择页面   保存为其他文件格式 添加到标记结果列表

 **创建引文报告**
 分析检索结果

<input type="checkbox"/>	1. A nicotinic acetylcholine receptor agonist affects honey bee sucrose responsiveness and decreases waggle dancing	被引频次: 42 (来自 Web of Science 的核心合集)
<input checked="" type="checkbox"/>	作者: Eiri, Daren M.; Nieh, James C. JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY 卷: 215 期: 12 页: 2022-2029 出版年: JUN 2012	使用次数 ▾
	 出版商处的免费全文  查看摘要	
<input type="checkbox"/>	2. How dancing honey bees keep track of changes: the role of inspector bees	被引频次: 20 (来自 Web of Science 的核心合集)
<input checked="" type="checkbox"/>	作者: Granovskiy, Boris; Latty, Tanya; Duncan, Michael; 等. BEHAVIORAL ECOLOGY 卷: 23 期: 3 页: 588-596 出版年: MAY-JUN 2012	使用次数 ▾
	 出版商处的免费全文  查看摘要	
<input type="checkbox"/>	3. Honey Bee Workers That Are Pollen Stressed as Larvae Become Poor Foragers and Waggle Dancers as Adults	被引频次: 17 (来自 Web of Science 的核心合集)
<input checked="" type="checkbox"/>	作者: Scofield, Hailey N.; Mattila, Heather R. PLOS ONE 卷: 10 期: 4 文献号: UNSP e0121731 出版年: APR 8 2015	使用次数 ▾
	 出版商处的免费全文  查看摘要	
<input type="checkbox"/>	4. Honey bee dance decoding and pollen-load analysis show limited foraging on spring-flowering oilseed rape, a potential source of neonicotinoid contamination	被引频次: 15 (来自 Web of Science 的核心合集)

创建引文报告

引文报告 49 检索结果 来自 Web of Science 核心合集 在文本之间 2012 至 2018 转至

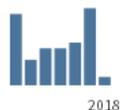
您的检索: 标题: ("honey bee*" or honeybee* or "apis mellifera") and danc* [...更多内容](#)

此报告中的引文均来源于Web of Science 核心合集收录的文献。执行“被引参考文献检索”，可查看Web of Science 核心合集未收录文献的引文。

导出数据: 保存到 Excel 文件

出版物总数

49



1999

2018

h-index

9

每项平均引用次数

4.35

被引频次总计

213

去除自引的施引文献

161

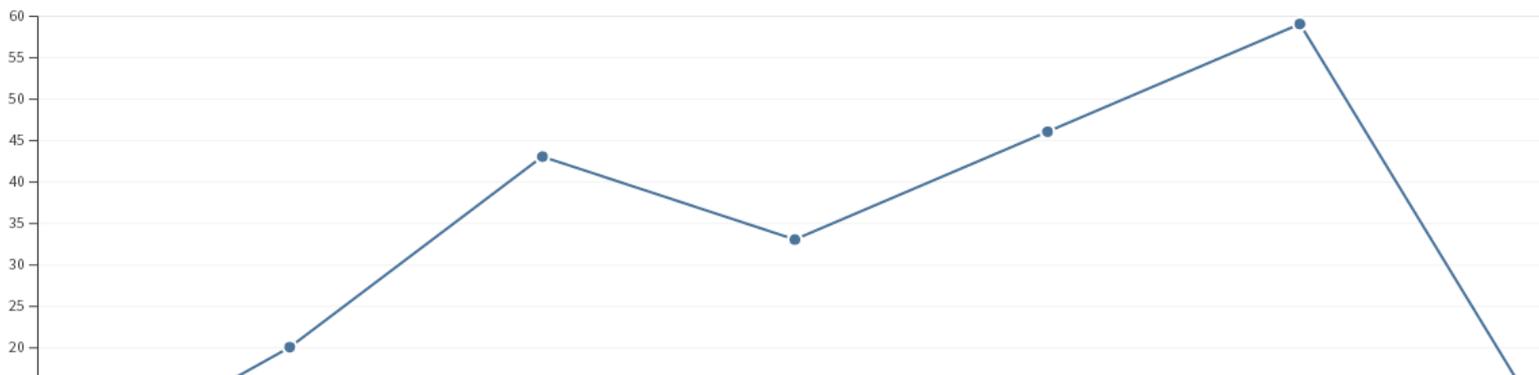
施引文献

162

去除自引的施引文献

138

按年份的被引频次



创建引文报告

选择记录前面的复选框，从“引文报告”中删除记录

或者限定在以下时间范围内出版的记录，从 2012 至 2018 转至

- 1. [A nicotinic acetylcholine receptor agonist affects honey bee sucrose responsiveness and decreases waggle dancing](#)
作者: Eiri, Daren M.; Nieh, James C.
JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY 卷:215 期:12 页:2022-2029 出版年: JUN 2012
- 2. [How dancing honey bees keep track of changes: the role of inspector bees](#)
作者: Granovskiy, Boris; Latty, Tanya; Duncan, Michael; 等.
BEHAVIORAL ECOLOGY 卷:23 期:3 页: 588-596 出版年: MAY-JUN 2012
- 3. [Honey Bee Workers That Are Pollen Stressed as Larvae Become Poor Foragers and Waggle Dancers as Adults](#)
作者: Scofield, Hailey N.; Mattila, Heather R.
PLOS ONE 卷:10 期:4 文献号: UNSP e0121731 出版年: APR 8 2015
- 4. [Honey bee dance decoding and pollen-load analysis show limited foraging on spring-flowering oilseed rape, a potential source of neonicotinoid contamination](#)
作者: Garbuzov, Mihail; Couvillon, Margaret J.; Schuerch, Roger; 等.
AGRICULTURE ECOSYSTEMS & ENVIRONMENT 卷:203 页: 62-68 出版年: MAY 1 2015
- 5. [Incorporating variability in honey bee waggle dance decoding improves the mapping of communicated resource locations](#)
作者: Schuerch, Roger; Couvillon, Margaret J.; Burns, Dominic D. R.; 等.
JOURNAL OF COMPARATIVE PHYSIOLOGIA-NEUROETHOLOGY SENSORY NEURAL AND BEHAVIORAL PHYSIOLOGY 卷:199 期:12 页:1143-1152
出版年: DEC 2013

2014	2015	2016	2017	2018	合计	平均引用次数/年
43	33	46	59	9	213	30.43
8	11	7	7	1	42	6.00
6	3	4	1	1	20	2.86
0	2	8	6	1	17	4.25
0	2	6	7	0	15	3.75
2	5	5	3	0	15	2.50

作者检索

选择数据库

Web of Science 核心合集

[了解](#)

基本检索

被引参考文献检索

高级检索

+ 更多内容

ying yibin

作者

从索引中选择

AND

zhejiang university

地址

检索

[查看缩写列表](#)

+ 添加另一字段 | [清除所有字段](#)

时间跨度

所有年份

从 2012 至 2018

检索结果: 115

(来自 Web of Science 核心合集)

选择根据作者姓名 [@](#) 而分为一组的论文: [ying yibin](#)

您的检索: 作者: (ying yibin) AND 地址: (zhejiang university) ...[更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

开放获取 (15)

[精炼](#)

出版年

2016 (24)

排序方式: 日期

被引频次

使用次数

相关性

更多

第 1 页, 共 12 页

选择页面



保存为其他文件格式

[添加到标记结果列表](#)

[创建引文报告](#)

[分析检索结果](#)

1. [Simultaneous determination of ascorbic acid, dopamine and uric acid using high-performance screen-printed graphene electrode](#)

作者: Ping, Jianfeng; Wu, Jian; Wang, Yixian; 等.

BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 卷: 34 期: 1 页: 70-76 出版年: APR 15 2012

[出版商处的全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 185

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. [New Trends in Impedimetric Biosensors for the Detection of Foodborne Pathogenic Bacteria](#)

作者: Wang, Yixian; Ye, Zunzhong; **Ying, Yibin**

SENSORS 卷: 12 期: 3 页: 3449-3471 出版年: MAR 2012

[出版商处的免费全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 96

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. [Polymer Nanofibers Embedded with Aligned Gold Nanorods: A New Platform for Plasmonic Studies and Optical Sensing](#)

作者: Wang, Pan; Zhang, Lei; Xia, Younan; 等.

NANO LETTERS 卷: 12 期: 6 页: 3145-3150 出版年: JUN 2012

[出版商处的全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 90

(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

作者检索

选择数据库

Web of Science 核心合集

[进一步了解](#)

基本检索

被引参考文献检索

高级检索

+ 更多内容

ying yibin

作者

从索引中选择

AND

zhejiang A&F university

地址

检索

[查看缩写列表](#)

[+ 添加另一字段](#) | [清除所有字段](#)

时间跨度

所有年份

从 2012 至 2018

检索结果: 7

(来自 Web of Science 核心合集)

选择根据作者姓名而分为一组的论文: ying yibin

您的检索: 作者: (ying yibin) AND 地址: (zhejiang A&F university) ...[更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

出版年

2017 (5)

2018 (2)

[更多选项/分类...](#)

精炼

排序方式: 日期

被引频次

使用次数

相关性

更多

第 1 页, 共 1 页

选择页面



保存为其他文件格式

[添加到标记结果列表](#)

[创建引文报告](#)

[分析检索结果](#)

1. Mechanisms and applications of terahertz metamaterial sensing: a review

作者: Xu, Wendao; Xie, Lijuan; Ying, Yibin
NANOSCALE 卷: 9 期: 37 页: 13864-13878 出版年: OCT 7 2017

[出版商处的全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 3
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. Nanobody Based Immunoassay for Human Soluble Epoxide Hydrolase Detection Using Polymeric Horseradish Peroxidase (PolyHRP) for Signal Enhancement: The Rediscovery of PolyHRP?

作者: Li, Dongyang; Cui, Yongliang; Morisseau, Christophe; 等.
ANALYTICAL CHEMISTRY 卷: 89 期: 11 页: 6249-6257 出版年: JUN 6 2017

[出版商处的全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 2
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. Rapid, Sensitive, and Carryover Contamination-Free Loop-Mediated Isothermal Amplification-Coupled Visual Detection Method for 'Candidatus Liberibacter asiaticus'

作者: Qian, Wenjuan; Meng, Youqing; Lu, Ying; 等.
JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 卷: 65 期: 38 页: 8302-8310 出版年: SEP 27 2017

[出版商处的全文](#)

[查看摘要](#)

被引频次: 1
(来自 Web of Science 的核心合集)

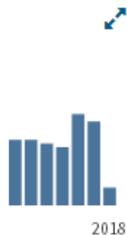
使用次数

作者的引文分析报告

导出数据: 保存到 Excel 文件

出版物总数

115



h-index

22

每项平均引用次数

15.94

被引频次总计

1,833

去除自引的施引文献

1,765

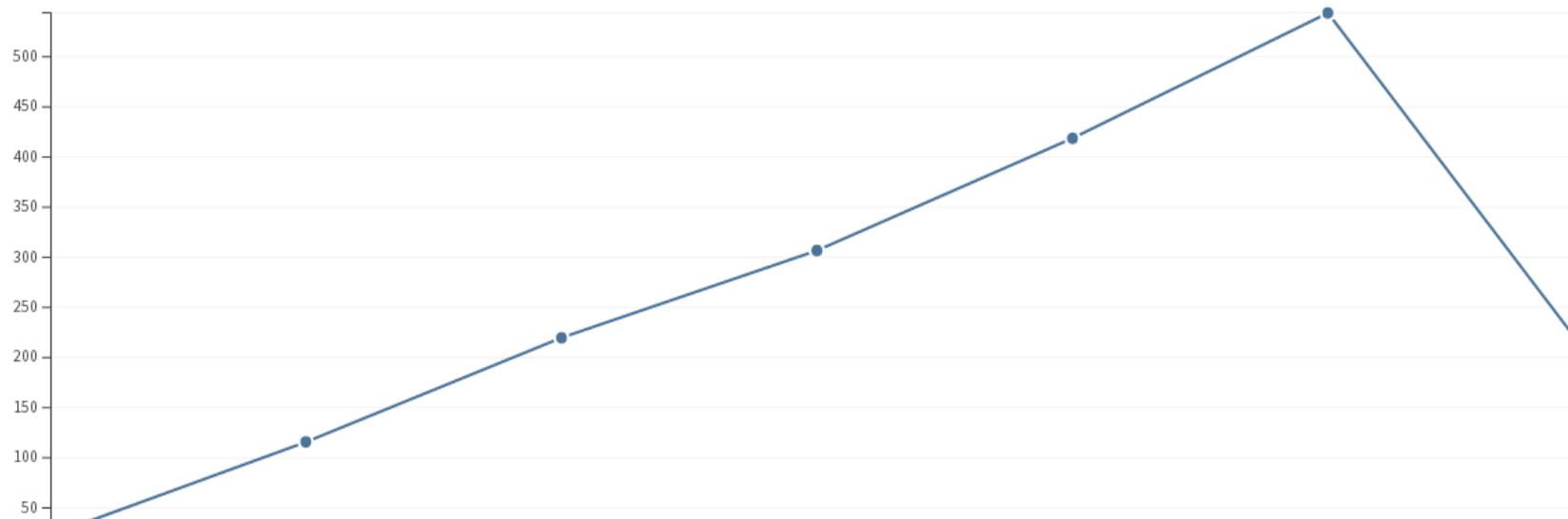
施引文献

1,671

去除自引的施引文献

1,624

按年份的被引频次



如何查某篇论文的被引次数

检索结果: 115
来自 Web of Science 核心合集)

选择根据作者姓名 [因](#) 而分为一组的论文: [ying yibin](#)

您的检索: 作者: (ying yibin) AND 地址: (zhejiang university) ...[更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

过滤结果依据:

施引文献: 175
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Simultaneous determination of ascorbic acid, dopamine and uric acid using high-performance screen-pr ...
[更多内容](#)

被引频次计数

- 190 所有数据库
- 185 Web of Science 核心合集
- 48 BIOSIS Citation Index
- 7 中国科学引文数据库
- 0 Data Citation Index 中的数据
- 0 Data Citation Index 中的出版物
- 0 来自 Russian Science Citation Index
- 1 SciELO Citation Index

[查看其他的被引频次计数](#)

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 相关性 更多

第 1 页, 共 12 页

选择页面 保存为其他文件格式 添加到标记结果列表

创建引文报告 分析检索结果

1. Simultaneous determination of ascorbic acid, dopamine and uric acid using high-performance screen-printed graphene electrode
作者: Ping, Jianfeng; Wu, Jian; Wang, Yixian; 等.
BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 卷: 34 期: 1 页: 70-76 出版年: APR 15 2012
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 185 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

2. New Trends in Impedimetric Biosensors for the Detection of Foodborne Pathogenic Bacteria
作者: Wang, Yixian; Ye, Zunzhong; Ying, Yibin
SENSORS 卷: 12 期: 3 页: 3449-3471 出版年: MAR 2012
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 96 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

排序方式: 日期 被引频次 使用次数 更多

第 1 页, 共 18 页

选择页面 保存为其他文件格式 添加到标记结果列表

创建引文报告 分析检索结果

1. Fabrication of cobalt ferrite/cobalt sulfide hybrid nanotubes with enhanced peroxidase-like activity for colorimetric detection of dopamine
作者: Yang, Zezhou; Zhu, Yun; Chi, Maoqiang; 等.
JOURNAL OF COLLOID AND INTERFACE SCIENCE 卷: 511 页: 383-391 出版年: FEB 1 2018
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#) 被引频次: 1 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

2. Free-standing Plastic electrodes: Formulation, electrochemical characterization and application to dopamine detection
作者: Marsilia, Massimiliano; Susmel, Sabina
SENSORS AND ACTUATORS B-CHEMICAL 卷: 255 页: 1087-1096 子辑: 1 出版年: FEB 2018
被引频次: 1 (来自 Web of Science 的核心合集) 使用次数

如何查某篇论文的被引次数

检索 返回检索结果 我的工具 ▾ 检索历史 标记结果列表 1

施引文献: 175
(来自 Web of Science 核心合集)

对于: Simultaneous determination of ascorbic acid, dopamine and uric acid using high-performance screen-pr ...
[更多内容](#)

被引频次计数

190 所有数据库

- 185 Web of Science 核心合集
 - 48 BIOSIS Citation Index
 - 7 中国科学引文数据库
 - 0 Data Citation Index 中的数据集
 - 0 Data Citation Index 中的出版物
 - 0 来自 Russian Science Citation Index
 - 1 SciELO Citation Index

[关闭其他的被引频次计数](#)

全部被引频次计数

190 检索范围 所有数据库

- 185 个出版物位于 Web of Science 核心合集 中
 - + 175 检索范围 Science Citation Index Expanded (SCIE)、Social Science Citation Index (SSCI) 和 Arts & Humanities Citation Index (A&HCI)
 - 4 检索范围 Emerging Sources Citation Index (ESCI)
 - 0 检索范围 Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S); Conference Proceedings Citation Index - Social Science & Humanities (CPCI-SSH)
 - + 6 检索范围 Book Citation Index- Science(BKCI-S); Book Citation Index- Social Sciences & Humanities(BKCI-SSH)

48 个出版物位于 BIOSIS Citation Index 中

7 个出版物位于 中国科学引文数据库 中

0 个数据集位于 Data Citation Index 中

0 个出版物位于 Data Citation Index 中 [i](#)

0 个出版物位于 Russian Science Citation Index 中

1 个出版物位于 SciELO Citation Index 中

被引参考文献检索（引文检索）

- 对引用文献进行分析有助于解决以下一些问题：
- 了解哪个作者引用了您选定的论文的次数最多，从而确定谁在延续跟踪并从事这一领域的研究工作？
- 了解引用了您选定的论文的文献主要以什么文献类型进行发表？
- 了解哪个机构最经常引用您感兴趣的研究论文？
- 了解引用了您选定的文献的主要语种是什么？
- 了解您选定的文献的引文主要发表在什么时间，从而显示这篇文章被引用的时间趋势？
- 了解您选定的文献经常被哪些杂志所引用，以便您选择您未来发表论文的投稿方向？
- 了解一篇论文被不同领域的研究论文引用的状况从而了解该课题研究的学科交叉趋势？

作者的被引情况

Web of Science InCites Journal Citation Reports Essential Science Indicators EndNote Publons 登录 帮助 简体中文

Web of Science

Clarivate Analytics

检索 我的工具 检索历史 标记结果列表 1

选择数据库 Web of Science 核心合集 进一步了解

加入同行审阅周的评审人问题社区

基本检索 **被引参考文献检索** 高级检索 + 更多内容

查找引用个人著作的文献。

第 1 步: 输入有关被引著作的信息。各字段用布尔逻辑运算符 AND 相组配。

* 注意: 输入与其他字段相组配的卷、期或页可能会降低检索到的被引参考文献不同形式的数量。

ying yibin 被引作者 从索引中选择

示例: J Comp* Appl* Math* 被引著作 从索引中选择

查看缩写列表

示例: 1943 or 1943-1945 被引年份 检索

+ 添加另一字段 | 清除所有字段

作者的被引情况

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

第 2 步: 选择被引参考文献并单击“完成检索”。

提示: 查找被引参考文献的不同形式 (有时引用了同一文献的不同页面, 或者引用论文的不同部分)。

勾选后点击查看施引文献

查看被引参考文献检索教程。

引参考文献索引
考文献: 第 1 - 50 条, 共 239

第 1 页, 共 5 页

选择	被引作者	被引著作 [显示完整标题]	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**	查看记录
<input type="checkbox"/>	An, Zhengguang...Ying, Yibin + [显示所有作者]	IFIP ADV INF COMM TE	2011	344		737		1	
<input type="checkbox"/>	Chen, Ying...Ying, Yibin + [显示所有作者]	SCI AGR	2014	71	2	126	10.1590/S0103-90162014000200006	4	查看记录 在 Web of Science 核心合集中
<input type="checkbox"/>	Cheng, Fang + [显示所有作者]	J Zhejiang Univ Sci	2004	5	6	663	10.1631/jzus.2004.0663	5	
<input type="checkbox"/>	Cheng Fang...Ying YiBin + [显示所有作者]	Rice Science	2005	12	1	13		4	
<input type="checkbox"/>	Fan, Kai... + [显示所有作者]								

对被引次数较高的论文的施引文献再分析, 得到前沿热点研究方向

检索结果: 56

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (ying yibin) ...
更多内容

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果案内检索...

出版年

- 2016 (122)
- 2015 (119)
- 2017 (106)
- 2014 (97)
- 2012 (60)

更多选项/分类...

精炼

Web of Science 类别

- FOOD SCIENCE TECHNOLOGY (172)
- CHEMISTRY ANALYTICAL (145)
- ELECTROCHEMISTRY (72)
- ...

排序方式: 被引频次 (降序) 第 1 页, 共 5 页

选择页面 保存为其他文件格式 添加到标记结果列表

1. Recent Advances and Applications of Hyperspectral Imaging for Fruit and Vegetable Quality Assessment

作者: Lorente, D.; Aleixos, N.; Gomez-Sanchis, J.; 等.
FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY 卷: 5 期: 4 页: 1121-1142 出版年: MAY 2012

出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 186
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

2. Near-infrared hyperspectral imaging for predicting colour, pH and tenderness of fresh beef

作者: ElMasry, Gamal; Sun, Da-Wen; Allen, Paul
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING 卷: 110 期: 1 页: 127-140 出版年: MAY 2012

出版商处的全文 查看摘要

被引频次: 161
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

3. Ionic Liquids in Analytical Chemistry: Fundamentals, Advances, and Perspectives

作者: Ho, Tien D.; Zhang, Cheng; Hantao, Leandro W.; 等.
ANALYTICAL CHEMISTRY 卷: 86 期: 1 特刊: SI 页: 262-285 出版年: JAN 7 2014

出版商处的全文

被引频次: 157
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

4. Probing Liquid/Solid Interfaces at the Molecular Level

作者: Zaera, Francisco
CHEMICAL REVIEWS 卷: 112 期: 5 页: 2920-2986 出版年: MAY 2012

出版商处的全文

被引频次: 145
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

5. Qualitative and quantitative analysis of lignocellulosic biomass using infrared techniques: A mini-

被引频次: 112

某篇论文的被引情况

检索 Web of Science™ 核心合集

我的工具 检索历史 标记结果列表

欢迎使用全新的Web of Science! 查看快速入门教程。

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

第1步: 输入有关被引著作的信息。各字段用布尔逻辑运算符 AND 相组配。

*注意: 输入与其他字段相组配的卷、期或页可能会降低检索到的被引参考文献不同形式的数量。

Sandler A 被引作者

Paclitaxel-carboplatin alone or with bevacizumab for non-small-cell lung ca 被引标题

the new england journal of medicine 被引著作

查看缩写列表 + 添加另一字段 | 清除所有字段

查看被引参考文献检索教程。

被引文献作者
被引标题
被引著作

时间跨度

- 所有年份
- 从 1900 至 20

更多设置

Web of Science 核心合集: 引文索引

- Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今
- Social Sciences Citation Index (SSCI) --1900年至今
- Arts & Humanities Citation Index (A&HCI) --1975年至今



录入信息时需注意缩写情况, 比如

- 人名: 姓是全拼+名是首字母缩写;
- 刊物在WOS中对应缩写: 比如EVALUATION & THE HEALTH PROFESSIONS对应为EVAL HEALTH PROF

论文的被引情况

被引参考文献检索

查找引用个人著作的文献。

第 2 步: 选择被引参考文献并单击“完成检索”。

提示: 查找 被引参考文献的不同形式 (有时引用了同一文献的不同页面, 或者引用论文不正确)。

查看被引参考文献。

被引参考文献索引

参考文献: 第 1 - 1 条, 共 1

第 1 页, 共 1

通过引文分析可以直观了解一篇论文被哪些机构、哪些期刊、哪些作者引用

选择	被引作者	被引著作 [显示完整标题]	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**	查看记录
<input type="checkbox"/>	Sandler, Alan + [显示所有作者]	NEW ENGL J MED	2006	355	24	2542	10.1056/NEJMoa061884	2831	查看记录 在 Web of Science 核心合集 中
选择	被引作者	被引著作	出版年	卷	期	页	标识符	施引文献**	查看记录

选择页面 全选* 全部清除 完成检索

通过语种和文献类型限制检索结果:

All languages	All document types
English	Article
Afrikaans	Abstract of Published Item
Arabic	Art Exhibit Review

**“全选”向被引参考文献检索添加前 500 个匹配项, 而非所有匹配项。

** 施引文献计数适用于所有专辑和所有年份, 并非仅适用于当前的专辑和年份限制。

论文的被引情况（施引文献）

The image shows a screenshot of a Web of Science search results page. The search results are sorted by '出版日期 (降序)' (Publication Date, Descending). A dropdown menu is open, showing various sorting options, with '被引频次 (降序)' (Citations, Descending) highlighted in an orange box. A red arrow points from the highlighted option down to the citation counts on the right side of the results list.

检索结果: 2,736
(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 被引作者: (Sandler A) AND 被引标题: (Paclitaxel-carboplatin al one or with bevacizumab for non-small-cell lung cancer) AND 被引著作: (the new england journal of medicine) ...[更多内容](#)

[创建跟踪服务](#)

精炼检索结果

在如下结果集内检索...

Web of Science 类别

- ONCOLOGY (1,817)
- RESPIRATORY SYSTEM (357)
- PHARMACOLOGY PHARMACY (322)
- MEDICINE RESEARCH EXPERIMENTAL (123)
- MEDICINE GENERAL INTERNAL (87)

[更多选项/分类...](#) [精炼](#)

文献类型

- ARTICLE (1,727)
- REVIEW (829)
- EDITORIAL MATERIAL (136)
- PROCEEDINGS PAPER (78)
- LETTER (28)

[更多选项/分类...](#)

排序方式: **出版日期 (降序)** 第 1 页, 共 274 页

添加到标记结果列表

分析检索结果
[创建引文报告](#)

被引频次: 0
(来自 Web of Science 的核心合集)

1. **...wing surgery and perioperative chemotherapy: s (IFCT-0702: A randomized phase 3 final results stu**
Marie, Patrick; 等.
: AUG 2015

2. **...b in combination with docetaxel or S-1 in patients w**
...viously treated with platinum based chemotherap
ru; 等.
: AUG 2015

3. **Renal insufficiency is the leading cause of double maintenance (bevacizumab and pemetrexed) discontinuation for toxicity to advanced non-small cell lung cancer in real world setting**
作者: Sassier, Marion; Dugue, Audrey Emmanuelle; Clarisse, Benedote; 等.
LUNG CANCER 卷: 89 期: 2 页: 161-166 出版年: AUG 2015
[SFX](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

4. **Perioperative and Maintenance Therapy After First-Line Therapy as Paradigms for Drug Discover in Urothelial Carcinoma**
作者: Hoffman-Censits, Jean; Wong, Yu-Ning
CLINICAL GENITOURINARY CANCER 卷: 13 期: 4 页: 302-308 出版年: AUG 2015
[SFX](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

5. **Maintenance pazopanib versus placebo in Non-Small Cell Lung Cancer patients non-progressive after first line chemotherapy: A double blind randomised phase III study of the lung cancer group, EORTC 08092 (EudraCT: 2010-018566-23, NCT01208064)**
作者: O'Brien, Mary E. R.; Gaafar, Rabab; Hasan, Baktiar; 等.
团体作者: EORTC-LOG
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER 卷: 51 期: 12 页: 1511-1528 出版年: AUG 2015
[SFX](#) [出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

论文的被引情况（对施引文献进行进一步分析）

检索结果: 2,736
(来自 Web of Science 的核心合集)

排序方式: 被引频次(降序)

第 1 页, 共 274 页

您的检索: 被引作者: (Sandler A AND 被引标题: (Paclitaxel-carboplatin one or with bevacizumab for non-cell lung cancer) AND 被引著作: new england journal of medicine) ...
[更多内容](#)

创建跟踪服务

精炼检索结果

在如下结果框内检索...

Web of Science 类别

- ONCOLOGY (1,817)
- RESPIRATORY SYSTEM (357)
- PHARMACOLOGY PHARMACY (322)
- MEDICINE RESEARCH EXPERIMENTAL (123)
- MEDICINE GENERAL INTERNAL (87)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- ARTICLE (1,727)
- REVIEW (829)
- EDITORIAL MATERIAL (130)
- PROCEEDINGS PAPER (79)
- LETTER (26)

更多选项/分类...

紫杉醇加贝伐珠单抗与单用紫杉醇治疗转移性乳腺癌

分析检索结果
创建引文报告

<input type="checkbox"/> 1. Paclitaxel plus bevacizumab versus paclitaxel alone for metastatic breast cancer 作者: Miller, Kathy; Wang, Molin; Gralow, Julie; 等. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE 卷: 357 期: 26 页: 2688-2676 出版年: DEC 27 2007 S-F-X 出版商处的全文 查看摘要	被引频次: 1,577 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文
<input type="checkbox"/> 2. Phase III study comparing cisplatin plus gemcitabine with cisplatin plus pemetrexed in chemotherapy-naive patients with advanced-stage non-small-cell lung cancer 作者: Scagliotti, Giorgio Vittorio; Parikh, Purvish; von Pawel, Joachim; 等. 会议: 14th European Cancer Conference (ECCO 14) 会议地点: Barcelona, SPAIN 会议日期: SEP 23-27, 2007 会议赞助商: European Canc Org JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY 卷: 26 期: 21 页: 3543-3551 出版年: JUL 20 2008 S-F-X 出版商处的全文 查看摘要	被引频次: 1,266 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文
<input type="checkbox"/> 3. The resurgence of platinum-based cancer chemotherapy 作者: Kelland, Lloyd NATURE REVIEWS CANCER 卷: 7 期: 8 页: 573-584 出版年: AUG 2007 S-F-X 出版商处的全文 查看摘要	被引频次: 1,252 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文
<input type="checkbox"/> 4. Bevacizumab plus interferon alfa-2a for treatment of metastatic renal cell carcinoma: a randomised, double-blind phase III trial 作者: Escudier, Bernard; Pluzanska, Anna; Koralewski, Piotr; 等. 团体作者: AVOREN Trial Investigators LANCET 卷: 370 期: 9605 页: 2103-2111 出版年: DEC-JAN 2007 S-F-X 出版商处的全文 查看摘要	被引频次: 1,149 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文
<input type="checkbox"/> 5. Bevacizumab in combination with oxaliplatin-based chemotherapy as first-line therapy in metastatic colorectal cancer: A randomized phase III study 作者: Saltz, Leonard B.; Clarke, Stephen; Diaz-Rubio, Eduardo; 等. 会议: 43rd Annual Meeting of the American-Society-of-Clinical-Oncology 会议地点: Chicago, IL 会议日期: JUN 01-05, 2007 会议赞助商: Amer Soc Clin Oncol JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY 卷: 26 期: 12 页: 2013-2019 出版年: APR 20 2008 S-F-X 出版商处的全文 查看摘要	被引频次: 1,125 (来自 Web of Science 的核心合集) 高被引论文

关于选题、投稿期刊信息等

- 对于刚刚接触的一个方向，查文献建议按研究领域（相近的）的文献分组
- 在刚才的几组文献中，有些文献出现了好几次。这类重点文献建议仔细阅读（学科有交叉）
- 找到自己感兴趣的方向后，再来做新一轮分析

2014 (443)

2013 (363)

[更多选项/分类...](#)

精炼

Web of Science 类别

MATERIALS SCIENCE PAPER WOOD (394)

MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (280)

FORESTRY (238)

PLANT SCIENCES (208)

POLYMER SCIENCE (178)

[更多选项/分类...](#)

精炼

- MATERIALS SCIENCE PAPER WOOD (394)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (280)
- FORESTRY (238)
- PLANT SCIENCES (208)
- POLYMER SCIENCE (178)
- ENERGY FUELS (149)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (146)
- CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (141)
- BIOTECHNOLOGY APPLIED MICROBIOLOGY (135)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (121)
- ENGINEERING CHEMICAL (119)
- MATERIALS SCIENCE TEXTILES (118)
- ENGINEERING CIVIL (102)
- CHEMISTRY PHYSICAL (101)
- FOOD SCIENCE TECHNOLOGY (99)
- AGRICULTURAL ENGINEERING (98)
- CONSTRUCTION BUILDING TECHNOLOGY (92)
- ECOLOGY (89)
- BIOCHEMISTRY MOLECULAR BIOLOGY (85)
- MATERIALS SCIENCE COMPOSITES (82)
- CHEMISTRY APPLIED (81)
- ZOOLOGY (74)
- PHYSICS APPLIED (71)
- AGRONOMY (64)
- ENGINEERING ENVIRONMENTAL (54)
- CHEMISTRY ANALYTICAL (52)
- GENETICS HEREDITY (47)
- GREEN SUSTAINABLE SCIENCE TECHNOLOGY (46)
- ELECTROCHEMISTRY (45)

- AGRICULTURE MULTIDISCIPLINARY (33)
- SPECTROSCOPY (33)
- WATER RESOURCES (33)
- BIOLOGY (27)
- ENGINEERING MULTIDISCIPLINARY (27)
- METALLURGY METALLURGICAL ENGINEERING (27)
- THERMODYNAMICS (26)
- CHEMISTRY ORGANIC (24)
- ENTOMOLOGY (23)
- MECHANICS (23)
- BIODIVERSITY CONSERVATION (22)
- GEOSCIENCES MULTIDISCIPLINARY (22)
- VETERINARY SCIENCES (22)
- NUTRITION DIETETICS (21)
- MEDICINE RESEARCH EXPERIMENTAL (20)
- METEOROLOGY ATMOSPHERIC SCIENCES (19)
- REMOTE SENSING (18)
- MATERIALS SCIENCE BIOMATERIALS (17)
- MATERIALS SCIENCE COATINGS FILMS (17)
- HORTICULTURE (16)
- PHARMACOLOGY PHARMACY (16)
- AGRICULTURE DAIRY ANIMAL SCIENCE (14)
- CELL BIOLOGY (14)
- CHEMISTRY MEDICINAL (13)
- ENGINEERING MECHANICAL (13)
- TOXICOLOGY (13)
- IMAGING SCIENCE PHOTOGRAPHIC TECHNOLOGY (12)
- MYCOLOGY (12)
- MARINE FRESHWATER BIOLOGY (11)

- INTEGRATIVE COMPLEMENTARY MEDICINE (9)
- MATERIALS SCIENCE CERAMICS (9)
- ENGINEERING BIOMEDICAL (8)
- ORNITHOLOGY (8)
- ANTHROPOLOGY (7)
- BEHAVIORAL SCIENCES (7)
- BIOCHEMICAL RESEARCH METHODS (7)
- CHEMISTRY INORGANIC NUCLEAR (7)
- FISHERIES (7)
- IMMUNOLOGY (7)
- INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (7)
- RHEUMATOLOGY (7)
- ACOUSTICS (6)
- BIOPHYSICS (6)
- ENVIRONMENTAL STUDIES (6)
- GEOCHEMISTRY GEOPHYSICS (6)
- NEUROSCIENCES (6)
- PHYSIOLOGY (6)
- SURGERY (6)
- CLINICAL NEUROLOGY (5)
- CRYSTALLOGRAPHY (5)
- ENGINEERING MANUFACTURING (5)
- MEDICINE GENERAL INTERNAL (5)
- PALEONTOLOGY (5)
- PHYSICS ATOMIC MOLECULAR CHEMICAL (5)
- PHYSICS MULTIDISCIPLINARY (5)
- PUBLIC ENVIRONMENTAL OCCUPATIONAL HEALTH (5)
- GEOGRAPHY PHYSICAL (4)
- PARASITOLOGY (4)

了解期刊的影响因子

全文选项 查找全文 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表 第 1 条, 共 4,951 条

Matching for the MICA-129 polymorphism in hematopoietic transplantation

作者: Fuerst, D (Fuerst, Daniel)^[1,2,3]; Neuchel Gramatzki, M (Gramatzki, Martin)^[6]; Wagner, I (Pfreundschuh, Michael)^[10]; Einsele, H (Einsele, Hans-Joachim)

BLOOD
卷: 128 期: 26 页: 3169-3176
DOI: 10.1182/blood-2016-057163
出版年: DEC 29 2016
[查看期刊影响](#)

摘要
Major histocompatibility complex class I polypeptide killer (NK) cells, gamma delta-T cells, and NKT cell incidence, and the MICA-129 (met/val) dimorphism (uHSCT). We investigated the effect of MICA mismatch and donors were high-resolution HLA-typed and r cases matched and mismatched for MICA and M mortality (NRM), relapse-incidence (RI), and GVHD (MICA mismatched 10/10, 9.2% [n = 127]; 9/10, 8/10, 17.2% [n = 27]). Adverse OS was observed [CI], 1.22-2.57; P = .003). MICA-129 mismatches 2.50; P = .001). Higher rates of aGVHD were seen Prospective typing of patients and donors in unre outcome for this small but high-risk subgroup.

关键词

BLOOD

影响因子
13.164 **10.891**
2016 5年

JCR® 类别	类别中的排序	JCR 分区
HEMATOLOGY	2/70	Q1

数据来自第 2016 版 *Journal Citation Reports*

出版商
AMER SOC HEMATOLOGY, 2021 L ST NW, SUITE 900, WASHINGTON, DC 20036 USA

ISSN: 0006-4971
eISSN: 1528-0020

研究领域
Hematology

Bogunia-Kubik, Katarzyna. From genetic single candidate gene studies

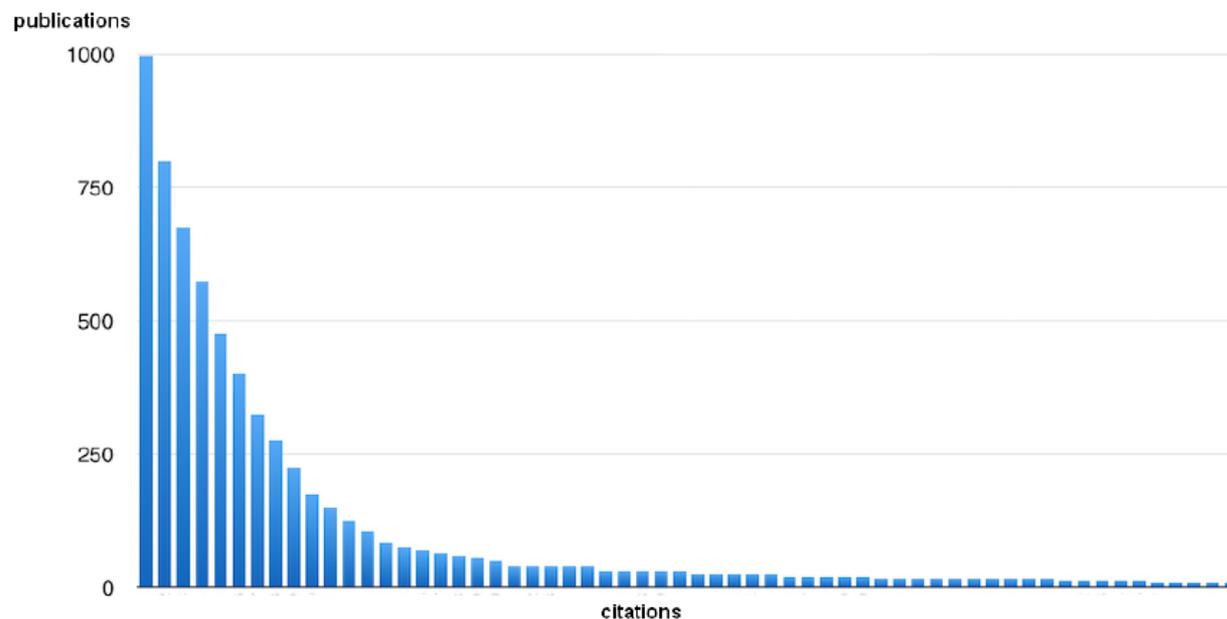
了解期刊的影响因子

- 期刊影响因子的本质是期刊论文的篇均被引频次
- 2015年的影响因子=（期刊2013年和2014年发表的论文在2015年的总被引频次）/（期刊2013年和2014年发表的论文数）

影响因子用以科研评价的局限性

- 期刊影响因子高并不意味着期刊中所有论文的被引频次都高。
- 影响因子依赖于文献类型，综述类期刊的影响因子通常较高。
- 影响因子依赖于学科，不宜进行跨学科比较

同一期刊内论文被引频次的分布



少数论文贡献了总被引频次的绝大部分（80/20原则）



期刊影响力的跨学科比较

- 影响因子分区

同学科中影响因子位于前**25%**，第一分区

同学科中影响因子位于前**25%-50%**，第二分区.....

- 影响因子百分位数

如果一种期刊的百分数为**90%**，则其影响力超过了同学科**90%**的期刊



四、ESI分析评价工具

ESI及其特点

- ESI（Essential Science Indicators，基本科学指标），定量分析研究绩效的工具。
- 来自Web of science核心合集（SCI和SSCI）的近12000种期刊上的近11年的滚动数据（只统计论文、综述）。
- 最主要功能是基于研究机构（或大学）、科学家、国家（或地区）及学术期刊的研究成果数量和影响力指标和排名。
- 揭示高被引论文、热点论文和研究前沿。

ESI的特点

- **近11年滚动数据**：以10年为1个周期对全球所有大学及科研机构的SCI、SSCI论文及其引用情况等**进行统计和比较**。
- **数据每两个月更新（每年6次）**：每年3月开始单月的月初更新数据，数据量分别是11年数据、10年2个月数据，10年4个月数据，10年6个月数据，10年8个月数据，10年10个月数据，每年3月份更新的数据时间最长，为前11年的数据，5月份更新的数据时间最短为前10年2个月的数据。更新后上次的数据不再保留。
- **22个学科领域**：每一种期刊按照其主要研究方向分为21个学科大类，将不易归类的集合为一个**大类（综合交叉学科）**。
- **所有排名都根据论文的被引用频次**。

ESI的特点

- ESI以国际学术论文为基础、数据来源权威客观、领域齐全、计量指标比较公正、数据更新及时，因而其评估体系具有较高的国际可比性和国际认可度，成为当今全球公认用以评价大学和科研机构**国际学术水平和学科发展水平**的重要参照，也是衡量学科是否达到世界一流学科的重要标尺。

ESI学科分类

- ESI学科分类具有唯一性，一种SCI或SSCI收录期刊只能归属一个ESI学科（综合交叉学科例外），同样一篇文章也只能归入一个学科。而Web of Science将每一种SCI或SSCI收录期刊分配到多个学科。

例如：

- 1、**Food Chemistry** 《食品化学》在ESI学科分类归到农业科学，而在Web of Science将该期刊分别分配在三个学科（Web of Science 类别 :Chemistry Applied; Food Science & Technology; Nutrition & Diete）
- 2、**Aquacultural Engineering** 《水产养殖工程》在ESI学科分类归到植物与动物科学，而在Web of Science将该期刊分别分配在二个学科（Web of Science 类别:Agricultural Engineering; Fisheries）

ESI22个学科领域

Agricultural Sciences	农业科学
Biology & Biochemistry	生物学与生物化学
Chemistry	化学
Clinical Medicine	临床医学
Computer Science	计算机科学
Economics & Business	经济学与商学
Engineering	工程学
Environment/Ecology	环境与生态科学
Geosciences	地学
Immunology	免疫学
Materials Science	材料科学
Mathematics	数学
Microbiology	微生物学
Molecular Biology & Genetics	分子生物学与遗传学
Multidisciplinary	综合交叉学科
Neuroscience & Behavior	神经与行为科学
Pharmacology & Toxicology	药理学与毒理学
Physics	物理学
Plant & Animal Science	植物与动物科学
Psychiatry/Psychology	心理学与精神病学
Social Sciences, general	一般社会科学
Space Science	空间科学

ESI主要评价指标

- **ESI学科排名：**以10年为1个周期，将全球所有科研机构按22个学科近11年论文的总被引频次进行排序，按论文被引频次的高低排出22个学科领域中居世界前1%的研究机构，即俗称某机构有某ESI学科。
- **ESI综合排名：**有学科进入ESI排名即可进入ESI国际综合排名
- **ESI高被引论文（Highly Cited Papers）：**对全球所有高校和科研机构近11年的SCI和SSCI论文数据进行统计，同年同学科领域发表的论文按照被引用次数由高到低进行排序，居全球前1%的论文。
- **热点论文（Hot Papers）：**指最近两年内发表且被引频次在最近两个月内排名达到各学科领域的前0.1%的论文。热点论文是在出版后快速得到较高被引的论文，代表该学科领域当前的研究。
- 高被引论文和热点论文是一个反映机构产出优秀科研成果情况以及把握国际学术前沿和热点的指标。

ESI主要评价指标

研究前沿 (Research Fronts)：是一组高被引论文，是通过聚类分析确定的核心论文。论文之间的共被引关系表明这些论文具有一定的相关性，通过聚类分析方法测度高被引论文之间的共被引关系而形成高被引论文的聚类，再通过对聚类中论文题目的分析形成相应的研究前沿。

ESI高被引期刊：近11年各学科被引次数排名前50%的期刊。

高被引科学家 (Highly Cited Researchers)：“高被引科学家”是由美国科睿唯安公司开创的全球性科学家荣誉名单，是根据近11年各学科的ESI高被引论文作者，根据一定的算法进行综合排名分析所得。每年精选出在21个ESI学科领域内发表了大量的高被引论文的科研学者们。据此发布了《某年全球最具影响力的科研精英》。入选“高被引科学家”名单意味着这些学者在其所研究领域具有世界级影响力，其科研成果为该领域发展作出了重大贡献。

在上海交大的大学学术排名占25%的权重，很多学校把培育高被引科学作为发展目标之一。

ESI主要评价指标

通过ESI能够：

- 查询某研究机构进入ESI全球前1%的学科领域及国际排名；
- 查询近11年来累计引用次数进入22个学科领域前1%的机构，并可检索某研究领域各研究机构的论文产出、影响力和排名情况，还可评估潜在合作国家与机构；
- 查询22个研究领域被引次数排前50%的期刊；
- 通过ESI热门论文的检索，可及时获知各领域内近期最关注的话题与论文；
- 通过共引分析方法，揭示各个学科当前的研究前沿；
- 查询客观的科研绩效基准值。

ESI在大学评价和学科评估的作用

2016中国大学排行榜700强

中国校友会网《2016中国大学评价研究报告》

评价指标：2016中国大学排行榜评价指标体系、计算方法和数据来源

综合排名：中国大学700强 民办大学100强 独立学院300强

大学分类：2016中国研究型大学排行榜 2016中国一流大学排行榜

国际化榜：2016中国大学国际化水平排行榜 2016中国大学世界排行榜 2016中国最受外国政要青睐排行榜

科学贡献：国家教学成果奖排行榜 国家科技奖励排行榜 国家社科奖励排行榜 中国专利奖排行榜 标准创新贡献奖排行榜

ESI高被引论文排行榜 最具影响力百篇学术论文排行榜 CELL、Nature&Science论文排行榜

ESI热点论文排行榜 最具影响力论文排行榜 大学自然指数排行榜

社会影响：2016中国大学校友捐赠排行榜 2016中国大学社会服务排行榜

分类排名：综合类 理工类 财经类 师范类 医药类 政法类 军事类 体育类

星级排名：世界知名高水平大学(七星级) 中国顶尖大学(六星级) 中国知名高水平大学(五星级) 中国知名大学(四星级) 中国知名大学(三星级)

2016中国最佳大学排行榜

单项排名：2016中国最佳大学排行榜 2016中国最佳大学城市排行榜 2016中国各地区最佳大学排行榜 2016中国自主招生大学排行榜

分省排名：东北地区(黑龙江 吉林 辽宁) 华北地区(北京 河北 内蒙古 山西 天津) 华东地区(安徽 福建 江苏 江西 山东 上海 浙江)

科学贡献
ESI高被引论文
ESI热点论文

ESI在大学评价和学科评估的作用

中国科学评价研究中心 《中国一流大学排名》

一级指标	二级指标	三级指标
办学资源	基本条件	1. 校舍总面积
		2. 生均校舍面积
		3. 仪器设备总额
		4. 生均仪器设备额
		5. 图书总量
		6. 生均图书量
	教育经费	7. 教育经费支出总额
		8. 生均教育经费支出额
	教师队伍	9. 中科院院士与工程院院士
		10. 杰出人才(长江学者、跨世纪人才、高校青年教师奖)
		11. 博士生导师数
		12. 高级职称教师占教师总数比例(%)
		13. 生师比
	优势学科	14. 博士点数
		15. 硕士点数
		16. 国家级重点学科数
		17. 特色专业
科学研究	科研产出	33. 专利申请与授权数
		34. SCI, SSCI, A&HCI收录论文数
		35. EI, ISTIP, ISSHP收录论文数
		36. CSTPC, CSSCI收录论文数
		37. 社会科学专著(部)
		38. 获国家最高科学、自然、发明、进步、教育部人文社科奖
		39. Science, Nature论文, ESI顶尖论文数
	成果质量	40. 标志性精品成果
		41. SCI, SSCI, A&HCI被引次数
		42. CSTPC, CSSCI被引次数
	科研项目与经费	43. 国家自然科学基金项目数
		44. 国家社科基金项目数
		45. 省部级科研项目数
	效率与效益	46. 当年科研成果
		47. 人均产出率
	48. 万元产出率	
	一级指标	二级指标
学校声誉	学校声誉	49. 学术声誉
		50. 网络影响力

科学研究
ESI, SCI, SSCI,
A&HCI, CPCI...

武汉大学中国科学评价研究中心(RCCSE)在综合各项世界大学排名的基础上,提出了世界一流学科的参考标准。该标准主要采纳ESI学科评价数据,即某ESI学科全球排名进入到前10%以内,就是世界一流学科。具体可划分为三个档次:某学科排名进入ESI全球排名前1%(含1%)为世界顶尖学科,1%-5%(含5%)为世界高水平著名学科,5%-10%(含10%)为世界高水平知名学科。

ESI在大学评价和学科评估的作用

教育部学位中全国学科评估指标体系中单独将**ESI**高被引论文的发表情况作为参评学科的额外权重（**中国版ESI高被引论文：高被引论文+ESI学科百分位前3%论文**）；教育部“985工程”二期总结将**ESI**学科数作为其中一个考量指标。

教育部 财政部关于印发高等学校创新能力提升计划实施方案的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委）、财政厅（局），
（局），教育部直属各高等学校：

3. 评审要求。

除上述申报条件中提出的共性要求外，针对不同类型协同创新中心，设定具有针对性、特色化的评审标准。

（1）面向科学前沿的协同创新中心。

——符合科技前沿发展的趋势，且我国在该方向的研究具有较好基础。协同创新体组建合理，能够代表我

为落实《教育部

（简称“2011计划”）

你们，请按照执行。

——牵头高校以及主要参与高校，依托的主体学科原则上应进入ESI学科排名的前1%，并建有国家重点实验室、国家科学研究中心或优秀类教育部重点实验室。

育有优秀的高水平和人才。

——牵头高校以及主要参与高校，依托的主体学科原则上应进入ESI学科排名的前1%，并建有国家重点实验室、国家科学研究中心或优秀类教育部重点实验室。

（2）面向文化传承创新的协同创新中心。

——符合国家文化体制改革的要求和文化事业发展的重点规划，充分体现社会主义核心价值观体系建设和提升国家文化软实力、增强中华文化国际影响力、推动人类文明进步的根本需求。协同创新体组建合理，能够代表我国该方向的最高学术和人才培养水平。

——结合哲学社会科学研究特色，在人员聘用考评、人才培养以及管理运行等方面开展了卓有成效的体制机制改革，建立了跨学科、跨高校乃至跨部门、跨地区的协同机制。

——已吸引和集聚了一批国内外一流的人才与团队，结构合理，规模适度，任务明确，分工具体。主要负责人具有较高学术威望、较强的开拓意识和组织协调能力。

——牵头高校以及主要参与高校，在该方向上应具有较强的学术积淀和较明显的学科优势，依托的主体学

各地方、高校以及相关部门要认真学习“2011计划”重大需求，结合自身优势与特色，积极组织开展多种形式合理选择协同创新方向，积极联合国内外优势创新力量，利实施奠定基础。

附件：[“高等学校创新能力提升计划”实施方案。](#)



您的位置: 首页 - 教育展望

浙江省教育厅关于印发《浙江省高等教育“十三五”发展规划》的通知

(二) 加强学科专业建设。实施“一流学科建设工程”。瞄准学术前沿，聚焦国内一流，对接区域经济发展，统筹学校内外部资源，以一级学科为单位，重点支持建设一批有望成为国内领先、国际先进的学科，择优培育一批对接重大发展战略、有跻身国内先进行列基础的学科。到2020年，有40个左右学科进入全国前10%、100个左右学科进入全国前30%，争取省属高校ESI前1%取得突破，一批学科进入ESI全球前1%，若干学科名列全国前3位。

浙江省“十三五”期间高等教育事业发展

主要预期指标

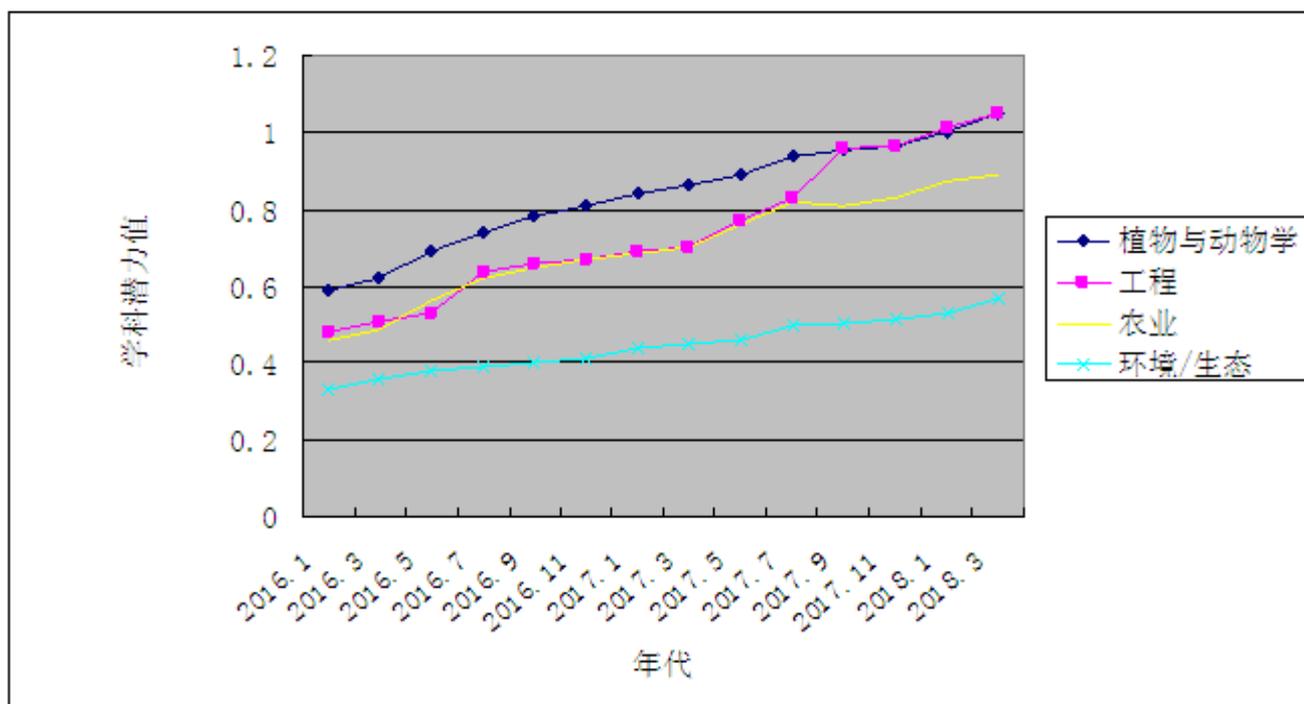
序号	指标	单位	2015年	2020年	
1 ^①	在学总规模	万人	148	159	
2 ^②	在校生	万人	133	144	
3	其中：研究生	万人	6.35	8	
4	毛入学率	%	56	62	
5	普通高校在校生中留学生比例	%	2.5	4	
6	本科高校专任教师中博士学位比例	%	45	60	
	高职高专院校专任教师中硕士学位比例	%	60	75	
7 ^③	专任教师访学（研修）3个月及以上比例	研究生培养高校	%	30	40
		其他本科高校	%	18	25
		高职高专院校	%	6	8
8	进入ESI全球前1%的学科数	个	34	50	
9	进入全国前10%的一级学科	个	25	40	
10	进入全国前30%的一级学科	个	52	100	
11	综合实力进入全国百强的高校	所	4	10	
12	中国大学教育地区竞争力进入全国名次	名	9	6	

浙江省高校一流学科建设目标—— 浙江理工大学为例

到2020年，建成一批高水平学科，形成理工优势突出、人文社科特色鲜明、多学科协调发展的办学格局，显著提升人才培养质量、科技创新能力、社会服务水平 and 国际化程度。**争取获批国家一流学科1个；ESI全球排名前5%学科1个、前1%学科3个；**学科排名位列国内前3的一级学科1个，位列全国前10%和30%的一级学科分别为5-6个、9-11个；新增一级学科或专业学位类别博士点3-5个。

浙江农林大学十三五ESI学科建设目标

- 植物与动物科学学科、工程学科、农业科学
- 后续发展学科：环境/生态学学科



四个优势学科潜力值变化趋势图

2018年5月浙江省高校进入ESI全球前1%情况

序号	学校名称	进入全球前1%学科领域数量	具体学科领域
1	浙江大学	18	微生物学、化学、植物/动物科学、农业科学、生物和生物化学、环境/生态学、计算机科、药理学及毒理学、免疫学、材料科学、物理、工程学、临床医学、分子生物学和遗传学、数学、一般社会科学、神经科学与行为学、地球科学
2	温州医科大学	4	临床医学、化学、药学与毒理学、 生物与生物化学(新增)
3	浙江工业大学	5	环境/生态学、化学、工程学、材料科学、 农业科学(新增)
4	浙江师范大学	4	数学、材料科学、 化学、工程学
5	杭州师范大学	3	化学、临床医学、 植物与动物科学(新增)
6	宁波大学	4	工程学、化学、材料科学、临床医学
7	浙江理工大学	3	材料科学、化学、 工程学
8	温州大学	1	化学
9	中国计量大学	2	工程学、 化学(新增)
10	杭州电子科技大学	2	工程学、 计算机(新增)
11	浙江农林大学	2	植物与动物科学、 工程学
12	浙江工商大学	1	农业科学
13	浙江中医药大学	1	临床医学

2018年5月农林高校进入ESI全球前1%情况

序号	学校名称	进入全球前1%学科数量	具体学科领域	学校名称	学校名称	进入全球前1%学科数量	具体学科领域
1	中国农业大学	10	农业科学、植物与动物科学、生物和生物化学、环境/生态学、化学、微生物学、工程学、分子生物学与遗传学、社会科学、药理学与毒理学、 临床医学（掉出）	12	浙江农林大学	2	植物与动物科学、工程学
2	南京农业大学	7	农业科学、植物与动物科学、环境/生态学、生物和生物化学、工程学、微生物学、分子生物学与遗传学	13	福建农林大学	2	植物与动物科学、农业科学
3	华中农业大学	7	植物与动物科学、农业科学、分子生物学和遗传学、生物和生物化学、化学、微生物学、环境/生态学	14	南京林业大学	1	工程学（新增）
4	西北农林科技大学	6	农业科学、植物与动物科学、环境/生态学、工程学、生物学与生物化学、化学	15	青岛农业大学	2	植物与动物科学、农业科学
5	华南农业大学	3	植物与动物科学、农业科学、化学	16	河南农业大学	2	农业科学、植物与动物科学
6	北京林业大学	5	植物与动物科学、农业科学、环境/生态学、工程学、化学	17	河北农业大学	1	农业科学
7	山东农业大学	2	植物与动物科学、农业科学	18	安徽农业大学	1	植物与动物科学
8	东北林业大学	4	植物与动物科学、农业科学、化学学科、 材料科学（新增）	19	云南农业大学	1	植物与动物科学
9	四川农业大学	2	植物与动物科学、农业科学	20	沈阳农业大学	1	农业科学
10	东北农业大学	2	植物与动物科学、农业科学	21	内蒙古农业大学	1	农业科学
11	湖南农业大学	2	农业科学、植物与动物科学				

ESI数据库的使用（查某学科入围机构及排名情况）

Top Papers by Institutions

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers [Show Visualization +](#)

Report View by Selection [Customize](#)

Total: 5777

	Institutions	Countries/Regions	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper
1	UNIV CALIF SYSTEM	USA	388,565	10,071,221	25.92
2	HARVARD UNIV	USA	206,098	6,636,920	32.20
3	CNRS	FRANCE	321,946	5,565,324	17.29
4	CHINESE ACAD SCI	CHINA MAINLAND	319,375	4,568,345	14.30
5	UNIV LONDON	ENGLAND	192,739	4,224,871	21.92
6	US DEPT HLTH HUMAN SERVICES	N/A	128,238	4,011,238	31.28
7	UNIV TEXAS SYS	USA	163,367	3,816,261	23.36
8	US DEPT ENERGY	USA	136,392	3,381,780	24.79
9	VA BOSTON HEALTHCARE	USA	102,572	3,350,838	32.76

Results List
Institutions

Filter Results By
Changing the filters will update the current filters.
[Add Filter »](#)

- Attributes ?
- Research Fields >
- Institutions >

Include Results For
Top Papers

[Clear](#) [Save Criteria](#)

ESI数据库的使用（查某学科入围机构及排名情况）

The screenshot displays the ESI database interface for 'Highly Cited Papers by Institutions'. The interface includes a navigation bar with 'Indicators', 'Field Baselines', and 'Citation Thresholds'. A sidebar on the left contains filters for 'Results List' (set to 'Institutions'), 'Filter Results' (with 'Agriculture' selected), and 'Include Results' (set to 'Highly Cited Papers'). A dropdown menu is open over the 'Filter Results' section, showing options for 'Attributes', 'Research Fields', 'Institutions', and 'Countries-Territories'. The main content area shows a table of results with columns for 'Institutions', 'Web of Science Documents', 'Cites', 'Cites/Paper', and 'Highly Cited Papers'. The table lists 8 institutions, with 'USDA (US DEPT AGR)' at the top. A 'Total: 6' is shown above the table. The interface also includes buttons for 'Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers', 'Show Visualization +', 'Report View by Selection', and 'Customize'.

Total: 6	4	Institutions	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Highly Cited Papers
1		USDA (US DEPT AGR)	14,479	165,845	11.45	218
2		INRA	6,714	85,619	12.75	123
3		CSIC	5,817	74,538	12.81	101
4		UNIV CALIF SYSTEM	4,590	62,984	13.72	124
5		CNRS	4,558	52,078	11.43	94
6		CHINESE ACAD SCI	5,371	47,859	8.91	59
7		WAGENINGEN UNIV & RES CTR	3,864	46,077	11.92	66
8		AGR AGRI FOOD CANADA	3,662	41,552	11.35	54

ESI数据库的使用（查某机构入围学科情况）

Top Papers by Research Fields

Results List
Research Fields

Filter Results By
Changing the filter field removes all current filters.
Add Filter »

- Attributes ?
- Research Fields »
- Authors »
- Institutions »
- Countries/Regions »

Include Results For
Top Papers

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Show Visualization +

Report View by Selection Customize

Total: 2	Research Fields	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Top Papers
1	CLINICAL MEDICINE	2,738,501	35,931,380	13.12	27,539
2	CHEMISTRY	1,723,412	25,358,457	14.71	17,189
3	PHYSICS	1,144,645	13,200,769	11.53	11,407
4	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	750,104	12,916,963	17.22	7,520

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Show Visualization +

Report View by Selection Customize

Total: 3	Research Fields	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Top Papers
1	PLANT & ANIMAL SCIENCE	476	2,799	5.88	4
2	ENGINEERING	177	2,345	13.25	17
0	ALL FIELDS	2,599	20,148	7.75	39

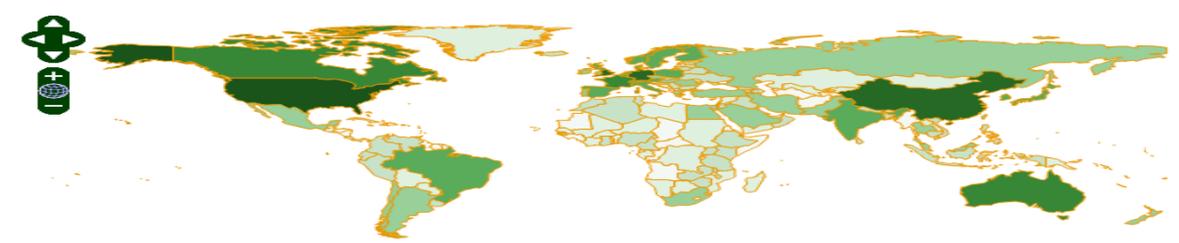
查某入围机构的高被引论文（下载）

Results List
Research Fields

Filter Results By
Changing the filter field removes all current filters.
Add Filter »
× ZHEJIANG AGR FORESTRY UNIV
zhejiang a
ZHEJIANG ACAD AGR SCI
Include Results For
Top Papers

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Hide Visualization



Report View by Selection Customize

Total:	Research Fields	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Top Papers
3					
1	PLANT & ANIMAL SCIENCE	476	2,799	5.88	4
2	ENGINEERING	177	2,345	13.25	17
0	ALL FIELDS	2,599	20,148	7.75	39

Indicators Documents



Papers by Research Field

Citation Trends

Documents

Filter Results By

Add Filter »

× ZHEJIANG AGR FORESTRY UNIV

Include Results For

Top Papers

Clear

Save Criteria

Sort By Citations

Customize Documents

1 - 10 of 39

1 FABRICATION OF EXFOLIATED GRAPHENE-BASED POLYPROPYLENE NANOCOMPOSITES WITH ENHANCED MECHANICAL AND THERMAL PROPERTIES

Times Cited: 221

By: SONG, PG; CAO, ZH; CAI, YZ; et al
Source: POLYMER 52 (18): 4001-4010 AUG 18 2011
Research Fields: CHEMISTRY

2 OPPORTUNITIES AND CHALLENGES FOR BIODIESEL FUEL

Times Cited: 212

By: LIN, L; ZHOU, CS; VITTAYAPADUNG, S; et al
Source: APPL ENERG 88 (4): 1020-1031 APR 2011
Research Fields: ENGINEERING

3 PHARMACEUTICALS AND PERSONAL CARE PRODUCTS (PPCPs): A REVIEW ON ENVIRONMENTAL CONTAMINATION IN CHINA

Times Cited: 190

ESI数据库的使用——查找、下载、利用TOP论文

■ 单击此处

Results List

Research Fields

Filter Results By ?

Changing the filter field removes all current filters.

Add Filter

× Engineering

Include Results For

Hot Papers

Clear Save Criteria

Sort By Citations

1 SOLAR CELL EFFICIENCY TABLE
By: GREEN, MA; EMERY, K; HISH
Source: PROG PHOTOVOLTAICS
Research Fields: ENGINEERING

2 A REVIEW ON BASIC DATA-DRIVEN
INDUSTRIAL PROCESS MONITORING
By: YIN, S; DING, SX; XIE, XC; et al
Source: IEEE TRANS IND ELECTRON
61 (11): 6418-6428 NOV 2014
Research Fields: ENGINEERING

3 DATA-BASED TECHNIQUES FOCUSED ON MODERN
INDUSTRY: AN OVERVIEW
By: YIN, S; LI, XW; GAO, HJ; et al
Source: IEEE TRANS IND ELECTRON 62 (1): 657-667 JAN 2015
Research Fields: ENGINEERING

4 DEEP LEARNING
By: LECUN, Y; BENGIO, Y; HINTON, G;
Source: NATURE 521 (7553): 436-444 MAY 28 2015
Research Fields: ENGINEERING

Hide Visualization

ESi Hot

Times Cited: 162

ESi Hot

Times Cited: 147

ESi Hot

Report View by Selection

Customize

Total:	Research Fields	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Hot Papers
1	ENGINEERING	1,107,572	7,395,539	6.68	227

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
WOS:000349061200	or	ROSETTA LANDER - PHILAE:ULAMEC, S;BIELACTA ASTRONAUT 16				FRANCE;GDEUTSCH 2NA-CNES;M					
WOS:000379370100	or	ATTITUDE RECONSTRUCTION HEINISCH, P;AUACTA ASTRONAUT 14				FRANCE;GETECH UNIVBRAUNSCHW					
WOS:000376658900	or	ANALYTICAL TREATMENT OF ROUHI, H;ANSARACTA MECH 227 (63				IRAN; UNIV GUILUNIV GUIL					
WOS:000337776500	or	TECHNOLOGIES FOR EXTENDIPEI, PC;WANG, APPL ENERG 128: 46				CHINA MAITSINGHUA TSING HUA					
WOS:000341335500	or	CLEAN SOLID BIOFUEL PRODZHAO, PT;SHEN, APPL ENERG 131: 26				CHINA MAICHINA UNICHINA UNI					
WOS:000343336600	or	WATER ADSORPTION DYNAMIC SANTAMARIA, S;APPL ENERG 134: 13				ITALY;RUSCNR, ITACNR;RUSS					
WOS:000348006700	or	OVERVIEW OF CURRENT DEVELLUO, X;WANG, JAPPL ENERG 137: 52				ENGLAND; UNIV WARUNIV WAR					
WOS:000347582700	or	THEORETICAL AND EXPERIMGONCA, G;SAHINAPPL ENERG 138: 21				TURKEY; YILDIZ THSAKARYA U					
WOS:000352048500	or	A REVIEW ON LIFE CYCLE ACHAU, CK;LEUNGAPPL ENERG 143: 29				HONG KONGHONG KONGHONG KONG					
WOS:000353008300	or	A REVIEW ON DARK FERMENTGHIMIRE, A;FRUAPPL ENERG 144: 34				FRANCE;NEUNIV CASSINRA;UNIV					
WOS:000353002100	or	DIRECT ETHANOL FUEL CELLBADWAL, SPS;CIAPPL ENERG 145: 23				AUSTRALIACSIRO ENHCSIRO;IIT					
WOS:000353002100	or	RETROREFLECTIVE FACADES ROSSI, F;CASTEAPPL ENERG 145: 23				GREECE;ITUNIV PERUNA-CONSO					
WOS:000360950900	or	A REVIEW OF THE GAS DIFFPARK, J;OH, H;APPL ENERG 155: 8				SOUTH KORSEOUL NATNA-ADV IN					
WOS:000366063100	or	IMPROVING HEAT RECOVERY PAN, M;BULATOVAPPL ENERG 161: 5				ENGLAND; UNIV CAMEUNIV CAME					
WOS:000367631000	or	REVIEW OF NATURAL GAS HYCHONG, ZR;YANGAPPL ENERG 162: 42				CHINA MAINATL UNIVCHINESE A					
WOS:000367631000	or	LARGE SCALE EXPERIMENTALWANG, Y;FENG, APPL ENERG 162: 8				CHINA MAICHINESE ACHINESE A					
WOS:000367631000	or	THE CRITICAL ROLE OF THEFAIS, B;SABIO, APPL ENERG 162: 4				ENGLAND; UCL, UCL UNIV COLI					
WOS:000367631000	or	THE EFFECT OF RENEWABLE BHATTACHARYA, APPL ENERG 162: 7				AUSTRALIA;MONASH UNNA-CAG UN					
WOS:000367631000	or	THE CALCIUM-LOOPING TECHPEREJON, A;ROMAPPL ENERG 162: 15				SPAIN; UNIV SEVICSCIC;UNIV					
WOS:000372676400	or	A REVIEW OF RECENT DEVELWU, HW APPL ENERG 165: 4				TAIWAN; NATL CHENATL CHEN					
WOS:000373863500	or	OPTIMIZATION OF SELF-COMMEREL, G;MOSHOCAPPL ENERG 168: 3				GERMANY (RHEIN WE)NA-E ON;R					
WOS:000347598700	or	MHD FLOW AND RADIATION HZHANG, CL;ZHENAPPL MATH MODEL 36				CHINA MAUNIV SCI TEXAS A&M					
WOS:000371839700	or	THE INFLUENCES OF THE ENGONCA, G;SAHINAPPL MATH MODEL 6				TURKEY; YILDIZ THYILDIZ TH					
WOS:000362644500	or	ELECTROHYDRODYNAMIC NANGSHEIKHOLESLAMIAPPL SCI-BASEL 527				IRAN;USA;BABOL UNIBABOL UN					
WOS:000379270300	or	EFFECTS OF TEMPERATURE AAFRAND, M;NAJAPPL THERM ENG 13				IRAN; ISLAMIC AISLAMIC A					
WOS:000365053200	or	HEAT TRANSFER ENHANCEMENAHMED, HE;AHMEAPPL THERM ENG 99				MALAYSIA;INT ISLAMISLAMIC A					
WOS:000373863400	or	CONSTRUCTAL OPTIMIZATIONFENG, HJ;CHEN, APPL THERM ENG 96				CHINA MAINAVAL UNIWUHAN NAV					
WOS:000373863400	or	THEORETICAL ANALYSIS ON LI, YX;YU, JL APPL THERM ENG 93				CHINA MAIXI AN JIAXIAN JIAC					
WOS:000373863000	or	STAGNATION ELECTRICAL MHSIAO, KL APPL THERM ENG 95				TAIWAN; TAIWAN SHNA-TAIWAN					
WOS:000373863200	or	THERMAL PERFORMANCE OF AABADI, GB;KIM, APPL THERM ENG 94				SOUTH KORPUSAN NATPUSAN NAT					
WOS:000347760100	or	A NOVEL APPROACH TO OUTHSU, XJ;WU, LG;AUTOMATICA 50 (150				AUSTRALIA;CHONGQINGCHONGQING					
WOS:000348015500	or	STATE ESTIMATION AND SLJLI, FB;WU, LG;AUTOMATICA 51: 341				AUSTRALIA;HARBIN INHARBIN IN					
WOS:000348015500	or	EVENT-BASED H-INFINITY FZHANG, XM;HAN, AUTOMATICA 51: 524				AUSTRALIA;GRIFFITH CENT QUER					
WOS:000362926700	or	MODEL REDUCTION FOR INTELI, HY;YIN, S;AUTOMATICA 61: 346				CHINA MAIBOHAI UNIBOHAI UN					
WOS:000368967000	or	OBSERVER-BASED ADAPTFIVE LI, HY;SHI, P;AUTOMATICA 64: 122				AUSTRALIA;BOHAI UNIBOHAI UN					
WOS:000368967000	or	BARRIER LYAPUNOV FUNCTICLIU, YJ;TONG, AUTOMATICA 64: 114				CHINA MAILIAONING LIAONING					

高级检索

使用字段标识、布尔运算符、括号和检索结果集来创建检索式。结果显示在页面底部的“检索历史”中。(了解高级检索)

示例: TS=(nanotub* AND carbon) NOT AU=Smalley RE
#1 NOT #2 [更多示例](#) | [查看教程](#)

检索

于此处添加输入

输入 ut=(WOS:000348560200008 or WOS:000348560200021

or)

点击227即显示这227
篇热点论文

# 1	227	ut=(WOS:000349061200007 or WOS:000379370100015 or WOS:000376658900016 or WOS:00037776500030 or WOS:000341335500032 or WOS:000343336600002 or WOS:000348006700048 or WOS:000347582700002 or WOS:000352048500033 or WOS:000353008300007 or WOS:000353002100010 or WOS:000353002100002 or WOS:000360950900071 or WOS:000366063100053 or WOS:000367631000147 or WOS:000367631000034 or WOS:000367631000064 or WOS:000367631000067 or WOS:000367631000071 or WOS:000372676400008 or WOS:000373863500015 or WOS:000347598700012 or WOS:000371839700022 or WOS:000362644500009 or WOS:000379270300006 or WOS:000365053200019 or WOS:000373863400018 or WOS:000373863400072 or WOS:000373863000085 or WOS:000373863200081 or WOS:000347760100034 or WOS:000348015500050 or WOS:000348015500008 or WOS:000362926700037 or WOS:000368967000017 or WOS:000368967000009 or WOS:000371099300017 or WOS:000338802500047 or WOS:000343952400006 or WOS:000345477100014 or WOS:0003777700004 or WOS:000350017100004 or WOS:000352700100014 or WOS:000352064000014 or WOS:0003548000000
-----	------------	--

THOMSON REUTERS

我的工具 检索历史 标记结果列表

果: 227
of Science 核心合集

排序方式: 出版日期 (降序)

选择页面 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

1. The potential ...
作者: Nizami, A.
会议: 7th Internat
ARAB EMIRATES
ENERGY 卷: 108 页: 162-171 出版年: AUG 1 2016
出版商处的全文 查看摘要

2. Attitude reconstruction of ROSETTA's Lander PHILAE using two-point magnetic field observations by ROMAP and RPC-MAG
作者: Heimsch, Philip; Auster, Hans-Ulrich; Richter, Ingo, 等
ACTA ASTRONAUTICA 卷: 125 页: 174-182 出版年: AUG-SEP 2016
出版商处的全文 查看摘要

3. The Grand Ethiopian Renaissance Dam: a benefit-sharing project in the Eastern Nile?
作者: Tawfik, Rawia
会议: 25th World Water Congress of the International-Water-Resources-Association 会议地点: Edinburgh, SCOTLAND
会议日期: MAY 25-29, 2015
会议赞助商: Int Water Resources Assoc
WATER INTERNATIONAL 卷: 41 期: 4 特刊: SI 页: 574-592 出版年: JUL 2016
出版商处的全文 查看摘要

4. Large-scale Barrier Dynamics Experiment II (BARDEX II): Experimental design, instrumentation, test program, and data set
被引频次: 7
(来自 Web of Science 的核心合集)

分析检查结果
创建引文报告

被引频次: 8
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 4
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

被引频次: 3
(来自 Web of Science 的核心合集)

使用次数

今日直播 网络状况 西 或加速器 下载 打印 帮助

227篇热点论文

227篇论文的类别

Web of Science 类别

- ENERGY FUELS (92)
- ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (52)
- ENGINEERING CHEMICAL (45)
- THERMODYNAMICS (41)
- MECHANICS (38)

更多选项/分类...

精炼

文献类型

- ARTICLE (177)
- REVIEW (50)
- PROCEEDINGS PAPER (2)

更多选项/分类...

精炼

检索

我的工具 检索历史 标记结果列表

检索结果: 45

(请在 Web of Science 核心库)

您的检索: ar=(WOS:000349061200007 or WOS:000379370100015 or WOS:000376668900016 or WOS:000337776500030 or WOS:000341335500032 or WOS:000343336600002 or WOS:000348006700048 or WOS:000347582700002 or WOS:000352048500033 or WOS:000353008300007 or WOS:000353002100018 or WOS:000353092100002 or WOS:000360959900071 or WOS:000366063100053 or WOS:000367631000147 or WOS:000367631000034 or WOS:000367631000064 or WOS:000367631000067 or WOS:000367631000071 or WOS:000372676400008 or WOS:000373863500015 or WOS:000347598700012 or WOS:000371839700022 or WOS:000362844500009 or WOS:000379270300006 or WOS:000365053200019 or WOS:000372863400018 or WOS:000373863400072 or WOS:000373863000085 or WOS:000373863200081 or WOS:000347160100034 or WOS:000348015500050 or WOS:000348015500008 or WOS:000362926700037 or WOS:000368967000017 or WOS:000368967000009 or WOS:000371099300017 or WOS:000338802500047 or WOS:000343952400006 or WOS:000345477100014 or WOS:00034757700034 or WOS:000352247100054 or WOS:000353729100044 or WOS:000353851900011 or WOS:000354596300020 or WOS:0003623082000

排序方式 出版日期(降序)

第 1 页, 共 5 页

选择页面 保存至 EndNote online 添加到标记结果列表

能分析检索结果 创建引文报告

- Competitive sorption of As(V) and Cr(VI) on carbonaceous nanofibers**
 作者: Cheng, Wencai; Ding, Congcong; Wang, Xiangxue; 等
 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 卷: 293 页: 311-318 出刊年: JUN 1 2016
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
- Nanocomposite of carbon nanotubes/silica nanoparticles and their use for adsorption of Pb(II): from surface properties to sorption mechanism**
 作者: Saleh, Tawfik A.
 DESALINATION AND WATER TREATMENT 卷: 57 期: 23 页: 4111-4120 出刊年: APR 1 2016
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
- Optimization of self-consumption and techno-economic analysis of a commercial application**
 作者: Memi, Gnada; Moshwael, Janina; Magnor, Dirk; 等
 APPLIED ENERGY 卷: 168 页: 171-178 出刊年: APR 1 2016
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)
- Toward improved engine cooling systems with crumpled microstructures**
 作者: Amin, Abu; Ghadimi, Mehdi; Chew, B. T.; 等
 CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL 卷: 289 页: 583-595 出刊年: APR 1 2016
[出版商处的全文](#) [查看摘要](#)

被引频次: 13
(请在 Web of Science 的核心库)

使用次数

被引频次: 14
(请在 Web of Science 的核心库)

使用次数

被引频次: 6
(请在 Web of Science 的核心库)

使用次数

被引频次: 8
(请在 Web of Science 的核心库)

使用次数

52篇电子电气工程

- ENERGY FUELS (92)
- ENGINEERING ELECTRICAL ELECTRONIC (52)
- ENGINEERING CHEMICAL (45)
- THERMODYNAMICS (41)
- MECHANICS (38)
- GREEN SUSTAINABLE SCIENCE TECHNOLOGY (28)
- ENGINEERING MECHANICAL (26)
- AUTOMATION CONTROL SYSTEMS (23)
- ENGINEERING ENVIRONMENTAL (21)
- COMPUTER SCIENCE ARTIFICIAL INTELLIGENCE (18)
- MATERIALS SCIENCE MULTIDISCIPLINARY (17)
- ENGINEERING CIVIL (17)
- ENGINEERING MULTIDISCIPLINARY (11)
- PHYSICS NUCLEAR (9)
- ELECTROCHEMISTRY (9)

- CHEMISTRY PHYSICAL (9)
- INSTRUMENTS INSTRUMENTATION (7)
- PHYSICS APPLIED (6)
- ENVIRONMENTAL SCIENCES (5)
- CONSTRUCTION BUILDING TECHNOLOGY (5)
- WATER RESOURCES (4)
- ENGINEERING OCEAN (4)
- OPTICS (3)
- NUCLEAR SCIENCE TECHNOLOGY (3)
- MULTIDISCIPLINARY SCIENCES (3)
- MATHEMATICS INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (3)
- TELECOMMUNICATIONS (2)
- OPERATIONS RESEARCH MANAGEMENT SCIENCE (2)
- MINING MINERAL PROCESSING (2)
- MATHEMATICS APPLIED (2)

- ENGINEERING AEROSPACE (2)
- COMPUTER SCIENCE CYBERNETICS (2)
- AGRICULTURAL ENGINEERING (2)
- TRANSPORTATION SCIENCE TECHNOLOGY (1)
- STATISTICS PROBABILITY (1)
- PHYSICS FLUIDS PLASMAS (1)
- MATERIALS SCIENCE COMPOSITES (1)
- MANAGEMENT (1)
- ENGINEERING MANUFACTURING (1)
- ENGINEERING BIOMEDICAL (1)
- COMPUTER SCIENCE THEORY METHODS (1)
- COMPUTER SCIENCE INTERDISCIPLINARY APPLICATIONS (1)
- COMPUTER SCIENCE HARDWARE ARCHITECTURE (1)
- CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (1)
- ACOUSTICS (1)

ESI数据库的使用——查研究前沿

The screenshot displays the ESI database interface. On the left, the 'Results List' section has a dropdown menu set to 'Research Fronts'. Below it, the 'Filter Results' section includes a dropdown menu with 'Research Fronts' selected, and a 'Filter Results' dropdown menu with 'Attributes ?', 'Research Fields', and 'Research Fronts' options. The 'Include Results For' section has a dropdown menu set to 'Highly Cited Papers'. At the bottom, there are 'Clear' and 'Save Criteria' buttons. On the right, the 'Map View' section is visible, featuring a green navigation icon with a globe and a red box containing the text '按学科浏览研究前沿'. Below the navigation icon, another red box contains the text '输入聚类中涉及 的词或词组'.

Results List

Research Fronts

Filter Results

Changing the filter will change the current filters.

Add Filter »

Attributes ?

Research Fields »

Research Fronts »

Include Results For

Highly Cited Papers

Clear

Save Criteria

Map View

按学科浏览研究前沿

输入聚类中涉及 的词或词组

ESI数据库的使用——查研究前沿

Results List

Research Fronts

Filter Results By

Changing the filter field removes all current filters.

Add Filter »

« Agricultural Sciences

Include Results For

Highly Cited Papers

Clear Save Criteria

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers

按照学科浏览列表——农业科学

Mean Year离当前年份越近越能表明该主题处于当前学科热点或研究前沿。即就是前沿课题研究兴起的时间点。

Report View by Select:

Total: 347 Total: 337

Customize

Highly Cited Papers Mean Year

	Research Fronts	Highly Cited Papers	Mean Year
1	HIGH-SPEED DIRECT INJECTION DIESEL ENGINE FUELED; DIRECT INJECTION DIESEL ENGINE FUELED; CONSTANT SPEED DI DIESEL ENGINE FUELED; PASSENGER-CAR DIESEL ENGINE FUELED; MULTI-CYLINDER DIESEL ENGINE FUELED	46	2013.9
2	SOIL ORGANIC CARBON POOR CALCAREOUS LOAMY SOIL; BIOCHAR DECELERATES SOIL ORGANIC NITROGEN CYCLING; BIOCHAR SOIL AMENDMENT; BIOCHAR AMENDED SANDY LOAM SOILS; BIOCHAR CARBON STABILITY	43	2013.7
3	IONIC LIQUID MODIFIED CARBON NANOTUBES PASTE ELECTRODE; PT/CNTS NANOCOMPOSITE MODIFIED IONIC LIQUID CARBON PASTE ELECTRODE; MODIFIED CARBON PASTE ELECTRODE BASED; CDO NANOPARTICLE/IONIC LIQUID MODIFIED CARBON PASTE ELECTRODE; MODIFIED MULTI-WALL CARBON NANOTUBES PASTE ELECTRODE	34	2014.9
4	IRRITABLE BOWEL SYNDROME; SELF-REPORTED NON-CELIAC GLUTEN SENSITIVITY; NON-CELIAC GLUTEN SENSITIVITY; MULTICENTER RANDOMIZED DOUBLE-BLIND PLACEBO-CONTROLLED GLUTEN CHALLENGE; NONCELIAC GLUTEN SENSITIVITY	29	2014
5	VISIBLE NEAR-INFRARED HYPERSPECTRAL IMAGING; NEAR-INFRARED HYPERSPECTRAL IMAGING; INFRARED HYPERSPECTRAL IMAGING; NIR HYPERSPECTRAL IMAGING; HYPERSPECTRAL IMAGING TECHNOLOGY	28	2013
7	RICE GENOMIC SELECTION; GENOMIC SELECTION FRAMEWORK; GENOMIC SELECTION APPLICATIONS; GENOMIC SELECTION; GENOMIC PREDICTION	20	2013.8
8	SMOS SOIL MOISTURE PRODUCTS; TWO SATELLITE-BASED PASSIVE MICROWAVE SOIL MOISTURE DATASETS (SMOS); MODELLED SOIL MOISTURE PRODUCTS; REANALYSIS SOIL MOISTURE PRODUCTS; SMOS SOIL MOISTURE RETRIEVAL ALGORITHM	19	2013.9
9	POTENTIAL PEST SPECIES DROSOPHILA SUZUKII (DIPTERA); ALIEN FRUIT PEST DROSOPHILA SUZUKII; INVASIVE PEST DROSOPHILA SUZUKII; DROSOPHILA SUZUKII MATSUMARA (DIPTERA; DROSOPHILA SUZUKII (DIPTERA)	18	2014.6

直喷式柴油机

土壤有机碳, 生物质炭与土壤修复

离子液体改性碳纳米管糊电极

水稻基因组选择、基因组选择框架

SMOS土壤水分、湿度

ESI数据库的使用——查研究前沿

Results List

Research Fronts

Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers Hide Visualization

Filter Results By ?

Changing the filter field removes all current filters.

Add Filter »

- × BIOCHAR PROPERTIES;BIOCHAR;BIOAVAILABLE POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS;QUANTITATIVE DETERMINATION;ECOTOXICOLOGICAL ASSESSMENT
- biochar|
- CONTAMINATED PADDY SOILS;LOW
- PEANUT SHELL-DERIVED BIOCHAR
- REMOVE AQUEOUS HEAVY METALS
- SEWAGE SLUDGE EMPLOYING HYDROLYSIS
- SLOW PYROLYSIS BIOCHAR;PYROLYSIS
- SOIL FERTILITY;SOIL QUALITY;BIOCHAR
- SOIL HEAVY METAL MOBILITY;REMOVAL
- SOIL ORGANIC CARBON POOR CATEGORIES
- SOIL QUALITY;SOIL C;THREE YEAR

输入关键词**biochar**，从主题入手，了解生物质炭是否是研究前沿



Report View by Selection Customize

Total:	Research Fronts	Highly Cited Papers	Mea Year
1	BIOCHAR PROPERTIES; BIOCHAR; BIOAVAILABLE POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS; QUANTITATIVE DETERMINATION; ECOTOXICOLOGICAL ASSESSMENT	3	201

ESI数据库的使用——科学研究绩效基准线和阈值

The screenshot shows the InCites™ Essential Science Indicators™ interface. The top navigation bar has three main sections: **指标** (Indicators), **基线** (Field Baselines), and **阈值** (Citation Thresholds). Below this, there are three callout boxes providing detailed information:

- 指标 (Indicators):**
 - 按照22个学科对作者、机构、国家、期刊进行绩效分析
 - 查看ESI高被引论文和ESI热点论文
- 基线 (Field Baselines):**
 - 22个学科的文章的平均被引次数
 - 论文被引次数进入相应学科前0.01%, 0.1%, 1%, 10%, 20%和50%的阈值
- 阈值 (Citation Thresholds):**
 - 被引次数进入前1%的作者和机构的阈值
 - 被引次数进入前50%的国家和期刊的阈值

The background interface shows a table of research fields with columns for rank, field name, average citations, top 1% citations, and top 50% citations. The field "NEUROSCIENCE & BEHAVIOR" is highlighted in the bottom row.

Rank	Field	Average Citations	Top 1% Citations	Top 50% Citations
6	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	474,504	8,077,289	17.02

ESI数据库的使用——科学研究绩效基准线和阈值

学科基准值 (Field Baselines)：即评价基准线，是指某一 ESI 学科论文的分年度期望被引次数。它是衡量研究绩效的基准，是帮助理解引文统计的标尺。

引用阈值 (Citation Thresholds)：在某一 ESI 学科中，将论文按照被引次数降序排列，确定其排名或百分比位于前列的最低被引次数。

ESI 学科阈值 (ESI Thresholds)：近十年，某一 ESI 学科被引次数排在前 1% 的作者和机构，或排在前 50% 的国家或期刊的最低被引次数。

高被引论文阈值 (Highly Cited Thresholds)：近十年，某一 ESI 学科被引次数排在前 1% 的论文的最低被引次数。

热点论文阈值 (Hot Paper Thresholds)：近两年，某一 ESI 学科最近两个月被引次数排在前 0.1% 的论文的最低被引次数。

Field Baselines

Baselines are annualized expected citation rates for papers in a research field.

Citation Rates are yearly averages of citations per paper.

学科基线值

Citation Rates	RESEARCH FIELDS ^	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	
	ALL FIELDS	24.97	22.83	21.05	19.10	16.49	14.03	11.41	8.79	
	AGRICULTURAL SCIENCES	19.01	16.08	14.67	13.43	11.52	9.83	8.08	6.26	
Percentiles	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	34.80	31.82	30.10	26.19	22.14	18.77	14.92	11.20	
	CHEMISTRY	24.97	24.68	22.93	21.78	19.66	17.76	14.50	11.81	
Percentiles	ALL FIELDS									
	0.01%	1,962	1,836	1,834	1,476	1,216	1,101	791	601	386
	0.10%	684	621	569	518	433	359	278	214	137
	1.00%	212	195	176	159	134	113	90	68	46
Field Rankings	10.00%	56	51	47	43	37	32	26	20	14
	20.00%	34	31	29	26	23	19	16	13	9
	50.00%	12	11	10	9	8	7	6	5	3
	AGRICULTURAL SCIENCES									
	0.01%	696	469	532	565	374	281	302	147	110
	0.10%	336	272	267	249	205	149	120	84	58
	1.00%	137	120	99	98	77	65	52	40	27
	10.00%	45	40	36	32	28	24	20	16	11
	20.00%	29	25	23	21	18	16	13	10	7
Field Rankings	COMPUTER SCIENCE			350,606		2,246,491			6.41	
	ECONOMICS & BUSINESS			270,026		2,264,591			8.39	
	ENGINEERING			1,232,594		9,196,293			7.46	
	ENVIRONMENT/ECOLOGY			462,259		6,109,989			13.22	
	GEOSCIENCES			448,552		5,632,435			12.56	
	IMMUNOLOGY			258,656		5,053,558			19.54	
	MATERIALS SCIENCE			802,798		9,740,388			12.13	
	MATHEMATICS			428,068		1,902,720			4.44	
	MICROBIOLOGY			206,702		3,233,057			15.64	

引用阈值

Indicators

Field Baselines

Citation Thresholds



Citation Thresholds

A citation threshold is the minimum number of citations obtained by ranking papers in a research field in descending order by citation count and then selecting the top fraction or percentage of papers.

The **ESI Threshold** reveals the number of citations received by the top 1% of authors and institutions and the top 50% of countries and journals in a 10-year period.

	RESEARCH FIELDS ▲	AUTHOR	INSTITUTION	JOURNAL	COUNTRY
ESI Thresholds	AGRICULTURAL SCIENCES	432	2,052	1,868	1,105
Highly Cited Thresholds	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	961	6,054	6,966	863
	CHEMISTRY	1,708	7,355	6,398	1,670
Hot Paper Thresholds	CLINICAL MEDICINE	1,983	2,121	4,964	8,345
	COMPUTER SCIENCE	322	2,984	1,366	373
	ECONOMICS & BUSINESS	388	4,103	1,392	238
	ENGINEERING	534	2,241	2,321	1,073
	ENVIRONMENT/ECOLOG Y	774	3,973	2,997	2,180
	GEOSCIENCES	1,175	5,826	2,575	1,331
	IMMUNOLOGY	970	4,551	7,829	1,999
	MATERIALS SCIENCE	1,269	5,043	2,383	970
	MATHEMATICS	329	4,215	1,571	418

例如，我们看到下图中，总被引次数进入全球前 1% 的化学（Chemistry）学科的机构要求发表论文的最低总被引次数为 5510 次。

Indicators	Field Baselines	1 Citation Thresholds			
  					
<h2>Citation Thresholds</h2> <p>A citation threshold is the minimum number of citations obtained by ranking papers in a research field in descending order by citation count and then selecting the top fraction or percentage of papers.</p> <p>The ESI Threshold reveals the number of citations received by the top 1% of authors and institutions and the top 50% of countries and journals in a 10-year period.</p>					
ESI Thresholds	3 RESEARCH FIELDS ▾	AUTHOR	INSTITUTION	JOURNAL	COUNTRY
	AGRICULTURAL SCIENCES	353	1,532	1,298	761
Highly Cited Thresholds	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	863	5,549	5,947	490
	CHEMISTRY	1,353	5,510	4,909	761
Hot Paper Thresholds	CLINICAL MEDICINE	1,726	1,778	3,519	2,736
	COMPUTER SCIENCE	259	2,276	1,007	159
	ECONOMICS & BUSINESS	330	3,520	879	129
	ENGINEERING	377	1,530	1,448	513
	ENVIRONMENT/ECOLOGY	595	3,208	2,234	1,098

ESI期刊列表

<http://ipscience->

help.thomsonreuters.com/incitesLiveESI/ESIGroup/overviewESI/esiJournalsList.html

Full title	Title2	ISSN	EISSN	Category name
ACTA AGRICULTURAE SCANDINAVICA SECTION B-SOIL AND PLANT SCIENCE	ACTA A	0906-4710	1651-1913	AGRICULTURAL SCIENCES
ACTA ALIMENTARIA	ACTA AI	0139-3006	1588-2535	AGRICULTURAL SCIENCES
Acta Scientiarum Polonorum-Hortorum Cultus	ACTA S	01644-0692	null	AGRICULTURAL SCIENCES
ACTA SCIENTIARUM-AGRONOMY	ACTA S	01807-8621	1807-8621	AGRICULTURAL SCIENCES
Advances in Agronomy	ADV AG	0065-2113	null	AGRICULTURAL SCIENCES
Agrarforschung Schweiz	AGRARF	01663-7852	1663-7909	AGRICULTURAL SCIENCES
Agribusiness	AGRIBU	0742-4477	1520-6297	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRICULTURAL AND FOOD SCIENCE	AGR FO	01459-6067	1795-1895	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRICULTURAL AND FOREST METEOROLOGY	AGR FO	0168-1923	1873-2240	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRICULTURAL HISTORY	AGR HI	0002-1482	1533-8290	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRICULTURAL SYSTEMS	AGR SY	0308-521X	1873-2267	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT	AGR WA	0378-3774	1873-2283	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRO FOOD INDUSTRY HI-TECH	AGRO F	01722-6996	2035-4606	AGRICULTURAL SCIENCES
AGROCHIMICA	AGROCH	0002-1857	null	AGRICULTURAL SCIENCES
AGROCIENCIA	AGROCI	1405-3195	null	AGRICULTURAL SCIENCES
Agroecology and Sustainable Food Systems	AGROEC	02168-3565	2168-3573	AGRICULTURAL SCIENCES
AGROFORESTRY SYSTEMS	AGROFO	0167-4366	1572-9680	AGRICULTURAL SCIENCES
Agronomy for Sustainable Development	AGRON	1774-0746	1773-0155	AGRICULTURAL SCIENCES
AGRONOMY JOURNAL	AGRON	0002-1962	1435-0645	AGRICULTURAL SCIENCES
ALLELOPATHY JOURNAL	ALLELO	0971-4693	0974-1240	AGRICULTURAL SCIENCES
AMA-Agricultural Mechanization in Asia Africa and Latin America	AMA-AG	0084-5841	null	AGRICULTURAL SCIENCES
AMERICAN JOURNAL OF ENOLOGY AND VITICULTURE	AMER J	0002-9254	1943-7749	AGRICULTURAL SCIENCES
AMERICAN JOURNAL OF POTATO RESEARCH	AM J P	01099-209X	1874-9380	AGRICULTURAL SCIENCES
Animal Nutrition and Feed Technology	ANIM N	0972-2963	0974-181X	AGRICULTURAL SCIENCES
Animal Production Science	ANIM P	1836-0939	1836-5787	AGRICULTURAL SCIENCES
ANIMAL SCIENCE PAPERS AND REPORTS	ANIM S	0860-4037	null	AGRICULTURAL SCIENCES
ANNALS OF APPLIED BIOLOGY	ANN AP	0003-4746	1744-7348	AGRICULTURAL SCIENCES
Annual Review of Food Science and Technology	ANNU R	01941-1413	null	AGRICULTURAL SCIENCES
Annual Review of Nutrition	ANNU R	0199-9885	null	AGRICULTURAL SCIENCES
Applied Biological Chemistry	APPL B	2468-0834	2468-0842	AGRICULTURAL SCIENCES
APPLIED ENGINEERING IN AGRICULTURE	APPL E	0883-8542	1943-7838	AGRICULTURAL SCIENCES
APPLIED SOIL ECOLOGY	APPL S	0929-1393	1873-0272	AGRICULTURAL SCIENCES
Archives of Agronomy and Soil Science	ARCH A	0365-0340	1476-3567	AGRICULTURAL SCIENCES
ARCHIVOS LATINOAMERICANOS DE NUTRICION	ARCH L	0004-0622	null	AGRICULTURAL SCIENCES
AUSTRALIAN JOURNAL OF GRAPE AND WINE RESEARCH	AUST J	1322-7130	1755-0238	AGRICULTURAL SCIENCES
BERICHTE UBER LANDWIRTSCHAFT	BER LA	2196-5099	null	AGRICULTURAL SCIENCES
BIOCONTROL	BIOCON	1386-6141	1573-8248	AGRICULTURAL SCIENCES

ESI数据库的使用（查某学科被引次数排名前50%的期刊）

Results List

Journals

Filter Results by

Changing the filters changes the current filters.

Add Filter »

Attributes ?

Research Fields »

Journals »

Include Results For

Top Papers

Clear Save Criteria

Add Filter »

× Agricultural Sciences

Include Results For

Top Papers

Clear Save Criteria

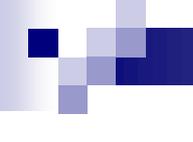
Map View by Top / Hot / Highly Cited Papers

Show Visualization +

Report View by Selection

Customize

Total: 6724	Journals	Web of Science Documents	Cites	Cites/Paper	Top Papers
1	PLOS ONE	184,337	2,151,242	11.67	75%
2	PROC NAT ACAD SCI USA	39,142	2,048,337	52.33	2,475
3	J AM CHEM SOC	31,827	1,786,367	56.13	2,522
4	NATURE	9,524	1,759,410	184.73	3,874
5	SCIENCE	9,300	1,501,956	161.50	3,427
6	PHYS REV LETT	34,683	1,309,470	37.76	1,700
7	ANGEW CHEM INT ED	23,736	1,154,529	48.64	1,660
8	PHYS REV B	60,261	1,049,492	17.42	662
9	J BIOL CHEM	36,716	972,569	26.49	168
10	N ENGL J MED	3,780	877,887	232.25	2,060
1	FOOD CHEM	15,985	303,181	18.97	568
2	J AGR FOOD CHEM	16,327	281,341	17.23	209
3	J DAIRY SCI	7,998	107,133	13.39	97
4	J NUTR	3,643	85,971	23.60	138
5	SOIL BIOL BIOCHEM	3,569	82,636	23.15	156
6	BRIT J NUTR	4,782	81,191	16.98	117
7	J FOOD ENG	4,738	80,653	17.02	72
8	INT J FOOD MICROBIOL	3,799	73,488	19.34	62
9	PLANT SOIL	4,071	65,656	16.13	79
10	FOOD RES INT	4,461	63,505	14.24	109
11	FOOD CONTROL	4,547	56,121	12.34	76



高水平的学术论文是评价科研投入、产出情况的重要指标之一，也是评价学科和个人学术水平的重要标志。无论是学科竞争力还是科研绩效评估，无论是短期效应还是长期可持续，高水平论文的贡献和价值都是巨大的。所以学科的可持续发展归根到底还是提高论文质量，努力发表高水平论文。

学会使用**ESI**分析工具对发表高水平论文是非常有帮助的，通过获取、跟踪热点论文、高被引论文，了解相应领域的热点和前沿领域；了解各种科研绩效基准线；选择高水平期刊投稿。

关于论文评价的几个指标

论文的篇均被引频数

- **相对指标，不再依赖于规模，但依然无法克服被引频次依赖于学科、出版时间、文献类型等因素的局限性**

不同学科论文的被引频次有显著差异
需要**学科规范化**

论文的被引频次显著依赖于出版时间
需要**时间规范化**

论文的被引频次依赖于论文的文献类型
(Review, Article, Letter etc.)
需要**文献类型规范化**

学科规范化的引文影响力

- 规范化的思路：与同行论文（发表于同一年、同一学科、文献类型也相同的论文）进行比较，相对于同行论文的**相对被引表现**

	论文A	全球同行论文
发表时间	2005	2005
文献类型	Article	Article
所属学科	经济学	经济学
被引频次	15	12.14（篇均被引频次）

- 论文A的 $CNCI = 15 / 12.14 = 1.24$
- $CNCI > 1$, 被引表现高于全球平均水平； $CNCI < 1$, 低于全球平均水平
- 论文集和（如一所大学）的CNCI值等于所有论文CNCI值的**平均值**
- 平均值，不依赖于论文规模
 - 产出规模大的高校并无优势，不注重质量的论文数量的增长会导致CNCI值的降低
- 克服了学科、出版年、文献类型对论文被引频次的影响
 - 跨学科可比
 - 跨发表时间可比
 - 跨文献类型可比

被引频次排名前1%和前10%的论文

- 如果一篇论文的被引频次位于同出版年、同学科、同文献类型论文中的前1%，该论文称为“被引频次排名前1%的论文”
- “被引频次排名前10%的论文” 的含义类似

ESI高被引论文和被引频次排名前1%论文的区别

- **ESI高被引论文**
 - ESI中近十年的论文
 - 被SCI和SSCI收录的论文
 - 文献类型为Article & Review的论文
- **被引频次排名前1%的论文无上述限制**



三、SCOPUS数据库

Scopus数据库简介

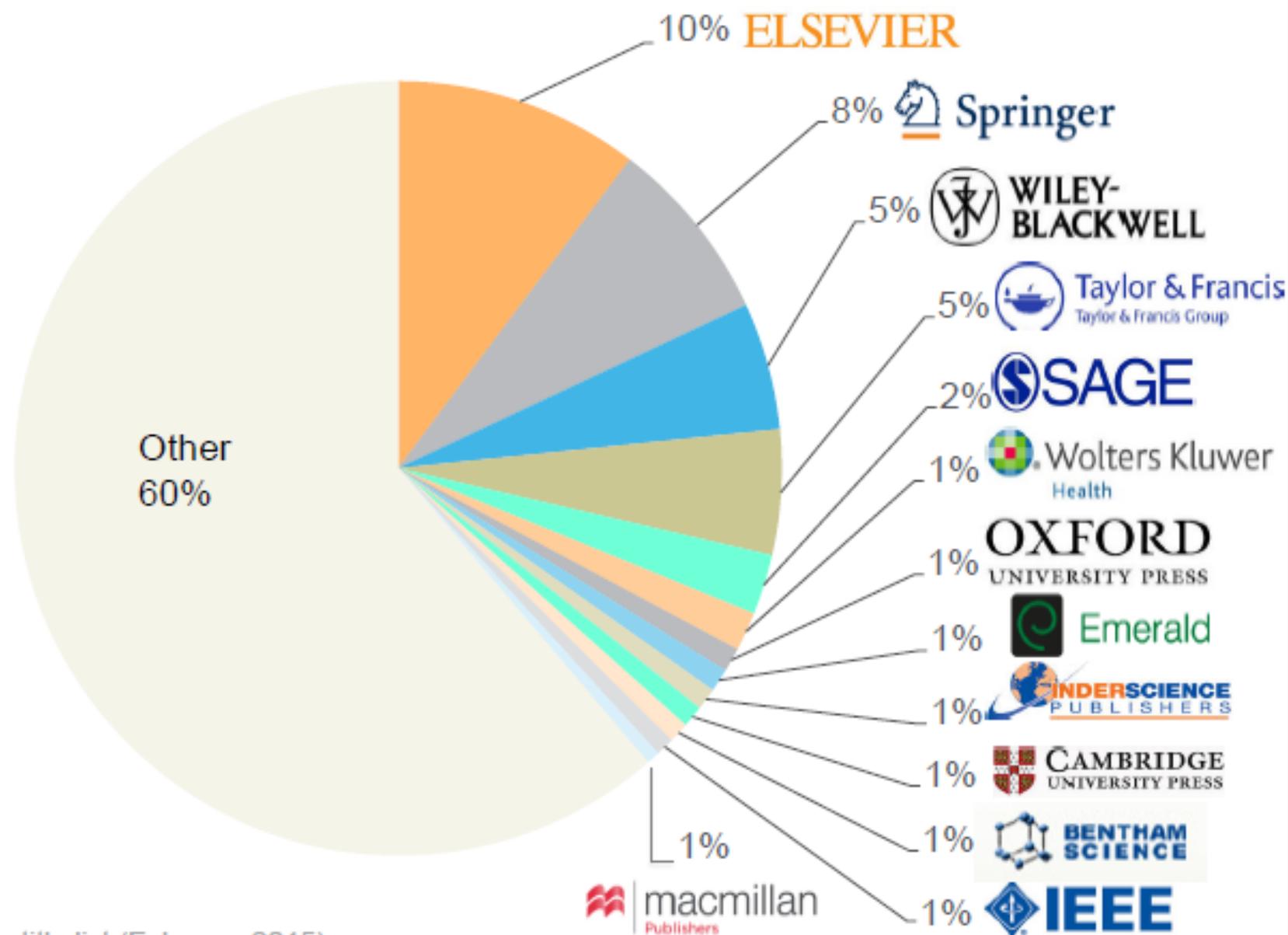
- Scopus是全球著名学术出版商爱思唯尔（Elsevier）公司推出的全球最大的文摘与科研信息引用数据库！
- 为何取名SCOPUS，取名于一种叫Phylloscopus Collybita（棕柳莺）的鸟，据说这种鸟导航功能非常强大

Scopus数据库简介

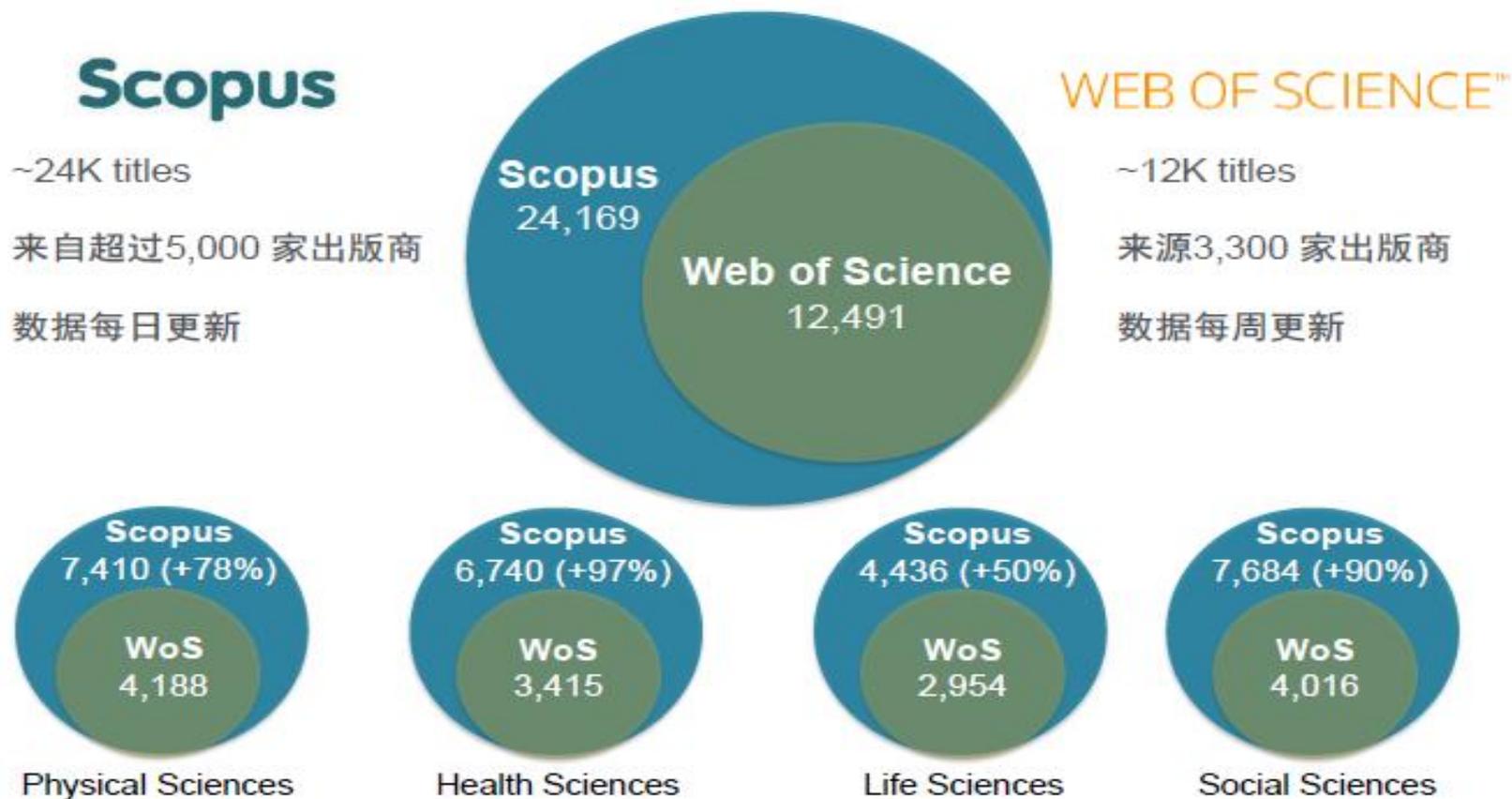
内容收录特点:

- ❖ 全球超过5,000家出版商的近24000多种来源出版物，同行评审期刊超过21,500，超过3750种刊提供“Articles in Press”（先于发表1-4月的在编文章），超过4200种金色开放获取期刊（Gold Open Access journals）；
- ❖ 5个专利组织的超过2700多万条的国际专利信息。可交叉搜索专利（五大国际专利库：美、英、日、欧洲知识产权局、世界知识产权局）；
- ❖ 整合会议论文（超过720万份）、图书（2003年至今的120000本）、超过500套丛书信息；
- ❖ 涵盖的刊物超过40种语言，600种中文同行评议核心期刊；
- ❖ 在医学、生命科学、社会科学收录较为全面；
- ❖ 1996年以来的记录附有参考文献，近3亿条参考文献。

Scopus收录内容来自的出版商分布



Scopus和Web of Science在收录内容上的比较



检索技术

AND	默认算符，要求多一个检索词同时出现在文章中
OR	检索词中的任意一个或多个出现在文章中
And not	后面所跟的词不出现在文章中
通配符*	取代此种中的任意个字符如transplant* 可以检索transplant, transplanted, transplanting....
通配符?	取代单词中的1个字母
W/n	两词相隔不超过n个词，词序不定
Pre/n	两词相隔不超过n个词，词序一定

检索技术

“”将检索词作为一个词组，连词符、截词符忽略。
如：“lown-carbon”命中lown-carbon，也检索出lown carbon。

W/n 两词相隔不超过n词，词序不定，检索词之间最多相距n个词；如：property W/15 tax;

PRE/n 两词相隔不超过n词，词序一定；如：property pre/5 tax;

单数检索可同时检出复数形式 criterion 可检出 criteria 和criterion。

检索技术

- 例1 森林碳储量遥感监测
- (monitor* or estimat* or or calculat* or or measur*)
- (stor* or sink or flux or sequestration or stock* or accumulate*)
- remote pre/3 Sensing
- forest*

检索技术

- 例2 中国农村发展
- Rural or village* or countryside
- Develop*
- China or chinese

检索方法（默认的检索界面）

Scopus

搜索

来源出版物

通知

列表

帮助 ▾

SciVal ↗

注册 >

登录 ▾



文献搜索

比较来源出版物

文献

作者

归属机构

高级

搜索提示 ?

搜索

论文标题



例如: "Cognitive architectures" AND robots

> 限制

检索方法—文献检索

文献 作者 归属机构 高级

搜索 例如: "Cognitive architectures" AND robots

>限制

输入检索式，并在下拉列表中选择检索字段

增加检索项

论文标题、摘要、关键字

- 所有字段
- 论文标题、摘要、关键字
- 作者
- 第一作者
- 来源出版物名称
- 论文标题
- 摘要
- 关键字

检索字段

详细了解如何改进 Scopus

日期范围 (包含起止日)

出版时间 所有年份 到 至今

添加到 Scopus 的时间: 过去 7 天

文献类型

- 全部
- 全部
 - Article or Review
 - Article
 - Review
 - Article in Press
 - Book or Book Chapter
 - Book
 - Book Chapter

检索方法—文献检索

文献类型

- 全部
- 全部
- Article or Review
- Article
- Review
- Article in Press
- Book or Book Chapter
- Book
- Book Chapter
- Article or Conference Paper
- Conference Paper
- Conference Review
- Letter
- Editorial
- Note
- Short Survey
- Business Article or Press
- Erratum

文献类型

关于

[Elsevier](#)
[条款与条件](#)
[隐私策略](#)

检索方法— 文献检索

文献搜索

比较

文献 作者 归属机构 高级

搜

搜索

(rural or village* or countryside) and develop* and (china or chinese) × 论文标题

例如: "Cognitive architectures" AND robots

AND

搜索

限制

一次输入（同一字段）：
(rural or village* or countryside) and develop* and (china or chinese)

日期范围 (包含起止日期)

出版时间 2016 到 至今

添加到 Scopus 的时间: 过去 7天

文献类型

Article or Review

检索方法—作者检索

作者搜索

比较来源出版物 >

为确定哪些作者姓名应分组到同一个标识符编号下，Scopus的作者标识符功能将使用一种根据作者的归属机构、地址、学科类别、来源出版物标题、出版日期、引文信息以及合著者等信息对作者姓名进行匹配的算法。文献所含数据不足时，可能将无法建立匹配关系，从而导致同一个作者在结果列表中出现多个条目的情况。在默认情况下，结果列表中只会显示与Scopus中的多个文献相匹配的详情页。[关于 Scopus 作者 标识符](#)

文献 **作者** 归属机构 高级

搜索提示 ?

作者姓氏

例如 Smith

作者名字

例如 J.L

归属机构

例如 University of Toronto

仅显示完全匹配

检索 Q

 ORCID

例如 1111-2222-3333-444x

检索 Q

一般情况下：

1 姓用全拼,名用全拼或缩写; 2 不区分大小写

如: **Last name:carrera Initials or First name:s**

可检出: **Carrera,F S ; Carrera,S ; Carrera,S R ; Carrera, Samuele
Carrera Diaz, S ; Carrera Justiz, S C**

作者姓氏 shi

例如 Smith

作者名字 yigong

例如 J.L.

归属机构

例如 University of Toronto

仅显示完全匹配

检索

ORCID

例如 1111-2222-3333-444x

检索

仅显示完全匹配

精简搜索结果

限制范围 排除

来源出版物名称

Analytical Biochemistry (1) >

Annals Of The New York Academy Of Sciences (1) >

Annual Review Of Biophysics (1) >

Annual Review Of Cell And Developmental Biology (1) >

Biochemistry (1) >

查看更多

归属机构

Center for Structural (1) >

排序对象: 文献数量 (由多到少)

点击姓名, 显示作者信息

全部 显示文献 查看行内摘要 请求合并作者

	作者	文献	学科类别	归属机构	城市	国家/地区
<input type="checkbox"/> 1	Shi, Yi Gong Shi, Ylgong Shi Phd, Yigong Shi, Yigong	196	Biochemistry, Genetics and Molecular Biology ; Multidisciplinary ; Agricultural and Biological Sciences; ...	Tsinghua University	Beijing	China

查看最近的文献标题

显示: 20 个搜索结果

点击数字, 显示论文信息

页首

检索方法—作者检索

作者详情

Scopus 的作者标识符功能使用了根据一定标准对作者进行匹配的算法，为同一作者所著的文献分配一个唯一的编号。如果无法以较高的置信度在文献和作者标识符之间建立匹配关系，就会将该文献单独分组。此时您就可能看见一个作者有多个条目的情况。

作者详细信息（据此进行作者科研绩效评价）

返回搜索结果 | 1/1

Shi, Yi Gong

Tsinghua University, Beijing Advanced Innovation Center for

Structural Biology, Beijing, China

作者 ID: 7404964958

关于 Scopus 作者标识功能 | 查看可能的匹配作者

其他姓名格式: Shi, Ylgong
Shi Phd, Yigong
Shi, Yigong
查看更多

关注该作者

当该作者发表新论文时，便会收到电子邮件

获取引文通知

添加到 ORCID ?

请求修改作者详情

文献: 196

引文: 总共 25335 次引用, 来自 18991 篇文献

h-Index: 77 ?

合著作者: 150 (最多可以显示 150 名合著作者)

学科类别: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology, Multidisciplinary 查看更多

分析作者的产出

查看引文概览

查看 h-graph

196 篇文献 | 被 18991 篇文献引用 | 150 合著作者

196 篇文献 | 以搜索结果格式查看全部

排序对象: 日期 施引文献 ...

全部导出 | 全部添加到列表 | 设置文献通知 | 设置文献推送流

Cryo-EM structures of human γ -secretase Yang, G., Zhou, R., Shi, Y. 2017 Current Opinion in Structural Biology 0

View at Publisher

The Spliceosome: A Protein-Directed Metalloribozyme Shi, Y. 2017 Journal of Molecular Biology 1



作者历史

出版时间范围: 1993 - Present

参考文献: 4266

来源出版物历史:

Cell Research

查看文献

Physica Scripta

查看文献

Methods in Enzymology

查看文献

查看更多

显示相关的归属机构

检索方法—作者检索

(1) 具有相似的姓名的作者的区分

- **Scopus** 作者标识符为数据库中每个作者分配了一个唯一编号，并将该作者所著述的所有文献分为一组，从而起到将这些姓名区分开来的作用。该功能尤其适合区分具有常见姓名的作者，如 **Smith**、**Wang** 或 **Lee**。
- 为确定哪些作者姓名应分组到同一个标识符编号下，**Scopus** 的作者标识符功能将使用一种根据作者的归属机构、地址、学科类别、来源出版物标题、出版日期、引文信息以及合著作者等信息对作者姓名进行匹配的算法。文献所含数据不足时，可能将无法建立匹配关系。

检索方法—作者检索

(2) 同一作者的多种不同形式

- 例如同一位作者在一篇文献中可能显示为 **Lewis, M**，在另一篇中是 **Lewis, M.J**，而在又一篇中则是 **Lewis, Michael**。**Scopus** 作者标识符可以在此作者所著的文献之间建立匹配关系，从而将这些姓名变体分为一组，这样假使在引用作者时采用了不同的方式，也能将他们与各自的论文联系起来。如检索 **Ayre, G** 可以返回将作者引用为 **Ayre, Gareth** 以及 **Ayre, G.** 的文献。
- 在 **Scopus** 作者标识符检索所返回的可能匹配作者列表中，将提供归属机构以及学科类别。如果检索返回几个不同名的作者，可以参考这几个作者的归属机构或感兴趣的学科类别，从而确保检索式选中了合适的作者。也可以在作者以及高级检索表单中使用 **Scopus** 的作者标识符进行检索。

编辑

Scopus 的作者标识符功能使用了根据一定标准 对作者进行匹配的算法, 为同一名作者 所著的系, 就会将该文献单独分组。此时您可能看见一个作者有多个条目的情况。

作者标识符之间建立匹配关

单击此链接可以查看由所选择的作者发表的文献列表。

- 仅显示完全匹配
- 显示具有一篇文献的匹配个人资料

精简搜寻结果

限制范围 排除

来源出版物名称

- Analytical Chemistry (5) >
- Analytical And Bioanalytical Chemistry (3) >
- Food Analytical Methods (3) >
- Scientific Reports (3) >
- ACS Applied Materials And Interfaces (2) >

查看更多

归属机构

- Zhejiang University (6) >
- Ministry of Health of People's Republic of China (2) >
- China University of Geosciences, Beijing (1) >
- Chinese Academy of Sciences (1) >
- College of Biosystems Engineering and Food Science (1) >

查看更多

城市

- Hangzhou (6) >
- Beijing (3) >
- College Park (1) >

排序对象: 文献数量 (由多到少)

全部

显示文献

查看引文概览

请求合并作者

	作者	文献	学科类别	归属机构	城市	国家/地区
1	Ying, Yibin Ying, Yi bin Ying, Yibin B. Ying, Yi Bin	435	Agricultural and Biological Sciences; Engineering; Physics and Chemistry; ...	Zhejiang University	Hangzhou	China
查看最近的文献标题						
2	Ying, Yibin Ying, Yi Bin Ying, Y. Ying, Y. B.			Zhejiang University	Hangzhou	China
查看最近的文献标题						
3	Ying, Yibin Ying, Yi B. Ying, Y.			Zhejiang University	Hangzhou	China
查看最近的文献标题						
4	Ying, Yibin Ying, Y.	10	Engineering; Chemistry; Materials Science; ...	Zhejiang University	Hangzhou	China
查看最近的文献标题						
5	Ying, Yibin	5	Agricultural and Biological Sciences; Chemistry; Immunology and Microbiology; ...	Zhejiang University	Hangzhou	China
查看最近的文献标题						

单击此链接可以请求将两个或两个以上的作者个人资料合并, 例如同作者以不同的姓名变体列出的情况。

显示: 20 个搜索结果

页首

检索方法—归属机构检索

Scopus

检索 | 通知 | 我的列表 | 设置

文献检索 | 作者检索 | **归属机构检索** | 高级检索

[浏览来源出版物](#) [分析期刊](#)

检索归属机构... *例如 University of Toronto*



[按归属机构检索文献](#)

检索历史

组合检索式... *例如: #1 AND NOT #3.*



9 AU-ID("Zhou, Jie" 7405550459) OR AU-ID("Zhou, Jùn" 56011682300) 3,739 文献检索结果

8 TITLE-ABS-KEY(zhou) 4,694 文献检索结果

7 REF(zhou guoquan) 8 文献检索结果

6 AU-ID("Zhou, Guoquan" 8625431300) 144 文献检索结果

5 AU-ID("Zhou, Guoquan" 8625431300) AND (LIMIT-TO(AU-ID, "Zhou, Guoquan" 8625431300) OR LIMIT-TO(AU-ID, "Zhou, Guoquan" 8625431300)) 144 文献检索结果

[显示最近的 5 次检索](#) | [查看全部](#)

检索方法—归属机构检索

1 归属机构检索结果 - zhejiang A&F university

关于 Scopus 归属机构辨识功能 >

归属机构 (zhejiang A&F university)

编辑

Scopus 的归属机构标识符功能使用了根据一定标准对归属机构名称进行匹配的算法，为归属于同一个组织的文献分配一个唯一的编号。

精简搜寻结果

限制范围 排除

城市

Hangzhou (1) >

国家/地区

China (1) >

排序对象: 文献数量 (由多到少)

全部 显示文献 提供反馈

	归属机构名称	文献	城市	国家/地区
<input type="checkbox"/> 1	Zhejiang Agriculture and Forestry University Zhejiang Agriculture and Forestry University Zhejiang A and F University	2361	Hangzhou	China

显示: 20 个搜索结果

1

页首

1 归属机构检索结果 - zhejiang forestry college

关于 Scopus 归属机构辨识功能 >

归属机构 (zhejiang forestry college)

编辑

Scopus 的归属机构标识符功能使用了根据一定标准对归属机构名称进行匹配的算法，为归属于同一个组织的文献分配一个唯一的编号。

精简搜寻结果

限制范围 排除

城市

Hangzhou (1) >

国家/地区

China (1) >

排序对象: 文献数量 (由多到少)

全部 显示文献 提供反馈

	归属机构名称	文献	城市	国家/地区
<input type="checkbox"/> 1	Zhejiang Forestry University Zhejiang Forestry College Zhejiang Forestry University	1177	Hangzhou	China

显示: 20 个搜索结果

1

页首

检索方法—归属机构检索

归属机构详情 (Zhejiang Forestry University)

返回检索结果 | 1/1

导出 | 打印 | 通过电子邮件发送

Zhejiang Forestry University

Linan, Hangzhou
Zhejiang, China
归属机构 ID: 60073541

归属机构详情

关于 Scopus 归属机构辨识功能 | 查看可能的匹配归属机构

Zhejiang Forestry College
其他姓名格式: Zhejiang Forestry University

关注该归属机构

当新文献在 Scopus 中出现时将收到电子邮件。

设置文献推送流

提供有关该归属机构的反馈

文献: 1,177
作者: 450
专利检索结果: 10

按学科类别划分的文献

图表 | 表

合作的归属机构

Zhejiang University
Nanjing University
Chinese Academy of Sciences
Zhejiang Normal University
Chinese Academy of Forestry

查看更多...

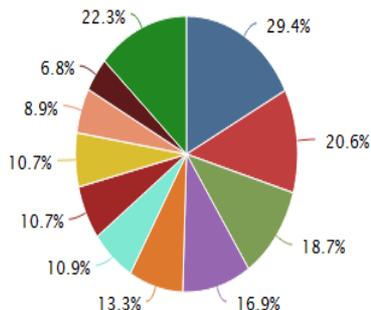
按来源出版物划分的文献

文献	文献	文献
234	Shengtai Xuebao Acta Ecologica Sinica	34
81	Forest Research	28
61	Proceedings Of SPIE The International Society For Optical Engineering	25
42	Beijing Linye Daxue Xuebao Journal Of Beijing Forestry University	21
36	Optics Communications	20

查看更多...

如上所示的数据是完全根据 Scopus 数据库中发表的论文搜集而成。如果希望对任何不正确的情况进行修正或提供进一步的反馈，请联系我们(需要注册)。如上所示的数据受制于隐私策略中所包含的隐私条件。

页首



Agricultural and Biological Sciences
Physics and Astronomy
Engineering
Environmental Science
Computer Science
Biochemistry, Genetics and Molecular Biol...
Chemistry
Materials Science

检索方法—归属机构检索

文献

作者

归属机构

高级

搜索

zhejiang A&F university

例如:Brookhaven National Laboratory

× 归属机构名称

2,224 文献搜索结果

查看次要文献 查看 1 专利搜索结果

AFFILORG (zhejiang AND a&f AND university)

编辑 保存 设置通知 设置推送流

在搜索结果内搜索...

精简搜寻结果

限制范围 排除

年份

2017 (308) >

2016 (352) >

2015 (302) >

2014 (285) >

2013 (250) >

查看更多

作者姓名

分析搜索结果

显示所有摘要 排序对象: 日期 (最新)

全部 导出 下载 查看引文概览 查看施引文献 添加到列表

	文献标题	作者	年份	来源出版物	施引文献
<input type="checkbox"/> 1	Antifungal activity of several essential oils and major components against wood-rot fungi	Xie, Y., Wang, Z., Huang, Q., Zhang, D.	2017	Industrial Crops and Products 108, pp. 278-285	0
	查看摘要 <input type="checkbox"/> View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 2	Bio-Inspired nacre-like nanolignocellulose-poly (vinyl alcohol)-TiO2 composite with superior mechanical and photocatalytic properties	Chen, Y., Wang, H., Dang, B., (...), Sun, Q., Jin, C.	2017	Scientific Reports 7(1),1823 开放访问	0
	查看摘要 <input type="checkbox"/> View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 3	Transcriptome and hormonal analysis of grafting process by investigating the homeostasis of a series of metabolic pathways in Torreya grandis cv. Merrillii	Yuan, H., Zhao, L., Qiu, L., (...), Yan, D., Zheng, B.	2017	Industrial Crops and Products 108, pp. 814-823	0

检索方法—高级检索

Scopus

搜索

来源出版物

通知

列表

帮助

SciVal

注册

登录



高级搜索

比较来源出版物

文献 作者 归属机构 高级

输入搜索式字符串

TITLE(cell Pre/2 transplant*)

检索提示

输入搜索式字符串

TITLE(transplant*) AND TITLE(cell)

大纲检索式 添加作者姓名/归属机构 清除表单

检索

ALL("Cognitive architectures") AND AUTHOR-NAME(smith)

TITLE-ABS-KEY(*somatic complaint wom?n) AND PUBYEAR AFT 1993

SRCTITLE(*field ornith*) AND VOLUME(75) AND ISSUE(1) AND PAGES(53-66)

TITLE-ABS-KEY (acquired immunodeficiency syndrome)
，意思为 **acquired and immunodeficiency and syndrome**即在标题，摘要和关键词中包含有四个词的文献都将被检索出来。

运算符

AND	①
OR	①
AND NOT	①
PRE/	①
W/	①

字段代码

ABS	①
-----	---

检索结果显示与排序

30,975 文献搜索结果

在参考文献、专利中的检索结果

查看次要文献 查看 336723 专利搜索结果

TITLE (cell PRE/2 transplant*)

编辑 保存 设置通知 设置推送流

编辑/保存检索策略，
设立结果更新提醒

检索记录
排序标准

在搜索结果内搜索...

分析搜索结果

显示所有摘要 排序对象: 施引文献 (最多数量)

精简搜索结果

限制范围 排除

年份

2017 (1,491)

2016

2015

2014

2013 (1,889)

查看更多

作者姓名

全部

导出

下载

查看引文概览

查看施引文献

添加到列表

打印

邮件

更多

文献标题

作者

年份

来源出版物

施引文献

<input type="checkbox"/>	1	Defining opportunistic in immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus	Rex, J.H., ...	2002	Clinical Infectious Diseases	1910
--------------------------	---	--	----------------	------	------------------------------	------

一次点击即可获取全文

查看哪些文章引用了该文章

查看文摘，快速
判断相关性

按照施引文
献排序

查看摘要 View at Publisher 相关文章

<input type="checkbox"/>		in myeloablative stem cell transplantation and cell therapy as an alternative to conventional bone marrow transplantation with leukemia cyoreduction for the treatment of malignant and nonmalignant hematologic diseases	Eidol, A., ...		(3), pp. 756-763	1768
--------------------------	--	---	----------------	--	------------------	------

查看摘要 View at Publisher 相关文章

<input type="checkbox"/>	3	Repair of infarcted myocardium by autologous intracoronary mononuclear bone marrow cell transplantation in humans	Strauer, B.E., Brehm, M., Zeus, T., ...	2002	Circulation 106(15), pp. 1913-1918	1760
--------------------------	---	---	---	------	------------------------------------	------

检索结果的精练

快速定位信息

- “精炼检索”
- “排序”

限定于

在搜索结果内搜索...



精简搜索结果

排除

限制范围 排除

年份

2017 (1,491)

2016 (2,231)

2015 (2,033)

(1,383)

(1,389)

查看更多

作者姓名

Mohty, M. (223)

Kröger, N. (200)

Nagler, A. (200)

Storb, R. (195)

Blaise, D. (186)

查看更多

分析搜索结果

全部 导出 下载 查看引用

文献标题

作者

年份 来源出版物

施引文献

1 Defining opportunistic invasive fungal infections in immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus

Ascioglu, S., Rex, J.H., De Pauw, B., (...), Stevens, D.A., Walsh, T.J.

2002 Clinical Infectious Diseases 34(1), pp. 7-14

1910

查看摘要 View at Publisher 相关文章

2 Nonmyeloablative stem cell transplantation an alternative to conventional bone marrow transplantation with cyclophosphamide preconditioning for the treatment of malignant hematologic diseases

A.,

1998 Blood 91(3), pp. 756-763

1768

查看摘要 相关文章

Repair of infarcted myocardium by autologous intracoronary mononuclear bone marrow cell transplantation in humans

Strauer, B.E., Brehm, M., Zeus, T., (...), Kögler, G., Wernet, P.

2002 Circulation 106(15), pp. 1913-1918

1760

查看摘要 View at Publisher 相关文章

4 Dystrophin expression in the mdx mouse restored by stem cell transplantation

Gussoni, E., Soneoka, Y., Strickland, C.D., (...), Kunkel, L.M., Mulligan, R.C.

1999 Nature 401(6751), pp. 390-394

1520

查看摘要 View at Publisher 相关文章

二次检索

检索结果的分布和精练

检索结果的精练

学科类别 ^

- Medicine (27,826) >
- Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (7,593) >
- Immunology and Microbiology (2,979) >
- Engineering (1,081) >
- Neuroscience (920) >

查看更多

文献类型 ^

- Article (22,225) >
- Review (4,015) >
- Letter (1,757) >
- Conference Paper (829) >
- Book Chapter (524) >

查看更多

来源出版物名称 v

关键字 v

归属机构 v

<input type="checkbox"/> 5	Criteria for evaluating disease response and progression in patients with multiple myeloma treated by high-dose therapy and haemopoietic stem cell transplantation	Blade, J., Samson, D., Reece, D., (...), Jagannath, S., Vesole, D.	1998	British Journal of Haematology 102(5), pp. 1115-1123	1314
View at Publisher 相关文献					
<input type="checkbox"/> 6	Therapeutic stem and progenitor cell transplantation for organ vascularization and regeneration	Rafii, S., Lyden, D.	2003	Nature Medicine 9(6), pp. 702-712	1277
查看摘要 v View at Publisher 相关文献					
<input type="checkbox"/> 7	Autologous bone marrow transplantation for hematologic malignancies
查看摘要 v View at Publisher 相关文献					
<input type="checkbox"/> 8	Hematopoietic cell transplantation in older patients with hematologic malignancies: Replacing high-dose cytotoxic therapy with graft-versus-tumor effects	McSweeney, P.A., Niederwieser, D., Shizuru, J.A., (...), Blume, K.G., Storb, R.F.	2001	Blood 97(11), pp. 3390-3400	1109
查看摘要 v View at Publisher 相关文献					
<input type="checkbox"/> 9	Epidemiology and outcome of mould infections in hematopoietic stem cell transplant recipients	Marr, K.A., Carter, R.A., Crippa, F., Wald, A., Corey, L.	2002	Clinical Infectious Diseases 34(7), pp. 909-917	1083
查看摘要 v View at Publisher 相关文献					
<input type="checkbox"/> 10	Transcatheter aortic valve replacement for aortic stenosis	Perin, E.C., Dohmann, H.F.R., Borojevic, R., (...), Mesquita, E.T., Willerson, J.T.	2003	Circulation 107(18), pp. 2294-2302	1053

进一步锁定学科类别、文献类型、期刊、机构、出版物类型、国家等

分析检索结果

在搜索结果内搜索...

分析搜索结果 显示所有摘要 排序对象: **施引文献 (最多数量)**

全部 导出 下载 查看引文概览 查看施引文献 添加到列表 ...

	文献标题	作者	年份	来源出版物	施引文献
<input type="checkbox"/> 1	Defining opportunistic invasive fungal infections in immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus	Ascioglu, S., Rex, J.H., De Pauw, B., (...), Stevens, D.A., Walsh, T.J.	2002	Clinical Infectious Diseases 34(1), pp. 7-14	1910
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 2	Nonmyeloablative stem cell transplantation and cell therapy as an alternative to conventional bone marrow transplantation with lethal cytoreduction for the treatment of malignant and nonmalignant hematologic diseases	Slavin, S., Nagler, A., Naparstek, E., (...), Eldor, A., Or, R.	1998	Blood 91(3), pp. 756-763	1768
	查看摘要 相关文章				
<input type="checkbox"/> 3	Repair of infarcted myocardium by autologous intracoronary mononuclear bone marrow cell transplantation in humans	Strauer, B.E., Brehm, M., Zeus, T., (...), Kögler, G., Wernet, P.	2002	Circulation 106(15), pp. 1913-1918	1760
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 4	Dystrophin expression in the mdx mouse restored by stem cell transplantation	Gussoni, E., Soneoka, Y., Strickland, C.D., (...), Kunkel, L.M., Mulligan, R.C.	1999	Nature 401(6751), pp. 390-394	1520
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				

查看更多

今日优选

今日直播 回热点新闻 加速器 下载

分析检索结果——年代分析

分析搜索结果

年代分析：了解该课题研究动向和趋势

分析搜索结果

导出 | 打印 | 通过电子邮件发送

TITLE (cell PRE/2 transplant*) 返回您的搜索结果

30975 文献搜索结果

选择要分析的日期范围: 1908 到 2017 分析

年份

来源出版物

作者

归属机构

国家/地区

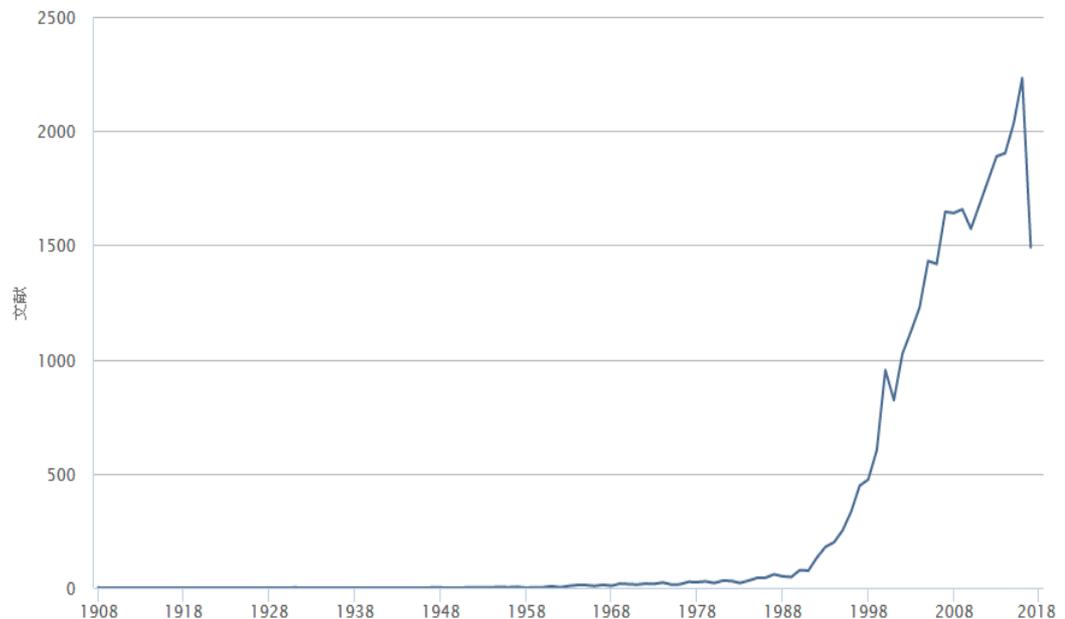
文献类型

学科类别

年份 ▾ 文献

2017	1491
2016	2231
2015	2033
2014	1903
2013	1889
2012	1783
2011	1677
2010	1572
2009	1657
2008	1641
2007	1646
2006	1418
2005	1431
2004	1227
2003	1122

按年份划分的文献



分析检索结果——作者分析

作者分析：便于进一步跟踪，发现该领域的高产出研究人员，有利于机构的人才招聘)

分析搜索结果

TITLE (cell PRE/2 transplant*) 返回您的搜索结果

30975 文献搜索结果

选择要分析的日期范围: 1908 到

打印 | 通过电子邮件发送

年份

来源出版物

作者

归属机构

国家/地区

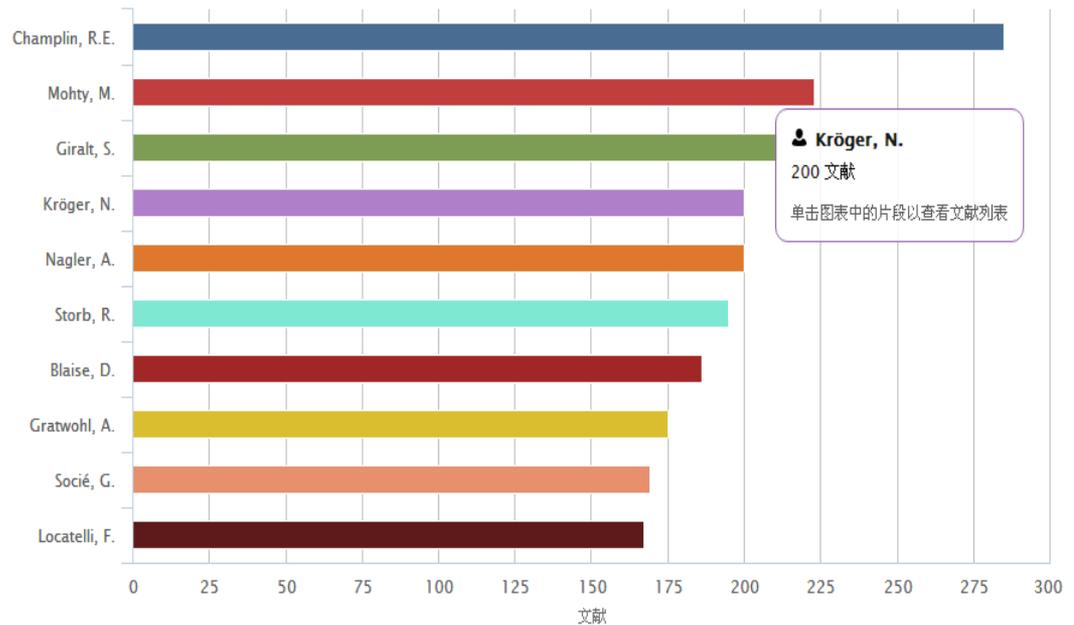
文献类型

学科类别

作者	文献
<input checked="" type="checkbox"/> Champlin, R.E.	285
<input checked="" type="checkbox"/> Mohty, M.	223
<input checked="" type="checkbox"/> Giralt, S.	211
<input checked="" type="checkbox"/> Kröger, N.	200
<input checked="" type="checkbox"/> Nagler, A.	200
<input checked="" type="checkbox"/> Storb, R.	195
<input checked="" type="checkbox"/> Blaise, D.	186
<input checked="" type="checkbox"/> Gratwohl, A.	175
<input checked="" type="checkbox"/> Socié, G.	169
<input checked="" type="checkbox"/> Locatelli, F.	167
<input type="checkbox"/> Kanda, Y.	165
<input type="checkbox"/> Niederwieser, D.	165
<input type="checkbox"/> Ljungman, P.	161
<input type="checkbox"/> Lazarus, H.M.	152
<input type="checkbox"/> Sandmaier, B.M.	151
<input type="checkbox"/> Bacigalupo, A.	143

按作者划分的文献

比较最多 15 位作者的文献数量



分析检索结果——归属机构分析

分析搜索结果

导出 | 打印 | 通过电子邮件发送

TITLE (cell PRE/2 transplant*) 返回您的搜索结果

归属机构分析：可寻找合作伙伴

30975 文献搜索结果

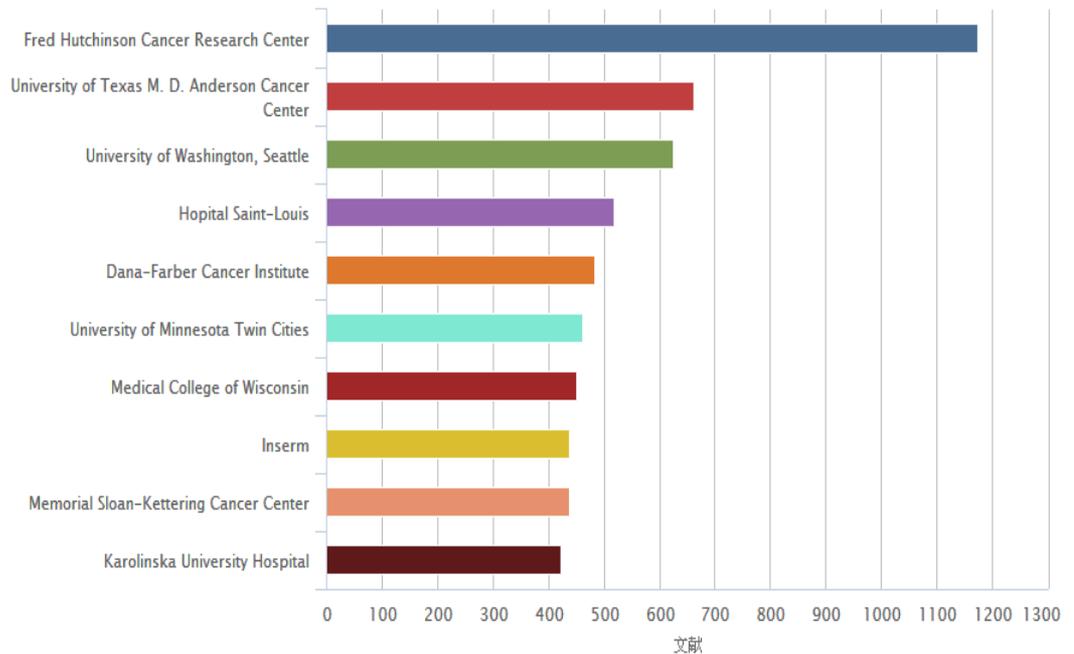
选择要分析的日期范围: 1908 到 2017 分析

年份	来源出版物	作者	归属机构	国家/地区	文献类型	学科类别
----	-------	----	------	-------	------	------

归属机构	文献
<input checked="" type="checkbox"/> Fred Hutchinson Cancer Res...	1174
<input checked="" type="checkbox"/> University of Texas M. D. An...	663
<input checked="" type="checkbox"/> University of Washington, Se...	626
<input checked="" type="checkbox"/> Hopital Saint-Louis	519
<input checked="" type="checkbox"/> Dana-Farber Cancer Institute	484
<input checked="" type="checkbox"/> University of Minnesota Twin ...	462
<input checked="" type="checkbox"/> Medical College of Wisconsin	450
<input checked="" type="checkbox"/> Inserm	437
<input checked="" type="checkbox"/> Memorial Sloan-Kettering Ca...	437
<input checked="" type="checkbox"/> Karolinska University Hospital	423
<input type="checkbox"/> Peking University	390
<input type="checkbox"/> Karolinska Institutet	389
<input type="checkbox"/> National Institutes of Health, ...	363
<input type="checkbox"/> Leiden University Medical Ce...	355
<input type="checkbox"/> Harvard Medical School	351
<input type="checkbox"/> AP-HP Assistance Publique ...	329

按归属机构划分的文献

比较多 15 所归属机构的文献数量



分析检索结果——国家分析

分析搜索结果

TITLE (cell PRE/2 transplant*) 返回您的搜索结果

30975 文献搜索结果

选择要分析的日期范围: 1908 到

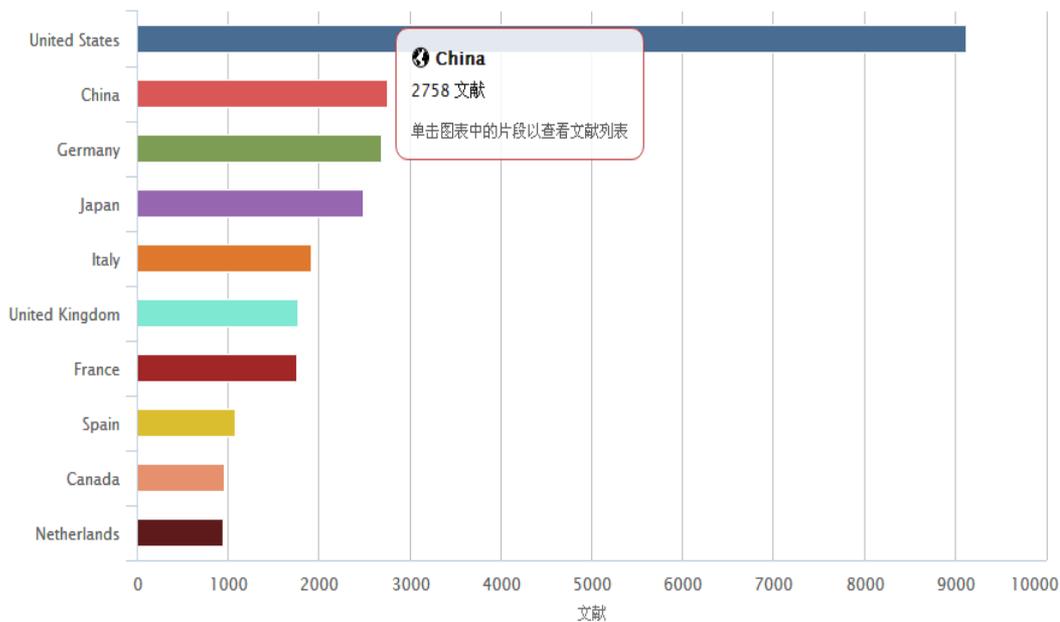
年份 来源出版物 作者 归属

国家/地区	文献
<input checked="" type="checkbox"/> United States	9126
<input checked="" type="checkbox"/> Undefined	3546
<input checked="" type="checkbox"/> China	2758
<input checked="" type="checkbox"/> Germany	2686
<input checked="" type="checkbox"/> Japan	2484
<input checked="" type="checkbox"/> Italy	1919
<input checked="" type="checkbox"/> United Kingdom	1772
<input checked="" type="checkbox"/> France	1755
<input checked="" type="checkbox"/> Spain	1073
<input checked="" type="checkbox"/> Canada	953
<input type="checkbox"/> Netherlands	943
<input type="checkbox"/> South Korea	730
<input type="checkbox"/> Sweden	713
<input type="checkbox"/> Switzerland	623
<input type="checkbox"/> Australia	619
<input type="checkbox"/> Israel	506

国家分析：了解各国研究的现状发现该领域高产出的国家与地区，可进一步进行深入分析

按国家/地区划分的文献

比较最多 15 个国家/地域的文档数量



分析检索结果——文献类型分析

分析搜索结果

导出 | 打印 | 通过电子邮件发送

TITLE (cell PRE/2 transplant*) 返回您的搜索结果

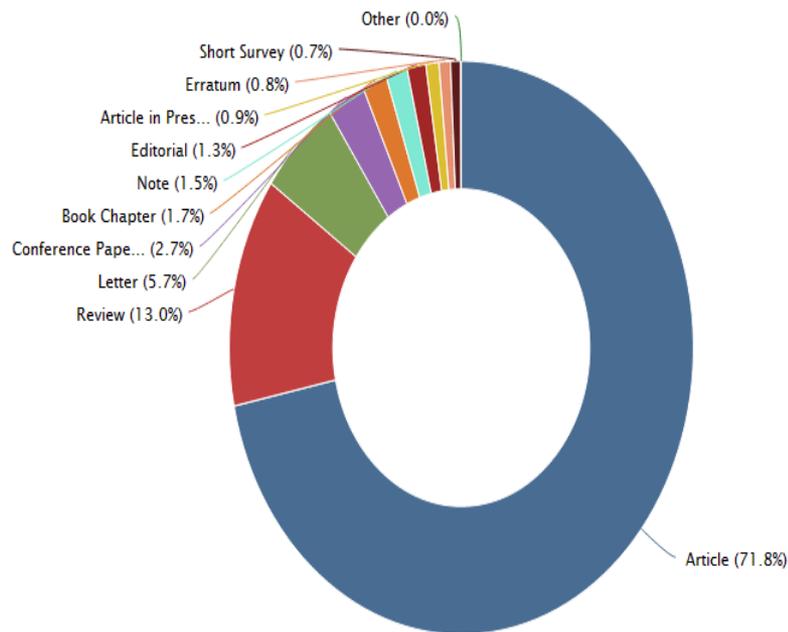
30975 文献搜索结果

选择要分析的日期范围: 1908 到 2017 分析

年份 来源出版物 作者 归属机构 国家/地区 文献类型 学科类别

文献类型	文献
Article	22225
Review	4015
Letter	1757
Conference Paper	829
Book Chapter	524
Note	466
Editorial	402
Article in Press	283
Erratum	244
Short Survey	223
Book	7
总计	30975

按类型划分的文献



分析检索结果——学科分析

分析搜索结果

导出 | 打印 | 通过电子邮件发送

TITLE (cell PRE/2 transplant*) 返回您的搜索结果

30975 文献搜索结果

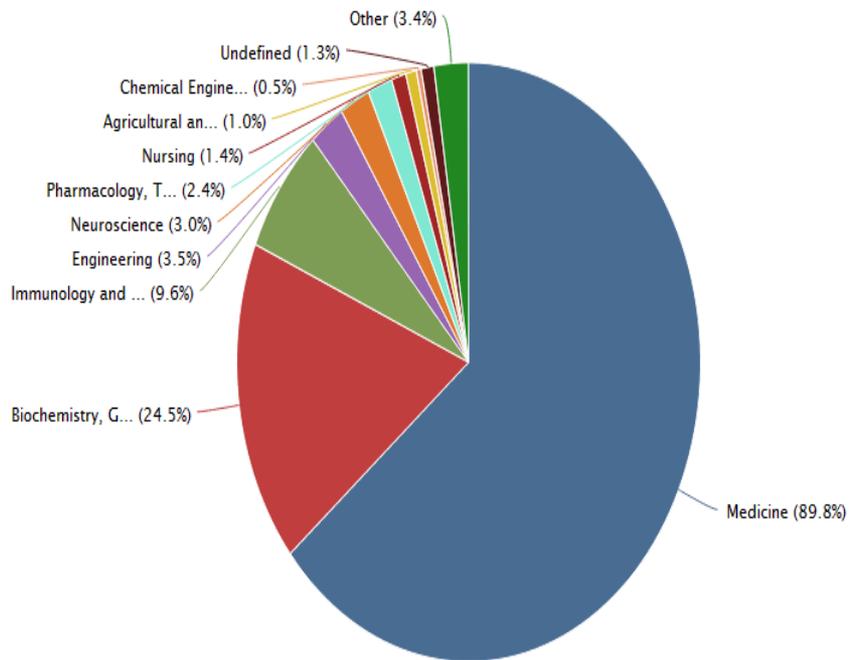
选择要分析的日期范围: 1908 到 2017 分析

学科分析：了解研究论文主要涉及了哪些研究领域

年份	来源出版物	作者	归属机构	国家/地区	文献类型	学科类别
----	-------	----	------	-------	------	------

学科类别	文献
Medicine	27826
Biochemistry, Genetics and Mol...	7593
Immunology and Microbiology	2979
Engineering	1081
Neuroscience	920
Pharmacology, Toxicology and ...	747
Nursing	447
Undefined	388
Agricultural and Biological Scie...	323
Chemical Engineering	148
Materials Science	141
Psychology	126
Health Professions	117
Dentistry	111
Multidisciplinary	110
Veterinary	80

按学科类别划分的文献



检索结果的管理

检索结果的输出与保存

- (1) 全文或文摘的批量下载(Download)
- (2) 加入列表(Add to list): 可以将需要的记录先加入到列表中, 然后再集中处理。
- (3) 输出检索结果:
多种格式, 两种参考文献格式
- (4) 打印、E-mail

检索结果的管理

在搜索结果内搜索...

分析搜索结果 显示所有摘要 排序对象: 施引文献 (最多数量)

全部 导出 下载 查看引文概览 查看施引文献 添加到列表

	文献标题	作者	年份	来源出版物	施引文献
<input type="checkbox"/> 1	Defining opportunistic invasive fungal infections in immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus	Ascioglu, S., Rex, J.H., De Pauw, B., (...), Stevens, D.A., Walsh, T.J.	2002	Clinical Infectious Diseases 34(1), pp. 7-14	1910
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 2	Nonmyeloablative stem cell transplantation and cell therapy as an alternative to conventional bone marrow transplantation with lethal cytoreduction for the treatment of malignant and nonmalignant hematologic diseases	Slavin, S., Nagler, A., Naparstek, E., (...), Eldor, A., Or, R.	1998	Blood 91(3), pp. 756-763	1768
	查看摘要 相关文章				
<input type="checkbox"/> 3	Repair of infarcted myocardium by autologous intracoronary mononuclear bone marrow cell transplantation in humans	Strauer, B.E., Brehm, M., Zeus, T., (...), Kögler, G., Wernet, P.	2002	Circulation 106(15), pp. 1913-1918	1760
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 4	Dystrophin expression in the mdx mouse restored by stem cell transplantation	Gussoni, E., Soneoka, Y., Strickland, C.D., (...), Kunkel, L.M., Mulligan, R.C.	1999	Nature 401(6751), pp. 390-394	1520
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				

查看更多

作者姓名

- Mohty, M. (223) >
- Kröger, N. (200) >
- Nagler, A. (200) >
- Storb, R. (195) >
- Blaise, D. (186) >

查看更多

今日优选

今日直播 热点新闻 加速器 下载

引文分析与热点追踪

利用SCOPUS可以：

- (1) 跟踪热门课题：确认最有参考价值的（被引次数最多）的文献
- (2) 从一篇文献或一组文献出发探索科学研究的来龙去脉
- (3) 鉴别学术热点和趋势：在特定的时段中，哪些文献是研究领域较为热门的？特定领域内从文献历年被引用情况可判断研究的趋势

锁定某研究领域被引次数最高的文献

在搜索结果内搜索...

分析搜索结果 显示所有摘要 排序对象: 施引文献 (最多数量)

全部 导出 下载 查看引文概览 查看施引文献 添加到列表

文献标题	作者	年份	来源出版物	施引文献
1 Defining opportunistic invasive fungal infections in immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus	Ascioglu, S., Rex, J.H., De Pauw, B., (...), Stevens, D.A., Walsh, T.J.	2002	Clinical Infectious Diseases 34(1), pp. 7-14	1910
2 Nonmyeloablative stem cell transplantation and cell therapy as an alternative to conventional bone marrow transplantation with lethal cytoreduction for the treatment of malignant and nonmalignant hematologic diseases	Slavin, S., Nagler, A., Naparstek, E., (...), Eldor, A., Or, R.	1998	Blood 91(3), pp. 756-763	1768
3 Repair of infarcted myocardium by autologous intracoronary mononuclear bone marrow cell transplantation in humans	Strauer, B.E., Brehm, M., Zeus, T., (...), Kögler, G., Wernet, P.	2002	Circulation 106(15), pp. 1913-1918	1760
4 Dystrophin expression in the mdx mouse restored by stem cell transplantation	Gussoni, E., Soneoka, Y., Strickland, C.D., (...), Kunkel, L.M., Mulligan, R.C.	1999	Nature 401(6751), pp. 390-394	1520

查看摘要 View at Publisher 相关文章

查看更多

查看更多

今日优选 今日直播 热点新闻 加速器 下载

评价某篇论文的度量指标

文献详情

< 返回检索结果 | 1 / 30,975 下一页 >

导出 下载 打印 通过电子邮件发送 保存到 PDF 添加

View at Publisher

Clinical Infectious Diseases

Volume 34, Issue 1, 1 January 2002, Pages 7-14

Defining opportunistic invasive fungal infections in immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus (Article)

Ascioglu, S.^a, Rex, J.H.^b, De Pauw, B.^a, Bennett, J.E.^b, Bille, J.^a, Crokaert, F.^a, Denning, D.W.^a, Donnelly, J.P.^a, Edwards, J.E.^b, Erjavec, Z.^a, Fiere, D.^a, Lortholary, O.^a, Maertens, J.^a, Meis, J.F.^a, Patterson, T.F.^b, Ritter, J.^a, Selleslag, D.^a, Shah, P.M.^a, Stevens, D.A.^b, Walsh, T.J.^b

^aEuropean Organization for Research and Treatment of Cancer/Invasive Fungal Infections Cooperative Group, Brussels, Belgium

^bNational Institute of Allergy and Infectious Diseases Mycoses Study Group, National Institutes of Health, Bethesda, MD, United States

摘要

During the past several decades, there has been a steady increase in the frequency of opportunistic invasive fungal infections in immunocompromised patients. However, there is substantial controversy concerning the definitions of these infections. Members of the European Organization for Research and Treatment of Cancer/Invasive Fungal Infections Cooperative Group and the National Institute of Allergy and Infectious Diseases Mycoses Study Group formed a consensus committee to develop standard definitions for IFIs for clinical research. On the basis of a review of literature and an international consensus, a set of research-oriented definitions for the IFIs most often seen and studied in immunocompromised patients with cancer is proposed. Three levels of probability are proposed: "proven," "probable," and "possible." The definitions are intended for use in the context of clinical and/or epidemiological research, not for clinical decision making.

论文被引用次数与三年期间所有类似论文平均被引用次数的比率

最近引用的论文信息

度量标准 [查看所有度量标准 >](#)

1910  Scopus 中的引用
第 99 个百分位数

53.37  领域加权的引用影响



PlumX 度量标准

在 Scopus 之外的使用情况、抓取、提及、社交媒体和引用。

被 1910 篇文献引用

[Diagnosis of invasive pulmonary aspergillosis](#)

Swoboda-Kopeć, E., Sikora, M., Piskorska, K. (2017) *Advances in Experimental Medicine and Biology*

[Endomyocardial and pericardial](#)

探寻锁定文献的来龙去脉

priority journal

论文详情——相关文献与参考文献

Humans

Immunocompromised Host Neoplasms Opportunistic Infections

当此文献在 Scopus 中被引用时通知我:

[设置引文通知 >](#)

[设置引文推送流 >](#)

ISSN: 10584838

来源出版物类型: Journal

原始语言: English

[查看参考文献](#)

DOI: 10.1086/323335

PubMed ID: 11731939

文献类型: Article

[查看相关文献](#)

参考文献 (35)

[以检索结果格式查看 >](#)

全部

[导出](#)

[打印](#)

[通过电子邮件发送](#)

[保存到](#)

相关文献: 与本文有相同的参考文献、作者、和关键词

- 1 Eddy, D.M.
Probabilistic reasoning in clinical medicine: Problems and opportunities (1982) *Judgement under uncertainty: heuristics and biases*, pp. 24-32. Kahneman D, Slovic P, Tversky A, eds. New York: Cambridge University Press

- 2 Chassin, R.L., Park, R.E., Winslow, C.M., Kahn, K.L., Merrick, N.J., Keesey, J., (...), Brook, R.H.
of Health Care Services?: A Study of Three

**参考文献: 课题的检索基础
了解课题的来源和有关的研究**

doi: 10.1001/jama.1987.03400180067028

[View at Publisher](#)

被引用 468 次.

相关文献

Defining invasive fungal infections in neutropenic or stem cell transplant patients

Kibbler, C.
(2005) *Journal of Antimicrobial Chemotherapy*

Geographic Variations in the Use of Health Care Services

Caper, P.
(1988) *JAMA: The Journal of the American Medical Association*

A simple PCR/RFLP analysis can differentiate between *Candida albicans*, *Aspergillus niger*, and *Aspergillus fumigatus*

Isik, N., White, L., Barnes, R.
(2003) *Applied Biochemistry and Biotechnology - Part B Molecular Biotechnology*

[查看基于参考文献的所有相关文献](#)

全部 导出 下载 查看引文概览 查看施引文献 添加到列表

文献历年被引次数：每年的被引情况的变化趋势和持续影响力，用以鉴别学术热点与趋势

immunocompromised patients with cancer and hematopoietic stem cell transplants: An international consensus De Pauw, B., (...), Stevens, D.A., Walsh, T.J. Diseases 34(1), pp. 7-14

引文概览

返回文献搜索结果

导出 打印

这是您所选文献的引文概览。

文献 h-Index: 1 查看 h-graph

1 篇被引文献 + 添加到列表

日期范围: 2010 to 2017 排除所有作者的自我引用 排除书籍中的引用 更新



排序对象: 日期 (降序)

定位投稿期刊

查看更多

来源出版物名称 

- Renewable And Sustainable Energy Reviews (11) >
- Dili Xuebao Acta Geographica Sinica (10) >
- China Agricultural Economic Review (9) >
- Applied Mechanics And Materials (8) >
- Habitat International (7) >
- Sustainability Switzerland (7) >
- Advanced Materials Research (6) >
- China Economic Review (6) >
- Chinese Geographical Science (6) >
- Urban Studies (6) >

收起 [查看全部](#)

关键字 

<input checked="" type="checkbox"/> 11	Urbanization strategies, rural development and land use changes in China: A multiple-level integrated assessment	Siciliano, G.	2012	Land Use Policy 29(1), pp. 165-178	76
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input checked="" type="checkbox"/> 12	Child development in rural China: Children left behind by their migrant parents and children of nonmigrant families	Wen, M., Lin, D.	2012	Child Development 83(1), pp. 120-136	62
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input type="checkbox"/> 13	Urbanization and the countryside	Liu, Y.	2007	Dili Xuebao/Acta Geographica Sinica 62(6), pp. 563-570	62
	查看摘要				
<input checked="" type="checkbox"/> 14	Iodine deficiency impairs intellectual and neuromotor development in apparently-normal persons. A study of rural inhabitants of north-central China	Boyages, S.C., Collins, J.K., Maberly, G.F., (...), Morris, J., Eastman, C.J.	1989	Medical Journal of Australia 150(12), pp. 676-682	60
	查看摘要				
<input checked="" type="checkbox"/> 15	Continuity and Change in China's Rural Development: Collective and Reform Eras in Perspective (Book)	Putterman, L.	2011	<i>Continuity and Change in China's Rural Development: Collective and Reform Eras in Perspective</i> pp. 1-390	58
	查看摘要 View at Publisher 相关文章				
<input checked="" type="checkbox"/> 16	Market transition, educational disparities, and family	Hannum, E.	2005	Demography	58

确定备选
期刊

查询期刊信息

Scopus

搜索

来源出版物

通知

列表

帮助

SciVal

注册

登录



来源出版物

期刊的信息的获取与评价

CiteScore metrics for serials

CiteScore metrics from Scopus are comprehensive, transparent, current and free metrics for serial titles in Scopus. Search or browse below to find a source and see associated metrics. Use the annual metrics for reporting, and track the progress of 2017 metrics with CiteScore Tracker 2017. Be sure to use qualitative as well as the below quantitative inputs when presenting your research impact, and always use more than one metric for the quantitative part.



搜索来源出版物

浏览来源出版物

下载 Scopus 来源出版物列表

搜索



标题

ISSN

出版商

仅显示开放获取的期刊

37,448 个搜索结果

清除过滤器

来源出版物名称

CiteScore

SJR

SNIP

类型

Ca-A Cancer Journal for Clinicians

89.23

39.285

67.564

Journal

查询期刊信息

Scopus

搜索

来源出版物

通知

列表

帮助

SciVal

注册

登录



来源出版物

CiteScore metrics for serials

CiteScore metrics from Scopus are comprehensive, transparent, current and free metrics for serial titles in Scopus. Search or browse below to find a source and see associated metrics. Use the annual metrics for reporting, and track the progress of 2017 metrics with CiteScore Tracker 2017. Be sure to use qualitative as well as the below quantitative inputs when presenting your research impact, and always use more than one metric for the quantitative part.



浏览条件设定

搜索来源出版物

浏览来源出版物

下载 Scopus 来源出版物列表

所有学科类别



仅显示开放获取的期刊

显示来源出版物

全部 | A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

37,448 个搜索结果

清除过滤器

期刊的评价指标

Chemical Reviews

Scopus 涵盖范围年份: 从 1924 至今

出版商: American Chemical Society

ISSN: 0009-2665 E-ISSN: 1520-6890

学科类别: Chemistry

[查看所有文献](#)

[设置期刊](#)

- 这是SCOPUS独特的评价期刊影响力的参数，类似SCI的影响因子，不过考虑了其他因素
- SJR考虑了引用文献的质量
- SNIP考虑了学科的平衡，比影响因子的评价更客观一些

CiteScore 2016

42.79

①

SJR 2016

19.282

①

SNIP 2016

10.369

①

[CiteScore](#) [CiteScore 排名趋势](#) [Scopus 内容涵盖范围](#)

CiteScore 2016

计算时间: 23 May, 2017

CiteScore 排名 ①

42.79 =

引文计数 2016

33,976 次引用 >

*文献 2013 - 2015

794 篇文献 >

*CiteScore 包括所有可用的文献类型

[查看 CiteScore 的计算方法](#)

[CiteScore 常见问题解答](#)

类别: Chemistry

百分位: 第 99

排名: #1/354 >

[查看 CiteScore 趋势](#)

[将 CiteScore 添加到您的网站](#)

该期刊的学科排名等指标

CiteScoreTracker 2017 ①

上次更新时间 10 August, 2017
每月更新

28.56 =

引文计数 2017

到目前为止 24,821 次引用 >

*文献 2014 - 2016

到目前为止 869 篇文献 >

期刊的评价指标

- **SJR（声望指数）**：使用类似于**Google**网页排名的**PageRank**算法，计算时给予来自高声望期刊的引用更高的权重，并以此规则迭代计算直到收敛，是一个同时衡量了期刊被引数量和质量指标。
- **SNIP（学科指数）**：考虑了针对不同学科之间区别。

进入期刊的homepage

Chemical Reviews

Scopus 涵盖范围年份: 从 1924 至今

出版商: American Chemical Society

ISSN: 0009-2665 E-ISSN: 1520-6890

学科类别: Chemistry

[查看所有文献>](#)

[设置文献通知](#)

[Journal Homepage](#) [更多>](#)

要认真阅读准备投稿期刊的作者指南，尤其要注意其中有关刊载论文范围的说明，还要仔细阅读最近几期拟投稿期刊的目录和相关论文，以确认是否与自己的稿件的内容相适应。

不要把这些当作障碍，而应看作是帮助你的途径。

Journal of Remote Sensing of Environment

An Interdisciplinary Journal

Remote Sensing of Environment serves the remote sensing community with the publication of results on theory, science, applications and technology of remote sensing of Earth resources and environment...

[View full aims and scope](#)

Editor-in-Chief: Marvin Bauer

[View full editorial board](#)



[Guide for Authors](#)

[Submit Your Paper](#)

[Track Your Paper](#)

[Order Journal](#)

[View Articles](#)

Share this page:

ADVERTISEMENT

Spatial Statistics 2013

4 - 7
June 2013,
Columbus,
Ohio, USA

Call for Papers

Submit abstract
before
February
25th 2013

Impact Factor:
4.574

5-Year Impact Factor:
5.276

Imprint: ELSEVIER

ISSN: 0034-4257

Stay up-to-date

Register your interests and receive email alerts tailored to your needs

[Click here to sign up](#)

Follow us



News and Announcements



Editor's Choice for
Remote Sensing of the
Environment

[VIEW ALL](#)

Conferences



Environmental Health
2013

Spatial Statistics 2013

[VIEW ALL](#)

Most Cited Articles

Scopus

Summary of current radiometric calibration coefficients for Landsat MSS, TM, ETM+, and EO-1 ALI sensors

Chander, G. | Markham, B.L. | ...

Recent advances in techniques for hyperspectral image processing

Plaza, A. | Benediktsson, J.A. | ...

Special Issues

Landsat Legacy Special Issue

Volume 122 (2012)

[ORDER NOW](#)

The Sentinel Missions - New Opportunities for Science

[ORDER NOW](#)

Guide for authors

Environment



Guide for authors

Submit your paper

Track your paper

Order journal

View articles

Abstracting and indexing

Editorial board

Guide for Authors

INTRODUCTION

BEFORE YOU BEGIN

- Ethics in publishing
- Conflict of interest
- Submission declaration
- Changes to authorship
- Copyright
- Retained author rights
- Role of the funding source

- Funding body agreements and policies

- Open access
- Language (usage and editing services)

PREPARATION

- Use of wordprocessing software
- Essential title page information
- Graphical abstract
- Highlights
- Video data

- Supplementary data
- Data at PANGAEA
- Google Maps and KML files
- Submission checklist

AFTER ACCEPTANCE

- Use of the Digital Object Identifier
- Proofs
- Offprints

AUTHOR INQUIRIES



Introduction

Remote Sensing of Environment — An Interdisciplinary Journal

Remote Sensing of Environment serves the remote sensing community with the publication of results on the theory, science, applications, and technology of remote sensing of Earth Resources and Environment. Thoroughly interdisciplinary, RSE publishes on terrestrial, oceanic and atmospheric sensing. The emphasis is on biophysical and quantitative approaches to remote sensing at local to global scales. In addition to original research papers, comprehensive, state-of-the-art review articles are welcome. Brief papers containing significant new data or techniques may be published as Short Communications.



Before You Begin

Ethics in publishing

For information on Ethics in publishing and Ethical guidelines for journal publication see <http://www.elsevier.com/publishingethics> and <http://www.elsevier.com/ethicalguidelines>.

Conflict of interest

off any
order



some product regional
exclusions apply

SHOP NOW! ➔



Remote Sensing of Environment

Contact us 
Help ?



>> Can't complete consolidation? [Read](#)

[home](#) | [main menu](#) | [submit paper](#) | [guide for authors](#) | [journal info](#) | [register](#) | [log in](#)



Remote Sensing of Environment

Welcome to the online submission and editorial system for *Remote Sensing of Environment*.

Remote Sensing of Environment serves the remote sensing community with the publication of results on theory, science, applications and technology of remote sensing of Earth resources and environment. Thoroughly interdisciplinary, this journal publishes on terrestrial, oceanic, and atmospheric sensing. The emphasis of the journal is on biophysical and quantitative approaches to remote sensing at local to global scales.

Hints:

We strongly suggest you regularly check your spam folder for EES notifications. Update your '**Safe Senders**' list to ensure that emails from EES are not filtered into your spam folder. For

Author Information

[Log in](#)

[Journal Homepage](#)

[Authors' Home](#)

[Guide for Authors](#)

[Tutorial for Authors](#)

[Artwork Guidelines](#)

[Copyright Information](#)

[EES Retention Policy](#)

[Funding Bodies](#)

[Compliance](#)

[Language Services](#)

[Authors' Update](#)

Reviewer Information

[Log in](#)

[Reviewer Guidelines](#)



ethics.elsevier.com

第四部分 检索平台与全文获取

- 一、NSTL资源与文献传递
- 二、ZADL资源与文献传递
- 三、读秀学术搜索平台



一、NSTL（杭州镜像站）资源与全文获取

<http://www.hz.nstl.gov.cn:8010/>

图书 | 期刊报纸 | 数据库 | 电子图书 | 学习资源库 | 教学参考书 | 软件与平台 | **文献平台** | 网络课程 | 视频 |

文献平台

涉农联盟共享资源服务平台

NSTL杭州镜像站

CALIS农学文献信息中心

浙江省科技文献共建共享平台

ZADL门户网站小和山分中心

CASHL高校人文社会科学文献中心

NSTL资源与全文获取

网站地图 关于我们 版权声明



国家科技图书文献中心

National Science and Technology Library

国家科技数字图书馆

National Science and Technology Digital Library

杭州
镜像站

首页 文献检索 期刊浏览 全文文献 引文检索 代查代借 参考咨询 自助中心 用户热线 帮助



用户名: 密码: [新用户注册](#) | [忘记密码](#) **咨询热线: 800-990-8900**

期刊浏览

学术期刊

字顺浏览

西文 日文 俄文

A	B	C	D	E	F	G	H	I
J	K	L	M	N	O	P	Q	R
S	T	U	V	W	X	Y	Z	

分类浏览

- 自然科学总论
- 天文学 地球科学
- 医学 药学 卫生
- 农林牧渔
- 化工 能源
- 电子学 通信
- 土木 建筑 水利
- 轻工业技术
- 电工技术
- 环境科学 安全科学
- 数学物理化学力学
- 生物科技
- 航空航天 军事
- 机械 仪表工业
- 冶金矿业
- 计算机 自动化
- 交通运输
- 材料科学
- 一般工业技术
- 图书馆学 情报学

文献检索与全文提供

- 学术期刊 > 西文期刊 | 俄文期刊 | 日文期刊 | 中文期刊
- 会议文献 > 外文会议 | 中文会议
- 学位论文 > 外文学位论文 | 中文学位论文
- 科技报告 > 国外科技报告
- 其他文献 > 外文文集汇编 | 外科技丛书
- 标准规程 > 国外标准 | 中国标准 | 计量检定规程
- 中外专利 > 美国专利 | 英国专利 | 法国专利 | 德国专利 | 瑞士专利 | 日本专利 | 欧洲专利 | 中国专利 | 世界知识产权组织专利

全文文献

全国免费开通文献 | 部分单位开通文献 | 免费外文期刊
NSTL研究报告



外文期刊、会议



NSTL动态

NSTL举办,为全国开通
Karger回溯期刊数据库仪式

更多..



热线帮助



代查代借



参考咨询



重点领域信息门户

NSTL网络服务系统及使用

网站地图 关于我们 版权声明



国家科技图书文献中心

National Science and Technology Library

国家科技数字图书馆

National Science and Technology Digital Library

杭州
镜像站

首页 文献检索 期刊浏览 全文文献 引文检索 代查代借 参考咨询 自助中心 用户热线 帮助



用户名: 密码:

咨询热线: 800-990-8900

期刊浏览

学术期刊

字顺浏览

西文 日文 俄文

A	B	C	D	E	F	G	H	I
J	K	L	M	N	O	P	Q	R
S	T	U	V	W	X	Y	Z	

分类浏览

- 自然科学总论
- 天文学 地球科学
- 医学 药学 卫生
- 农林牧渔
- 化工 能源
- 电子学 通信
- 土木 建筑 水利
- 轻工业技术
- 电工技术
- 数学物理化学力学
- 生物科技
- 航空航天 军事
- 机械 仪表工业
- 冶金矿业
- 计算机 自动化
- 交通运输
- 材料科学
- 一般工业技术

文献检索与全文提供

- 学术期刊 | 西文期刊 | 俄文期刊 | 日文期刊 | 中文期刊
- 会议文献 | 外文会议 | 中文会议
- 学位论文 | 外文学位论文 | 中文学位论文
- 科技报告 | 国外科技报告
- 其他文献 | 外文文集汇编 | 外科技丛书
- 标准规程 | 国外标准 | 中国标准 | 计量检定规程
- 中外专利 | 美国专利 | 英国专利 | 法国专利 | 德国专利 | 瑞士专利 | 日本专利 | 欧洲专利 | 中国专利 | 世界知识产权组织专利

全文文献

全国免费开通文献 | 部分单位开通文献 | 免费外文期刊
NSTL研究报告

外文期刊、会议

NSTL动态

- 届理事会二次会议召开
- NSTL服务于“21世纪海上丝绸之路”国家战略调研
- NSTL主持召开科技信息服务各于“京津冀一体化”座谈
- 关于“NSTL杭州站”免费开展全文传递服务的公告
- 手工检索个人用户修改设计

更多..



热线帮助

代查代借

参考咨询

重点领域信息门户



NSTL网络服务系统及使用

[首页](#) [文献检索](#) [期刊浏览](#) [全文文献](#) [引文检索](#) [代查代借](#) [参考咨询](#) [自助中心](#) [用户热线](#) [帮助](#)

 用户名: 密码: [新用户注册](#) | [忘记密码](#)

 [咨询热线: 4008-161-200](#)
[800-990-8900](#)

当前位置: [首页](#) » [新用户注册](#) » 用户须知

用户注册须知

尊敬的用户: 您好!

国家科技图书文献中心(National Science and Technology library, 简称NSTL) 是经国务院领导批准, 于2000年6月成立的公益性科技文献信息服务机构。为规范文献传递服务, 促进文献合理使用, 保护作者及出版商的合法权益, 依据我国相关法律法规规定, 自2012年08月24日, NSTL实行用户分类实名注册。针对不同类型的用户, 我们的服务政策和服务收费会有不同, 请务必认真阅读用户注册须知和说明, 选择正确的用户注册类型, 并保证填写信息的真实有效。我们将在您注册后的2个工作日内完成用户信息审核, 通过审核并充值后的注册用户帐号方可正常使用。如您违反了相关规定, 我们有权终止对您的服务。

NSTL网络服务系统及使用

首页 文献检索 期刊浏览 全文文献 引文检索 代查代借 参考咨询 自助中心 用户热线 帮助

用户名: 密码: [新用户注册](#) | [忘记密码](#)



咨询热线: 4008-161-200
800-990-8900

当前位置: [首页](#) » [新用户注册](#) » 用户注册说明

用户注册说明

国家科技图书文献中心(以下简称NSTL)的“文献传递”、“代查代借”、“我的图书馆”等服务只向注册用户提供服务,用户可根据自身情况,选择注册成为个人用户、公益性机构用户或企业机构用户。

个人用户注册

如果您仅作为个人用户出于个人研究学习目的使用本服务系统, [请从这里进入注册](#)

公益性机构用户注册

如果您作为机构用户使用本服务系统,且所属机构为公益性教育机构、科研机构、医疗卫生机构、社会公共文化机构、社会公共体育机构、社会福利机构、公益性社会团体等, [请从这里进入注册](#)

企业机构用户注册

如果您作为机构用户使用本服务系统,且所属机构为公司、企业等商业机构, [请从这里进入注册](#)

请选择个人用户注册

NSTL网络服务系统及使用



个人用户注册服务公约

欢迎使用国家科技图书文献中心（NSTL）网络服务系统（以下简称系统）。请您仔细阅读以下条款，如同意，可以申请注册成为本系统的个人用户。

1. 本系统实行实名注册制，个人用户注册时须提供完整、真实、准确的个人信息。NSTL不会向为用户提供服务所涉及相关方之外的其他方公开或透露用户注册信息，法律法规规定除外。
2. 个人用户可以进行“文献传递”、“代查代借”、“我的图书馆”等服务操作。在您以个人身份注册或使用本系统的过程中，任何由本系统提供的少量原文复制件仅限用于个人学习、研究目的，您保证不将其能用于任何直接或间接的商业行为，且不能向其自有网络平台、公共网络平台和第三方机构传递通过本系统获得的文献。如果用户的使用超出著作权法规定的“合理使用”范围，用户需对发生的版权侵权行为负责，NSTL也保留拒绝接受该请求或取消该用户原文请求的权利。同时，您承诺在使用任何通过本系统获得的文献时，均应依照《中华人民共和国著作权法》的相关规定，明确指明作者姓名、作品名称并且不得侵犯著作权人依照著作权法享有的其他权利，否则对于由此导致的任何争议、诉讼以及索赔事项，均由您个人承担，在必要的情况下，NSTL有权依照司法机关以及权利人的申请提供必要的协助。
3. 您明确并接受：NSTL会严格筛选系统中提供服务的文献种类，但NSTL将只根据用户的要求提供所需文献，且不对文献的具体内容的权属状态以及真实性负责，也不对系统中设置的外部链接的具体内容负责。
4. NSTL依照相关法律以及与著作权人或其授权方达成的协议，拥有本系统中数据库的整体版权及相关合法权益。未经NSTL明确的书面许可，任何人不得擅自复制下载或在非本系统所属的服务器上做镜像或以任何数字技术方式擅自保存、获取或改变系统中的数据库信息。对此，NSTL保留追究侵权人责任的权利，若侵权人是本系统的注册个人用户，NSTL有权通过系统管理记录该用户的侵权行为，并有权单方暂停或终止该用户在本系统中的权限。
5. NSTL对个人用户的文献提供服务不收取版权费。

我已认真阅读上述说明，并为所提供注册信息的真实性、准确性负责。

接受

不接受

- 
- 本馆已注册用户名：zjfclib1 zjfclib2,密码：
63740060



快速检索

您好!magict Macy, 欢迎访问国家科技数字图书馆.

退出



咨询热线: 4008-161-200
800-990-8900

期刊浏览

学术期刊

字顺浏览

西文 日文 俄文

A	B	C	D	E	F	G	H	I
J	K	L	M	N	O	P	Q	R

information

外文期刊、会议

快速检索

文献检索与全文提供

- 学术期刊 > 西文期刊 | 俄文期刊 | 日文期刊 | [中文期刊](#)
- 会议文献 > 外文会议 | 中文会议
- 学位论文 > 外文学位论文 | 中文学位论文

NSTL动态

· NSTL成都用户服务工作交流会顺利召开

您好!zjfc1ib2, 欢迎访问国家科技数字图书馆.

退出



咨询热线: 0571-85112211
0571-85058943

普通检索 高级检索 期刊检索 分类检索

全部字段

全部字段

标题

作者

关键字

模糊查询 精确查询

检索 重置

检索流程说明

1 普通检索

选择检索字段, 输入检索词, 各检索词之间可进行 and、or、not 运算, 比如: (computer or PC) and design

[首页](#)[文献检索](#)[期刊浏览](#)[全文文献](#)[引文检索](#)[代查代借](#)[参考咨询](#)[自助中心](#)[用户热线](#)[帮助](#)用户名: 密码: [登录](#) [新用户注册](#) | [忘记密码](#)

咨询热线: 800-990-8900

[普通检索](#)[高级检索](#)[期刊检索](#)[分类检索](#)[检索流程说明](#)

全部字段

全部字段

标题

与

或

非

字段

[检索](#)[重置](#)[选择数据库](#)[期刊论文](#) [会议文献](#) [学位论文](#) [科技报告](#)西文库 全选 西文期刊 (13857277)条 外文会议 (3461867)条 外文学位论文 (195023)条 国外科技报告 (960296)条俄、日文库 全选 俄文期刊 (448915)条 日文期刊 (1112891)条中文库 全选

1 普通检索

选择检索字段，输入检索词，各检索词之间可进行 and、or、not 运算，比如：
(computer or PC) and design



2 选择文献数据库

选择相应的数据库，也可以跨库选择



3 查询条件设置

设置查询的限制条件，比如：馆藏范围、时间范围等，推荐使用默认条件。



4 检索

点击检索按钮进行检索

[参考咨询服务](#)

▶ 专利文献

外国专利 全选 美国专利 (3411492)条 英国专利 (254785)条 法国专利 (149849)条 德国专利 (481071)条 瑞士专利 (20068)条 日本专利 (7041352)条 欧洲专利 (848915)条 世界知识产权组织专利 (752757)条中国专利 全选 中国专利 (3080345)条

▶ 标准 计量规程

标准、计量检定规程 全选 国外标准 (131190)条 中国标准 (24416)条 计量检定规程 (2589)条

➔ 设置查询条件

馆藏范围：查询范围： 全部记录 含文摘记录 含引文记录 可提供全文记录时间范围：最新入库文献 查询方式： 模糊查询 精确查询检索结果每页显示

检索

您好!magict Tracy, 欢迎访问国家科技数字图书馆. 退出



咨询热线: 800-990-8900

普通检索



高级检索

期刊检索

分类检索

Empty search input field

清除

- 全部字段
- 全部字段
- 标题
- 作者
- 关键字

Empty search input field

- 与
- 与非

添加

检索

选择数据库

您好!magict Tracy, 欢迎访问国家科技数字图书馆. 退出



普通检索



高级检索

期刊检索

分类检索

((TITLE = information) and TITLE = UNESCO)

清除

标题

Empty search input field

与

添加

检索

检索流程说明

1

高级检索

选择检索字段，输入检索词，并组合词间关系添加到检索文本框中，也可以直接在文本框中输入检索表达式，比如：((TITLE = computer) and AUTHOR = bill. gates)

2

选择文献数据库

选择相应的数据库，也可以跨库选择

3

查询条件设置

设置查询的限制条件，比如：馆藏范围、时间范围等，推荐使用默认条件。

4

检索

点击检索按钮进行检索



首页 文献检索 期刊浏览 全文文献 引文检索 代查代借 参考咨询 自助中心 用户热线 帮助

用户名: 密码: [登录](#) [新用户注册](#) | [忘记密码](#)



咨询热线: 800-990-8900

普通检索

高级检索



期刊检索

分类检索

- 全部
- 全部刊名
- ISSN
- EISSN
- coden

检索

检索流程说明



期刊检索

选择期刊类型，包括西文、日文、俄文；选择检索字段，并输入检索词



选择检索字段

选择检索字段



检索

点击检索按钮进行检索

帮助

- 如何进行普通检索?
- 如何进行高级检索?
- 如何进行期刊检索?
- 如何进行分类检索?
- 如何进行非英语语种文献检索?



[首页](#)
[文献检索](#)
[期刊浏览](#)
[全文文献](#)
[引文检索](#)
[代查代借](#)
[参考咨询](#)
[自助中心](#)
[用户热线](#)
[帮助](#)

 用户名: 密码: [登录](#) [新用户注册](#) | [忘记密码](#)



咨询热线: 800-990-8900

[普通检索](#)

[高级检索](#)

[期刊检索](#)

[分类检索](#)

刊名

检索流程说明

1

期刊检索

选择期刊类型, 包括西文、日文、俄文; 选择检索

全部

[二次检索](#) [重新检索](#)

检索条件: (((TITLE=IEEE) or (MENDTITLE=IEEE)) or (ABBRTITLE=IEEE))

期刊检索

10 条/页 查询时间: 0.268秒 | 命中 223条 | 10条/页 | 第 1页 | 共 23页

本页全选

[加入我的期刊](#)

- | | | | |
|--------------------------|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> | 1 | IEEE power & energy magazine
1540-7977 ; Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. ; |  |
| <input type="checkbox"/> | 2 | Proceedings of the IEEE
0018-9219 ; The Institute ; |  |
| <input type="checkbox"/> | 3 | IEEE transactions on components, packaging, and manufacturing technology: a publication of the IEEE Components, Packaging, and Manufacturing Technology Society and the IEEE Lasers and Electro-Optics Society. Part B, Advanced packaging
1070-9894 ; Institute of Electrical and Electronics Engineers ; |  |
| <input type="checkbox"/> | 4 | IEEE Transactions on Components, Packaging, and Manufacturing Technology. Part A: a publication of the IEEE Components, Packaging, and Manufacturing Technology Society
1070-9886 ; The institute ; |  |
| <input type="checkbox"/> | 5 | IEEE parallel & distributed technology: Systems & applications
1063-6552 ; IEEE Computer Society ; |  |



[首页](#)
[文献检索](#)
[期刊浏览](#)
[全文文献](#)
[引文检索](#)
[代查代借](#)
[参考咨询](#)
[自助中心](#)
[用户热线](#)
[帮助](#)

用户名: 密码: [登录](#) [新用户注册](#) | [忘记密码](#)



咨询热线: 800-990-8900

当前位置: [首页](#) > [期刊浏览](#) > 目次浏览

期刊分类

2010年

↳ 卷

> 2010 SUPPL. 期

↳ 2010 卷

↳ 8 卷

2009年

↳ 7 卷

> 1 期

> 2 期

> 3 期

> 4 期

> 5 期

> 6 期

2008年

2007年

IEEE power & energy magazine

查询时间: 0.344秒

2009 年7 卷1 期

代查代借

1 [Circuit breakers go high voltage](#)

[Dufournet, D.](#) :34-40 ;

2 [Measurements get together](#)

[Chakrabarti, S.](#) :41-49 ;

3 [Catch the wave to electricity](#)

[Leijon, M.](#) :50-54 ;

4 [Keeping the lights on and the information flowing](#)

[Kirschen, D.](#) :50-60 ;

5 [The WOLF in pricing](#)

[Lively, M.B.](#) :61-69 ;



参考咨询服务



您好!magictacy, 欢迎访问国家科技数字图书馆.

[退出](#)



咨询热线: 4008-161-200
800-990-8900

普通检索

高级检索

期刊检索



分类检索

请选择分类:

请选择

全部字段

请选择

与

全部

- 自然科学总论
- 数学、物理、化学、力学
- 天文学、地球科学
- 生物科技
- 医学、药学、卫生
- 航空航天、军事
- 农林牧渔
- 机械、仪表工业
- 化工、能源
- 冶金矿业
- 电子学、通信
- 计算机、自动化
- 土木、建筑、水利
- 交通运输
- 轻工业技术
- 材料科学
- 电工技术
- 一般工业技术
- 环境科学、安全科学
- 图书馆学、情报学
- 社会科学

检索

重置

选择数据库

期刊论文

西文库

西文期刊

国外科技

俄、日文库 全选

会议 (5435787)条

外文学位论文 (279260)条

汇编 (10593)条

检索流程说明

1

分类检索

选择分类, 并选择下方的子类; 选择检索字段, 输入检索词

2

选择文献数据库

选择相应的数据库, 也可以跨库选择

3

查询条件设置

设置查询的限制条件, 比如: 馆藏范围、时间范围等, 推荐使用默认条件。

4

检索

点击检索按钮进行检索

用户登录 用户名:

密码:

登录

新用户注册 | 忘记密码



普通检索

高级检索

期刊检索



分类检索

请选择分类: 医学、药学、卫生

全部字段 virus

与 全部字段



检索流程说明



分类检索

选择分类, 并选择下方的子类; 选择检索字段, 输入检索词

检索条件: (TITLE=virus) AND TS= 2013-06-14 TO 2013-06-21 AND CLC=(R1 OR R2 OR R3 OR R4 OR R5 OR R6 OR R71 OR R72 OR R73 OR R74 OR R75 OR R76 OR R77 OR R78 OR R79 OR R8 OR R9)

西文期刊

命中 10条 | 第1页 | 10条/页 | 共 1页 | 查询时间: 5.943秒

 本页全选 | 已选择文献: 0

加入购物车

加入我的书架

查看详细内容

排序: 相关度 时间 标题

-
- 1
- Geldanamycin, a ligand of heat shock protein 90, inhibits herpes simplex virus type 2 replication both in vitro and in vivo**

Li, Y.-H.; Lu, Q.-N.; Wang, H.-Q.; Tao, P.-Z.; Jiang, J.-D.; The Journal of Antibiotics ; 0021-8820 ; 2012 ; vol.65 ; no.10 ; p.509-512 ;



-
- 2
- Audiological monitoring for ototoxic tuberculosis, human immunodeficiency virus and cancer therapies in a developing world setting**

Harris, T.; Peer, S.; Fagan, J.J.; The Journal of Laryngology and Otology ; 0022-2151 ; 2012 ; vol.126 ; no.6 ; p.548-551 ;



-
- 3
- Mucosal transmission of human immunodeficiency virus**

Tebit, D.M.; Ndambi, N.; Weinberg, A.; Qui?ones-Mateu, M.E.; Current HIV research ; 1570-162X ; 2012 ; vol.10 ; no.1 ; p.3-8 ;



-
- 4
- Stability of whole inactivated influenza virus vaccine during coating onto metal microneedles**

Choi, H.-J.; Bondy, B.J.; Yoo, D.-G.; Compans, R.W.; Kang, S.-M.; Prausnitz, M.R.; Journal of Controlled Release ; 0168-3659 ; 2013 ; vol.166 ; no.2 ; p.159-171 ;



-
- 5
- Polyethylenimine combined with liposomes and with decreased numbers of primary amine residues strongly enhanced therapeutic antiviral efficiency against herpes simplex virus type 2 in a mouse model**

Maitani, Y.; Ishigaki, K.; Nakazawa, Y.; Aragane, D.; Akimoto, T.; Iwamizu, M.; Kai, T.; Hayashi, K.; Journal of Controlled Release ; 0168-3659 ; 2013 ; vol.166 ; no.2 ; p.139-146 ;



-
- 6
- When human immunodeficiency virus meets chemokines and microglia: Neuroprotection or neurodegeneration?**

Mocchetti, I.; Campbell, L.A.; Harry, G.J.; Avdoshina, V.; Journal of neuroimmune pharmacology ; 1557-1890 ; 2013 ; vol.8 ; no.1 ; p.118-131 ;



请选择分类：
 全选
 自动化基础理论
 自动化技术及设备
 计算技术、计算机技术
 射流技术（流控技术）
 遥感技术
 远动技术
标题 与 

检索

重置

检索条件：**(TITLE=virus) AND TS= 2012-06-21 TO 2013-06-21 AND CLC=(TP1 OR TP2 OR TP3 OR TP6 OR TP7 OR TP8)**

西文期刊

命中 4条 | 第1页 | 条/页 | 共 1页 | 查询时间：2.983秒 本页全选 | 已选择文献：0

加入购物车

加入我的书架

查看详细内容

排序：

- | | | | |
|--|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> | 1 | A computer virus spreading model based on resource limitations and interaction costs | |
| <hr/> | | | |
| Huang, C.-Y.;Lee, C.-L.;Wen, T.-H.;Sun, C.-T.;The Journal of Systems and Software ; 0164-1212 ; 2013 ; vol.86 ; no.3 ; p.801-808 ; | | | |
| <input type="checkbox"/> | 2 | Identification of Putative Promoter Motifs in Hepatitis C, Dengue, Japanese Encephalitis and Yellow Fever Virus | |
| <hr/> | | | |
| Mamta Singh;Anindya Sundar Barman;Journal of Computational Intelligence in Bioinformatics ; 0973-385X ; 2011 ; vol.4 ; no.2/3 ; p.115-126 ; | | | |
| <input type="checkbox"/> | 3 | String Searching Engine for Virus Scanning | |
| <hr/> | | | |
| Cao, Cong;Pao, Derek;Wang, Xing;Wang, Xiaoran;Zhu, Yuesheng;IEEE Transactions on Computers ; 0018-9340 ; 2011 ; vol.60 ; no.11 ; p.1596-1609 ; | | | |
| <input type="checkbox"/> | 4 | Modeling mutations of influenza virus with IBM Blue Gene | |
| <hr/> | | | |
| Royyuru, A. K.;Zhou, R.;Xia, Z.;Das, P.;Huynh, T.;IBM journal of research and development ; 0018-8646 ; 2011 ; vol.55 ; no.5 ; p.7:1-7:11 ; | | | |

[首页](#)[文献检索](#)[期刊浏览](#)[全文文献](#)[引文检索](#)[代查代借](#)[参考咨询](#)[自助中心](#)[用户热线](#)[帮助](#)

您好! yangyuhui, 欢迎访问国家科技数字图书馆.

[退出](#)

咨询热线: 800-990-8900

全部字段 ▾

[二次检索](#)[重新检索](#)[浏览检索历史](#)[保存检索策略](#)

会议文献 (2698条)

检索条件: ((TITLE=computer) and (TITLE=simulation))

会议文献

命中 2698条 | 第1页 | 10 条/页 | 共 270页 | 查询时间: 0.349秒

 本页全选 | 已选择文献: 2 [加入购物车](#) [加入我的收藏](#) [查看详细内容](#)

- | | | | |
|-------------------------------------|---|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> | 1 | Computer Simulation of 3-Dimensional Waveguide by Electric Field Integral Equation
Masahiro Tanaka; Kazuo Tanaka; 分类号: TN91-53 ; 总页数: 5 ; 会议时间: 2006 ; 会议名称: 2006 1st International Conference on Communications and Electronics (ICCE 2006) ; 会议届次: 1st ; 会议地点: Hanoi, Vietnam ; | |
| <input type="checkbox"/> | 2 | Planar Near Field Measurement System and Computer Simulation for UWB Radar Antenna
SHEN XianJun; ZOU YongQing; ZHANG YuMei; WU XianLiang; 分类号: TP95-53 ; 总页数: 3 ; 会议时间: 2006 ; 会议名称: 2006 CIE International Conference on Radar (RADAR 2006), vol.4 ; 会议地点: Shanghai, China ; | |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 3 | Computer Simulation of Nanoelements: Formation, Interaction and Self-Organization
A. V. Vakhrouchev; A. A. Vakhrouchev; 分类号: TB11-53 ; 总页数: 20 ; 会议时间: 2006 ; 会议名称: The 5th International Conference on Engineering Computational Technology (ECT 2006) ; 会议届次: 5th ; 会议地点: Las Palmas de Gran Canaria, Spain ; | |
| <input type="checkbox"/> | 4 | BIOMECHANICAL ANALYSIS OF LATE AIRBAG DEPLOYMENT IN MOTOR VEHICLE CRASHES USING COMPUTER SIMULATION
Russell Frieder; Sri Kumar; 分类号: T-53 ; 总页数: 2 ; 会议时间: 2007 ; 会议名称: 2007 Summer Bioengineering Conference (SBC 2007) ; 会议地点: Keystone, CO, USA ; | |
| <input type="checkbox"/> | 5 | PERFORMANCE ANALYSIS AND SIMULATION OF AN EQUIVALENT MODEL OF SERIAL QUEUES FOR COMPUTER NETWORKS
Chen Bing; Chen Ying; Wu Rui; 分类号: TP373-53 ; 总页数: 6 ; 会议时间: 2007 ; 会议名称: The 19th IASTED International | |



[首页](#) | [文献检索](#) | [期刊浏览](#) | [全文文献](#) | [引文检索](#) | [代查代借](#) | [参考咨询](#) | [自助中心](#) | [用户热线](#) | [帮助](#)

用户名: 密码: [新用户注册](#) | [忘记密码](#)

[5](#) **咨询热线: 800-990-8900**

当前位置: [首页](#) » [文献检索](#) » [查看购物车](#)

原文订购

- 1 Computer Simulation of 3-Dimensional Waveguide by Electric Field Integral Equation (页数: 5)
- 2 Computer Simulation of Nanoelements: Formation, Interaction and Self-Organization (页数: 20)
- 3 BIOMECHANICAL ANALYSIS OF LATE AIRBAG DEPLOYMENT IN MOTOR VEHICLE CRASHES USING COMPUTER SIMULATION (页数: 2)
- 4 PERFORMANCE ANALYSIS AND SIMULATION OF AN EQUIVALENT MODEL OF SERIAL QUEUES FOR COMPUTER NETWORKS (页数: 6)
- 5 COMPUTER MODELING AND SIMULATION OF DC PM MOTORS (页数: 6)

全选

[文献检索](#) | [期刊浏览](#) | [全文文献](#) | [引文检索](#) | [代查代借](#) | [参考咨询](#) | [热门门户](#) | [预印本服务](#) | [集成揭示](#) | [意见与建议](#)

© Copyright (C) 2008 NSTL. All Rights Reserved 版权所有

国家科技图书文献中心咨询热线: 800-990-8900 010-58882057 Email: services@nstl.gov.cn

地址: 北京市复兴路15号 100038 [京ICP备10027328号](#)

页面访问量: 71129



[首页](#) |
 [文献检索](#) |
 [期刊浏览](#) |
 [全文文献](#) |
 [引文检索](#) |
 [代查代借](#) |
 [参考咨询](#) |
 [自助中心](#) |
 [用户热线](#) |
 [帮助](#)

用户名: 密码:

[新用户注册](#) | [忘记密码](#)

5 **咨询热线: 800-990-8900**

当前位置: [首页](#) > [文献检索](#) > 原文订购

原文订购

	订购文献	服务单位	投递方式	备用投递方式	是否加急
1	<input checked="" type="checkbox"/> PERFORMANCE ANALYSIS AND SIMULATION OF AN EQUIVALENT MODEL OF SERIAL QUEUES FOR COMPUTER NETWORKS (页数: 6)	机械工业信息研究院	电子邮件	自助获取	否
<input checked="" type="checkbox"/> 全选 缺省投递方式: <input type="text" value="电子邮件"/> 备用投递方式: <input type="text" value="自助获取"/> 是否加急 <input type="text" value="否"/>					

我们填写浙江省

若投递方式选择普通信函、挂号、特快专递，请填写以下信息

所在地区

[文献检索](#) |
 [期刊浏览](#) |
 [全文文献](#) |
 [引文检索](#) |
 [代查代借](#) |
 [参考咨询](#) |
 [热点门户](#) |
 [预印本服务](#) |
 [集成揭示](#) |
 [意见与建议](#)

当前位置： [首页](#) » [文献检索](#) » 全文申请

全文申请

申请文献	服务单位	投递方式	加急	价格(元)
1 <input checked="" type="checkbox"/> Fracture properties of bamboo (页数: 9)	中国科学技术信息研究所	自助获取	普通	2.7
2 <input checked="" type="checkbox"/> Bamboo resources, uses and trade: the future? (页数: 8)	中国农科院农业信息研究所	自助获取	普通	2.4

全选 合计: 5.10 元, 折扣率: 无, 余额: 1331.4 元, 信用额: 0.00 元



个人信息填写

联系人: *

联系地址:

邮政编码: *

电话号码: *

传真:

电子邮件: *

您的备用邮箱是:

用户留言:

* 信息确认: 我承诺以上所填写的个人信息是真实的

是否更新原注册信息: 否 是

用户名: 密码: [新用户注册](#) | [忘记密码](#)



咨询热线: 4008-161-200
800-990-8900

当前位置: [首页](#) > [文献检索](#) > 原文订购

原文订购

订购文献	服务单位	投递方式	加急	价格(元)
1 <input checked="" type="checkbox"/> PERFORMANCE ANALYSIS AND SIMULATION OF AN EQUIVALENT MODEL OF SERIAL QUEUES FOR COMPUTER NETWORKS (页数: 6)	机械工业信息研究院	电子邮件	普通	1.8

全选 合计: 1.80 元

联系人: *

联系地址: *

邮政编码: *

电话号码: *

传真:

电子邮件: *

您的备用邮箱是:

用户留言:



* 信息确认: 我承诺所以上填写的用户注册信息是真实的

用户名: 密码: [新用户注册](#) | [忘记密码](#)



咨询热线: 4008-161-200
800-990-8900

当前位置: [首页](#) » [文献检索](#) » 原文订购

原文订购

文献传递服务合理使用声明

根据《中华人民共和国著作权法》规定,图书馆可以为教学或者科学研究,少量复制已经发表的作品,供教学或者科研人员个人研究和学习使用。

1. 用户在使用国家科技图书文献中心文献传递服务时,必须遵守《中华人民共和国著作权法》及相关政策法规。
2. 用户请求文献传递,必须仅限于个人学习和研究使用,仅限于少量文献。
3. 用户不能向公共网络平台和第三方机构传递通过NSTL文献传递服务系统请求的文献,不能为商业目的使用和提供通过本系统请求的文献。
4. 用户承诺遵守著作权保护的法律规定,遵守NSTL关于文献传递的用途、数量等的规定。
5. 如果超出此范围提出文献传递请求或者传递文献,用户可能被判定侵犯了著作权人权益,需要承担相应的法律责任。国家科技图书文献中心保留通过法律途径追诉其应承担法律责任的权利。
6. 如果国家科技图书文献中心文献传递成员单位认为用户的请求超出了著作权法允许的合理使用范围,成员单位和系统管理者有权拒绝接受或取消该用户的文献传递请求。

我已认真阅读上述声明,并接受声明的所有内容。

[取消订购。](#)

* 信息确认: 我承诺以上所填写的个人信息是真实的



国家科技图书文献中心

National Science and Technology Library

国家科技数字图书馆

National Science and Technology Digital Library

杭州
镜像站

首页 文献检索 期刊浏览 全文文献 引文检索 代查代借 参考咨询 自助中心 用户热线 帮助

您好! zjfc1ib2, 欢迎访问国家科技数字图书馆.

[退出](#)



咨询热线: 0571-85112211
0571-85058943

当前位置: [首页](#) > [文献检索](#) > 全文申请



申请正确生成

申请号码: D1804090475 您可以到 [我的申请](#) 查询申请情况



全文申请情况:

- 1 Fracture properties of bamboo
- 2 Bamboo resources, uses and trade: the future?

此次费用共计5.1元, 您目前的余额: 1326.30 元

您的申请将被尽快处理, 申请完成之后, 系统会发送电子邮件, 您可以通过电子邮件中的链接下载文献全文, 全文将在服务器保留15天。如果您有什么疑问, 请 [联系我们](#).....

[返回](#)

帮 助

NSTL杭州服务站联系方式:

0571—85058943、85112211（固定电话，免费）

[首页](#) [文献检索](#) [期刊浏览](#) [全文文献](#) [引文检索](#) [代查代借](#) [参考咨询](#) [自助中心](#) [用户热线](#) [帮助](#)

 [实时咨询](#)

 [非实时咨询](#)

 [已回答问题](#)

 [常见问题](#)

实时咨询

服务时间：工作日（周一至周五）的上午8:30-11:30，下午1:30-4:30（节假日除外）。

非实时咨询

以Email方式答复用户咨询的问题。咨询员在2个工作日之内将回复发送至用户的Email信箱。



二、ZADL与文献传递

1、什么是ZADL?

- ZADL即浙江省高校数字图书馆（ **Z**hejiang **A**cademic **D**igital **L**ibrary ）的简称。ZADL项目建设始于2008年，由省教育厅直接领导，以全省高校共同参与的方式正式全面启动。
- **建设目标：**构建面向全省高等院校的数字化文献信息保障服务体系，为全省高校的教学与科研提供数字化的信息支撑环境，更好的发现与获取信息资源。
- **一句话：**让全省的高校图书馆资源为我所用！
- **网址：**<http://zadlxhs.zj.edu.cn/wps/myportal>或通过图书馆主页“**ZADL门户网站**”链接进入

S 服务项目

- ▶ 联合目录
- ▶ 虚拟咨询
- ▶ 文献传递
- ▶ 统一检索
- ▶ 特色数据库

R 资源导航

- ▶ 所有数据库
- ▶ 外文数据库
- ▶ 中文数据库
- ▶ 全文数据库
- ▶ 自建数据库
- ▶ 出版类型分类
 - » 学位论文
 - » 会议论文
 - » 期刊
 - » 图书
 - » 多出版类型
- ▶ 学科类型分类
 - » 文学
 - » 理学
 - » 工学
 - » 农学
 - » 医学



统一检索

全部

期刊

学位论文

会议论文

图书



请输入您要检索的关键词...

中文搜索

外文搜索

业务通告

ZADL快讯

ZADL简报

▶ MORE

- 浙江省高校数字图书馆（ZADL）文献传递服务实施办法 **NEW** 2011-10-25
- 关于2月23日下午省中心相关服务器维护的通告 **NEW** 2011-02-23
- 浙江省高校数字图书馆（ZADL）正式面向全省高校开通试运行 **NEW** 2011-01-11
- ZADL服务组武汉考察成功归来 **NEW** 2010-12-13
- ZADL全省应用推介专题会议在浙江海洋学院图书馆召开 **NEW** 2010-11-19

ZADL知识库

▶ MORE

- ▶ 怎么查期刊的影响因子？ 11/1/2011 9:47:9
- ▶ 什么行为会被认为是恶意下载？ 11/1/2011 9:45:15
- ▶ 文献传递如何注册用户 10/13/2011 9:41:52
- ▶ 请问，检索入口一超星提供的云图书馆服务能持续多久？ 4/21/2011 11:17:19
- ▶ 对图书馆的工作及服务有意见或建议，向谁反映？ 4/1/2011 0:0:0



知识库检索：

搜索



我要提问



统一身份认证

登录

用户注册

各中心链接

- ▶ 省中心
- ▶ 滨江分中心
- ▶ 宁波分中心
- ▶ 温州分中心
- ▶ 小和山分中心
- ▶ 下沙分中心

成员馆

- 浙江电子科技学院
- 嘉兴学院
- 浙江大学
- 嘉兴职业技术学院
- 浙江树人大学
- 浙江大学城市学院
ZHEJIANG UNIVERSITY CITY COLLEGE
- 嘉兴学院南湖学院
JIAXING UNIVERSITY NANHU COLLEGE

2、ZADL资源及服务

资源整合，统一揭示：整合全省高校数字图书馆馆藏资源，包括纸质资源和数字资源，统一揭示，依托门户网站，提供全省资源一站式搜索和获取利用服务。

文献传递与馆际互借：在统一检索的基础上，通过文献传递与馆际互借弥补馆藏，扩充资源。

期刊：整合期刊56000多种，其中中文期刊17000多种，外文期刊近40000多种，分纸本刊、电子刊分类导航。

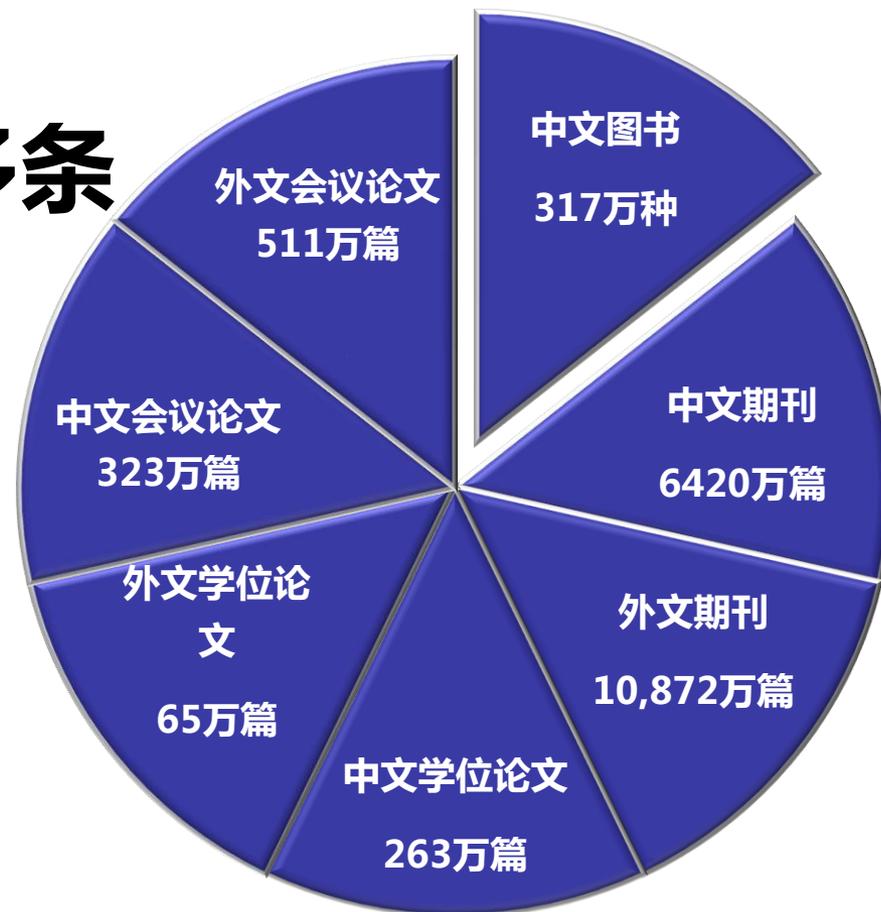
图书：图书240万种，其中纸质图书180万种，电子图书130万种。

数据库：中文数据库179种，外文数据库239种。

门户资源：浙江全省50所高校联合目录

浙江大学	浙江建设职业技术学院	浙江绍兴文理学院
浙江工业大学	台州科技职业学院	杭州师范大学
浙江理工大学	浙江商业职业技术学院	浙江经济职业学院
浙江中医药大学	宁波大学园区	浙江金融职业学院
宁波大学	浙江东方职业技术学院	浙江工商职业技术学院
浙江警察学院	浙江工贸职业技术学院	丽水职业技术学院
温州大学	温州科技职业学院	浙江育英职业技术学院
浙江工商大学	浙江树人大学	浙江机电职业技术学院
浙江师范大学	台州学院	浙江艺术职业学院
中国计量学院	浙江省委党校图书馆	浙江电力职业技术学院
宁波工程学院	宁波职业技术学院	宁波大红鹰职业技术学院
浙江外国语学院	浙江海洋学院	
丽水学院	嘉兴学院	
浙江医学高等专科学校	浙江传媒学院	
杭州职业技术学院	温州职业技术学院	
浙江农林大学	浙江经贸职业技术学院	
义乌工商职业技术学院	台州高教园区图书馆	
杭州电子科技大学	湖州师范学院	
浙江财经学院	温州医学院	

整合元数据近2亿多条



二、ZADL门户网站功能及使用方法

- 1、联合目录功能
- 2、统一检索（联合检索）
- 3、文献传递

http://zadlwz.zj.edu.cn/wps/portal/

浙江省高校数字图书馆温州分中心
WenZhou Academic Digital Library

首页 · ZADL概况 · 新闻中心 · 服务指南 · 成员馆 · 学习中心

S 服务项目

- 联合目录
- 虚拟咨询
- 文献传递
- 特色数据库

R 资源导航

数据库 期刊 图书

A B C D E F G H I J K L M N
O P Q R S T U V W X Y Z

类型

- 期刊
- 图书
- 学位论文
- 会议论文
- 索引
- 多媒体
- 多出版类型
- 报纸
- 专利

统一检索

全部 期刊 学位论文 会议论文 图书

请输入您要检索的关键词... 中文搜索 外文搜索

<http://zadlwz.zj.edu.cn/wps/portal/>

统一身份认证

登录 用户注册

各中心链接

- 省中心
- 滨江分中心
- 宁波分中心
- 温州分中心
- 小和山分中心
- 下沙分中心

成员馆

- 温州医学院
- 浙江东方职业技术学院
- 丽水学院
- 温州医学院仁济学院

业务通告

- 教育部授牌温医大科技查新工作站 **NEW** 2015-06-11
- 浙江省高校数字图书馆（ZADL）温州分中心顺利通过验收 **NEW** 2011-11-16
- ZADL温州分中心平台使用培训圆满成功 **NEW** 2011-09-16
- 温州分中心开展首轮校内推广培训 **NEW** 2011-09-16
- 浙江省高校数字图书馆（ZADL）正式面向全省高校开通试运行 **NEW** 2010-12-29

ZADL知识库

- 您好，在阅读WEB OF SCIENCE的“帮助”中 5/21/2013 15:57:5
- 老师，图书馆的新书多久更新啊，如何看到新书 12/19/2012 15:29:20

全部 图书 期刊 学位论文 会议论文

资源统一检索系统

农业资源

中文搜索

外文搜索

找到与 农业资源 相关的文献 234590 种

类型

图书33371种

更多

- 图书 (33371)
- 期刊 (195094)
- 学位论文 (3683)
- 会议论文 (2442)



农业自然资源概论

作者:刘秀珍编著 页数:289 出版社:中国林业出版社 出版日期:2009.07

简介:本教材从教学特点出发,借鉴和总结了农业自然资源开发利用的经验教训,又参考了全国科技工作者多年考察研究的成果。全书共分十二章。第一章为概论,概括地阐述了自然资源与人类发展、自然资源的概念、分类、特点以及学习、研究农业自然资源的基本理论与方法。第二章至第十二章为农业自然资源各论,以土地资源、气候资源、水资源、森林资源、草地资源、野生植物资源、野生动物资源、微生物...



农业环境资源保护

作者:聂呈荣主编 页数:222 出版社:化学工业出版社 出版日期:2008

简介:本书主要探讨农业发展与资源管理之间的相互关系。书中分析了由于农业发展所导致的资源环境问题,提出了如何发展我国农业的同时注意环境资源保护和治理的方法与实践。



中国循环农业研究进展 第1辑

作者:高旺盛,贾敬敦主编 页数:593 出版社:中国农业大学出版社 出版日期:2010.08

主题词:农业经济-经济模式-中国-文集

全部 图书 期刊 学位论文 会议论文

资源统一检索系统

农业资源

中文搜索

外文搜索

高级搜索 在结果中搜

索

搜索: 全部字段 书名 作者 ISBN

中英文互译

找到与 **农业资源** 相关的中文图书 33371 种 用时 0.011 秒 当前为第 1 页

匹配方式: 模糊 排序: 默认

趋势曲线图

一次性浏览各类型检索结果

聚类浏览

查看外文搜索结果

农业资源 (agricultural resources) 词典

词条 相关90条

农业资源

更多

期刊 相关195094篇

《中国农业资源与区划》征文启事

中国农业资源与区划, 2011, (5).

《中国农业资源与区划》征文启事

农业科研经济管理, 2011, (3).

学位论文 相关3666篇

我国农业投资变动趋势及增长机制研究

李书民. 中国农业科学院农业自然资源和农

划研究所, 硕士. 2003.

会议论文 相关2442篇

农业信息资源共享研究

孙素芬, 郑怀国, 张峻峰, 罗长寿. "第一

类型

- ▶ 本馆电子全文 (13390)
- ▶ 本馆馆藏纸书 (5496)
- ▶ 区域各馆馆藏

年代

趋势曲线图

- ▶ 2012 (2)
- ▶ 2011 (98)
- ▶ 2010 (821)
- ▶ 2009 (1729)
- ▶ 2008 (2188)
- ▶ 2000-2007 (12193)
- ▶ 更多

学科

- ▶ 经济 (12207)
- ▶ 历史、地理 (4899)
- ▶ 政治、法律 (3876)
- ▶ 农业科学 (2936)
- ▶ 文化、科学、教育、体育 (2531)
- ▶ 社会科学总论 (1629)
- ▶ 更多..



《农业自然资源概论》

作者: 刘秀珍编著 页数: 289 出版社: 中国农业出版社

期: 2009.07 ISBN: 978-7-5038-5642-6

简介: 本教材从教学特点出发, 借鉴和总结了农业自然资源开发和利用的经验教训, 又参考了全国科技工作者多年考察研究的成果。全书共分十二章。第一章为概论, 概括地阐述了自然资源与人类发展、自然资源的概念、分类、特点以及学习、研究农业自然资源的基本理论与方法。第二章至第十二章为农业自然资源各论, 以土地资源、气候资源、水资源、森林资源、草地资源、野生植物资源、野生动物资源、微生物...

馆藏纸本

收藏



《农业环境资源保护》

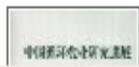
作者: 聂呈荣主编 页数: 222 出版社: 化学工业出版社 出版日期: 2008

期: 2008 ISBN: 978-7-122-01430-6

简介: 本书主要探讨农业发展与资源管理之间的相互关系。书中分析了由于农业发展所导致的资源环境问题, 提出了如何发展我国农业的同时注意环境资源保护和治理的方法与实践。

馆藏纸本

收藏



《中国循环农业研究进展 第1辑》

作者: 高旺盛, 贾敬敦主编 页数: 593 出版社: 中国农业大学出版社 出

全部 图书 期刊 学位论文 会议论文

agricultural resources

中文搜索

高级搜索

高级搜索

在结果中搜索

搜索：全部字段 标题 作者 刊名 关键词

选择检索方式

在结果中搜索

资源统一检索系统

找到与 agricultural resources 相关的外文期刊 31748 篇,用时 0.379 秒 当前为第 1 页 共 2117 页

保存公式 排序：

默认排序

年代聚类

查找到更精确的结果 "agricultural resources"

agricultural resources (n, 农业资源) 词典

年代

- ▶ 2012(50)
- ▶ 2011(1622)
- ▶ 2010(2056)
- ▶ 2009(2043)
- ▶ 2008(2047)
- ▶ 2000-2007(13224)
- ▶ 1990-1999(6040)
- ▶ 更多

学科聚类

接收全文

学科

- ▶ 文学(854)
- ▶ 军事学(633)
- ▶ 经济学(565)
- ▶ 工学(243)
- ▶ 综合(81)
- ▶ 法学(48)
- ▶ 更多..

数据库来源聚类

来源

- ▶ EBSCO(asp/bsp)(7019)
- ▶ ProQuest(6823)
- ▶ EBSCO(asc/bsc)(5593)
- ▶ Research Papers in Economics (4724)
- ▶ IngentaConnect(3673)
- ▶ ScienceDirect(3130)

Impact of uncertainties on greenhouse gas mitigation potential of biogas production from agricultural resources

作者：Andreas Meyer-Aurich;Alexander Schattauer;Hans Jürgen Hellebrand;Hilde Klauss;Matthias Pflüchl and Werner Berg 刊名：Renewable Energy 出版日期：2012

Resource extraction and civil conflict

作者：Thorsten Janus 刊名：Journal of Development Economics 出版日期：2012

摘要：... conflict, this paper studies two armed groups competing to control a resource and possibly a second prize. Labor is used in agricultural, resource extraction and conflict sectors, and the groups also buy a capital input to conflict subject to t

获取途径：[ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)

Lipase production: An insight in the utilization of renewable agricultural residues

作者：Aliyu Salihu;Md. Zahangir Alam;M. Ismail AbdulKarim;Hamzah M. Salleh 刊名：

外文学位论文 相关53篇

Resource potentials and limitations of a Nicaraguan agricultural region
Pfister,Franziska, Doctor, 2003,

网页 相关信息

[Agricultural Resourc...](#)
Jan 14, 2008 ... Thi...
[Outline of agricultu...](#)
1 Essence of agricul...

- ▶ Research Papers in Economics (118)
- ▶ ScienceDirect(114)
- ▶ SOCOLAR(86)
- ▶ Wiley InterScience(60)
- ▶ OXFORD JOURNALS(58)
- ▶ [更多..](#)

重要期刊

- ▶ SC科学引文索引-扩展(美)(69)
- ▶ 社会科学引文索引(美)(304)
- ▶ 艺术与人文引文索引(美)(1)
- ▶ EI工程索引(美)(7)
- ▶ CA化学文摘-核心(美)(23)
- ▶ IM医学索引(美)(27)
- ▶ 西文纸本核心期刊库(台)(162)

刊名列表

- ▶ Journal of Economic Literature (130)
- ▶ SourceOECD Agriculture & Food (26)
- ▶ SourceOECD Emerging Economies(23)
- ▶ SourceOECD Environment & Sustainable Development(23)
- ▶ Agricultural and Resource Economics Review(19)
- ▶ Agricultural Economics(11)
- ▶ Experimental Agriculture(10)
- ▶ [更多..](#)

Conservation **出版日期** : 2011 **期号** : NO.2 **卷号** : VOL.19

获取途径: [ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)

Bioenergy in Australia: An improved approach for estimating spatial availability of biomass re

作者 : Alexander Herr ar

期 : 2011 **期号** : No.5 **卷号** : Vol.19

获取途径: [ScienceDirect](#) [asp/bsp](#) [邮箱接收全文](#)

重要期刊聚类

Agricultural microbial resources: private property or global commons?

作者 : Kothamasi, David;Spurlock, Matthew;Kiers, E Toby **刊名** : Nature Biotechnology

出版日期 : 2011 **期号** : No.12 **卷号** : Vol.29

获取途径: [EBSCO\(asp/bsp\)](#)

A typology of graziers to inform a more targeted approach for developing natural resource management policies and agricultural extension programs

作者 : Iris C. Bohnet;Brian Roberts;Elaine Harding and Karl J. Haug **刊名** : Land Use Policy

出版日期 : 2011 **期号** : No.3 **卷号** : Vol.28

获取途径: [ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)

Agricultural cr...ency and environmental performance incl

作者 : B?rjesson, P., P?rjesson, Linda M. **刊名** : Journal of Cleaner Production **出版日期** : 2011

期号 : No.2-3 **卷号** : Vol.19

获取途径: [ScienceDirect](#) [EBSCO\(asp/bsp\)](#) [邮箱接收全文](#)

刊种聚类

Modelling and mapping agricultural opportunity costs to guide landscape planning for natural resource management.

作者 : Bryan,B.A.;King,D.;Ward,J.R. **刊名** : Ecological Indicators **出版日期** : 2011

期号 : No.1 **卷号** : Vol.11

获取途径: [EBSCO\(asp/bsp\)](#) [ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)

本馆的外文期刊

Register | Login | Go to Scival Suite



Hub | ScienceDirect | Scopus | Applications

Home | Browse | Search | My settings | My alerts | Shopping cart

Back to results « Previous 33 of 52 Next »

Export citation



PDF (361 K)

More options...

Article outline is loading...

Renewable Energy

目录

- Impact of uncertainties on green...
- 1 Introduction
- 2 Data and methods
 - 2.1 Farm model and system
 - 2.2 Biogas system
 - 2.3 Estimation of GHG emis
 - 2.4 Modeling of uncertain
 - 2.4.1 Uncertainties with
 - 2.4.2 Uncertainties with
 - 2.4.3 Uncertainties with
 - 2.5 Monte-Carlo simulation
- 3 Results and discussion
 - 3.1 GHG emissions of bioga
 - 3.2 GHG emissions of bioga
 - 3.3 Variability of GHG emi
- 4 Conclusions
- References

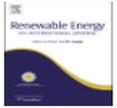


Renewable Energy 37 (2012) 277–284

Contents lists available at ScienceDirect

Renewable Energy

journal homepage: www.elsevier.com/locate/rene



Impact of uncertainties on greenhouse gas mitigation potential of biogas production from agricultural resources

Andreas Meyer-Aurich^{a,*}, Alexander Schattauer^b, Hans Jürgen Hellebrand^a, Hilde Klaus^a, Matthias Plöchl^c, Werner Berg^a

^a Leibniz-Institute for Agricultural Engineering Potsdam-Bornim e.V., Max-Eyth-Allee 100, 14469 Potsdam, Germany

^b Ingenieurbüro Prof. Dr. Jörg Oldenburg, 21734 Oederquart, Germany

^c BioenergieBeratung Bornim GmbH, 14469 Potsdam, Germany

ARTICLE INFO

Article history:
Received 10 September 2010
Accepted 19 June 2011
Available online 20 July 2011

Keywords:
Biogas
Greenhouse gases
Energy crop

ABSTRACT

The production of biogas as a renewable resource has emerged rapidly in Germany and other countries with the expectation to substantially mitigate anthropogenic greenhouse gases. However, greenhouse gas (GHG) emissions due to the cultivation of energy crops or leakage at biogas plants may counteract the mitigation effect of biogas use. This study analyzes the GHG mitigation potential of using biogas based on cattle slurry and corn (*Zea mays* L.) to produce electrical and thermal energy. The impact of the feed stock chosen, the storage facilities, thermal energy use, and land use change were analyzed by evaluating different scenarios. A special focus is provided with an uncertainty analysis, where the impact of uncertainty of 14 parameters on the variability of the mitigation potential was analyzed with Monte-Carlo simulations.

The production of biogas from agricultural resources as an energy source for electrical energy may substantially contribute to the mitigation of GHG emissions by offsetting emissions from fossil resources and by reducing emissions from the storage of animal manure. In the scenarios analyzed GHG emissions calculated with default values were between 0.10 and 0.40 kg CO₂-eq/kWh_{th}, which is 22%–75% less than the GHG emissions caused by the present energy mix in Germany. The analysis demonstrates the variability of the mitigation effect due to uncertainties with technical and environmental processes, which are difficult to control. Uncertainties due to fertilizer induced N₂O emissions from the soil had the biggest impact on the mitigation effect of biogas use when the digestate is stored gas-tight. Otherwise, the uncertainty of emissions from the digestate dominates the variability of GHG emissions of the whole process. Moderate effects are caused by the biogas yield from feed stock, methane leakage, the electrical efficiency of the combined heat and power unit (CHP), and nitrate leaching. A minor impact can be

获取途径只揭示所在数据库，但是否具有访问权限未能揭示

全部 图书 期刊 学位论文 会议论文

资源统一检索系统 agriculture resources 中文搜索 外文搜索 高级搜索 果中搜索

搜索：全部字段 标题 作者 刊名 关键词

找到与 agriculture resources 相关的外文期刊251812篇,用时 0.014 秒 当前为第 1 页 共 16788 页

年代

- 2018(5174)
- 2017(16876)
- 2016(20353)
- 2015(20302)
- 2014(18441)

Integrated management of agricultural water resources
作者：Faramarz Hadizadeh; Mohammad S. Allahyari; Christos A. Damalas; Mohammad Reza Yazdani 刊名：Agricultural Water Management 出版日期：2018
卷号：Vol.200
获取途径：[ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)

ent 2008 for Sustainable Agriculture Development.
刊名：Pertanika Journal of Tropical Agricultural Science 出版日期：2018 期号：No.1 卷号：Vol.41
[接收全文](#)

您需要的全文将发送到您填写的邮箱中，请注意查收。

iversity: Migrant knowledge as a resource for climate change adaptation
d;Olivia Dun,Tess Spaven 刊名：Journal of Rural Studies 出版日期：2018 卷号：Vol.57
[全文](#)

电子邮箱：

请填写有效的email邮箱地址，如填写有误，您将无法收到所申请的内容！

验证码：  看不清？换一张
不区分大小写

咨询标题：Study of Constructing the Forestry Spatial Information Service System Based on SDI
Technology
详细信息

acity and Dependence on Foreign Resources
IF - tai Zhang, Xiaohu Tang, Hong Zhang; Li Ma 刊名：Food and Nutrition Sciences 出版日期：2018 期号：No.1
获取途径：[超星期刊全文](#) [邮箱接收全文](#)

全国图书馆参考咨询服务平台

本馆没有的外文期刊，直接邮箱接收

输入邮箱号，48小时内获取。
基于联合目录的云图书馆文献传递-不需要身份认证申请，由省内、乃至国内其他高校图书馆在服务。

Integrated management of agricultural water resources among paddy farmers in northern Iran

【作者】 Faramarz Hadizadeh; Mohammad S. Allahyari; Christos A. Damalas; Mohammad Reza

Yazdani

【刊名】 Agricultural Water Management

【出版日期】 2018

【卷号】 Vol.200

【页码】 19-26

【关键词】 [Rice](#); [Water resources](#); [Cropping pattern](#); [Post-rice succession planting](#)

获取途径：

▶ 本馆全文链接：

[ScienceDirect\(包库\)](#)

▶ 图书馆文献传递：

[邮箱接收全文\(推荐\)](#)

▶ 图书馆文献传递：

[CALIS馆际互借](#)



CALIS浙江温州文献信息中心

中国高等教育数字图书馆

所在馆：

帐号：

密码：

登录

1. 请使用您所在高校的图书卡号/校园卡号进行登录。
2. 当您找不到自己所属的图书馆时，说明贵馆还未与本网站集成完毕，您可与贵馆馆员联系。

统一身份认证与文献传递



统一检索

全部

期刊

学位论文

会议论文

图书



请输入您要检索的关键字...

中文搜索

外文搜索



统一身份认证

登录

· 用户注册

各中心链接

▶ 省中心

▶ 滨江分中心

▶ 宁波分中心

▶ 温州分中心

▶ 小和山分中心

▶ 下沙分中心

业务通告

ZADL快讯

ZADL简报



浙江省高校数字图书馆

Zhejiang Academic Digital Library

请从下拉列表中选择您的所属学校，选择后页面将自动跳转到您所在学校的身份认证系统进行身份认证

最近使用过的学校信息：

[浙江农林大学](#)

请从列表中选择：

浙江农林大学 Select 永久保存

登录方式说明：

1. 使用自有的IDP服务器认证的学校：

浙江工业大学 浙江科技学院 衢州学院 衢州职业技术学院 浙江农林大学

请从上面下拉列表中选择您所属的学校或单位进行认证。

2. 使用公共的IDP服务器认证的学校：

请从上面下拉列表中选择“ZADL PIDP”，进入公共IDP界面，再选择您所属的学校或单位进行认证。

3. 浙江高校数字图书馆注册用户，请从上面下拉列表中选择“ZADL IDP”进行认证。



Zhejiang Academic Digital Library

浙江省高校数字图书馆

登录界面

用户名：1100001010

密码：●●●●

登录

统一身份认证

- 我校所有教师学生帐户均开通统一身份认证，初次开通请**补充必要的信息（学科、单位、电话、邮箱等）**
- 用户名为**一卡通帐号**
- 密码：为图书馆“**读者查询**”密码
- 教师初始密码为**空（不是六个零即为空）**
- 学生初始密码是**000000**，或者**空**
- 修改读者密码可以自行修改，也可以到图书馆二楼借还书处

本馆概况

- 本馆简介
- 开放时间
- 机构设置
- 馆藏布局
- 规章制度
- 馆舍风貌

馆藏资源

- 我的图书馆
- 馆藏目录**
- 新书通告
- 电子图书
- 数据库
- 网上报告厅

读者指南

- 一卡通
- 图书借还
- 通知服务
- 自助文印
- 常用下载
- 中图法简表

相关链接

- 浙江农林大学**
- 浙农林大图书馆
- ZADL门户网站
- 浙江省科技网
- VPN系统
- 邮件系统

浙江林学院图书馆OPAC

图书馆 | **馆藏查询** | 读者服务 | 分类查询 | 借阅排行 | 新书通报 | 电子订单 | 读者留言 | 新书推荐

[读者借阅查询、续借、挂失服务]

读者号 / 读者证条码号:

(*必须输入)

密 码:

读者姓名:

查询

清除

说明: 1.读者号或读者证条码号必须任选其一!

2.如果读者已设置密码,则只能使用密码,如果读者未设置密码,可使用姓名!

浙江林学院图书馆OPAC

图书馆 | 馆藏查询 | **读者服务** | 分类查询 | 借阅排行 | 新书通报 | 电子订单 | 读者留言 | 新书推荐

读者基本信息

姓名	朱育晓	条码号	1100001028	性别	女
职别	教师	单位	图书馆	专业	
年级		违规		欠款	320.25
有效期		密码	<input type="password"/>	挂失时间	
Email	<input type="text"/>	电话	<input type="text"/>	<input type="button" value="更改"/>	<input type="button" value="挂失"/>

读者在本馆现借书情况

(2) ZADL文献传递

CALIS浙江小和山文献信息中心

中国高等教育数字图书馆

所在馆：

帐号：

密码：

1. 请使用您所在高校的图书卡号/校园卡号进行登录。
2. 当您找不到自己所属的图书馆时，说明贵馆还未与本网站集成完毕，您可

CALIS浙江小和山文献信息中心
中国高等教育数字图书馆

所在馆：

帐号：

密码：

1. 请使用您所在高校的图书卡号/校园卡号进行登录。
2. 当您找不到自己所属的图书馆时，说明贵馆还未与本网站集成完毕，您可



请从下拉列表中选择您的所属学校，选择后页面将自动跳转到您所在学校的身份认证系统进行身份认证；认证通过后，您将能使用您的身份访问ZADL门户及其他应用系统。

最近使用过的学校信息：

请从列表中选择：

IP认证
ZADL IDP (ZADL省中心认证服务器)
ZADL PIDP (ZADL公共认证服务器)

浙江农林大学
浙江工业大学
浙江科技学院
衢州学院
衢州职业技术学院

校：
衢州职业技术学院 浙江农林大学

请从上面下拉列表中选择您所属的学校或单位进行认证。

2. 使用公共的IDP服务器认证的学校：

请从上面下拉列表中选择“ZADL PIDP”，进入公共IDP界面，再选择您所属的学校或单位进行认证。

浙江省高校数字图书馆

登录界面

用户名：

密码：

申请信息

服务方式

复制 (非返还)

借阅 (返还)

文献信息

文献类型 作者

出版物名称

卷期号 (如:9卷,3期) 版本信息

文章名称

出版地 出版者

出版年

页码信息 (如:35-42页)

ISSN ISBN

DOI CALIS-
OID

语种

优惠信息

当前条件下的优惠信息为: 优惠比例50%, 优惠限额150元, 优惠说明: CALIS全国高校馆际互借补贴

馆际互借信息

有效时间 YYYY-MM-DD (如果申请超过该时间还未被处理, 则申请自动结束!)

文献传递方式 联系方式

*费用限制 元 急迫程度 普通 加急

费用限制: 用户能承受的完成此笔申请的最高费用。 加急: 用户选择加急处理, 需自付费用10元/篇。

用户参考号 用户自定义编号最多50个字符

文献费用页数 (页)

收藏馆名称

用户信息

姓名 通信地址 (限100字)

邮政编码 *电子信箱

传真号码 (限20字) *电话号码

备注

提交 返回

全部 图书 期刊 学位论文 会议论文

 资源统一检索系统

中文搜索

外文搜索

[高级搜索](#)

搜索：全部字段 标题 作者 刊名 关键词

Forest property rights under nationalized forest management in Bhutan 收藏

【作者】LAM DORJI;EDWARD L. WEBB and GANESH P. SHIVAKOTI

【刊名】Environmental Conservation

【出版日期】2006

【卷号】Vol.33

【期号】No.2

【页码】141-147

【关键词】[incentives](#);[institutions](#);[sokshing](#)

获取资源：

 云图书馆传递全文：

[邮箱接收全文](#)

[zadl文献传递](#)

馆藏单位链接：

NCST 科技图书馆

NCST 理工图书馆

NCST 工商图书馆

ZADL无法检索到的文献的传递

对于某篇具体文献信息，在ZADL统一检索平台无法检索到，可直接登录ZADL的文献传递系统，录入文献相关信息，通过ZADL文献传递系统获取。



S 服务项目

- 联合目录
- 虚拟咨询
- 文献传递**
- 统一检索
- 特色数据库

R 资源导航

- 所有数据库
- 外文数据库
- 中文数据库
- 全文数据库
- 自建数据库
- 出版类型分类
 - » 学位论文



统一检索

全部

期刊

学位论文

会议论文

图书



请输入您要检索的关键词...

中文搜索

外文搜索

业务通告

ZADL快讯

ZADL简报

» MORE

- 浙江省高校数字图书馆（ZADL）文献传递服务实施办法 **NEW** 2011-10-25
- 关于2月23日下午省中心相关服务器维护的通告 **NEW** 2011-02-23
- 浙江省高校数字图书馆（ZADL）正式面向全省高校开通试运行 **NEW** 2011-01-11
- ZADL服务组武汉考察成功归来 **NEW** 2010-12-13
- ZADL全省应用推介专题会议在浙江海洋学院图书馆召开 **NEW** 2010-11-19

统一身份认证

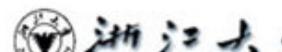
欢迎您：王学勤
IP:210.33.60.250

[访问我的数字图书馆](#)

各中心链接

- 省中心
- 滨江分中心
- 宁波分中心
- 温州分中心
- 小和山分中心
- 下沙分中心

成员馆





浙江农林大学馆际互借读者网关系统

个人管理 **申请管理** 帐户管理 关闭 帮助 关于



浙江农林大学馆际互借读者网关系统

个人管理 申请管理 帐户管理 关闭 帮助 关于

申请信息

服务方式

复制 (非返还)

借阅 (返还)

文献信息

文献类型	期刊论文	作者	
出版物名称			
卷期号	(如: 9卷, 3期)	版本信息	
文章名称			
出版地		出版者	
出版年			
页码信息	(如: 35-42页)		
ISSN		ISBN	
DOI		CALIS- OID	
语种	英语		

优惠信息

当前条件下的优惠信息为: 优惠比例50%, 优惠限额150元, 优惠说明: CALIS全国高校馆际互借补贴

馆际互借信息

有效时间	YYYY-MM-DD (如果申请超过该时间还未被处理, 则申请自动结束!)	联系方式	e-mail
文献传递方式	e-mail	费用限制	元
*费用限制		急迫程度	<input checked="" type="radio"/> 普通 <input type="radio"/> 加急
费用限制: 用户能承受的完成此笔申请的最高费用。		加急: 用户选择加急处理, 需自付费用10元/篇。	

文献传递服务注意：权限

不同的认证、不同的权限

- 省内IP均可访问联合目录并使用云邮箱服务-不需要认证
- 校内IP还可直接获取本馆有全文的文献。
- 通过统一身份认证（具体到个人用户）均可使用ZADL文献传递服务，实现联合目录与ZADL文献传递的无缝对接。

三、读秀学术搜索平台

以我馆**160**余万册纸质图书；**65**余万册电子图书为基础，整合了中国期刊网；万方数字化期刊；网上报告厅及外文数据资源，将各种资料整合在同一平台上，统一检索。



[知识](#) [图书](#) [期刊](#) [报纸](#) [学位论文](#) [会议论文](#) [音视频](#) [文档](#) [更多>>](#)

中文搜索

外文搜索

 [超星期刊 >>](#)



找到相关的**条目**4824 条,用时0.027 秒

资料共享

查找共现词 **森林碳汇** (气候变化, 碳排放, 低碳经济, 森林经营, 二氧化碳) [更多](#)

收藏

图书 相关308篇

中国林业**碳汇**

李恕云编著, **碳汇**中国系列丛书, 北京: 中国林业出版社, 2016

林业**碳汇**论文精选

李恕云, 袁金鸿著, **碳汇**中国系列丛书, 北京: 中国林业出版社, 2017

收藏

期刊 相关2437篇

中国**森林碳汇**的区域差异及动态演进分析
薛龙飞, 罗小锋, 李容容, 余威祺, 中国农业大学学报, 2018

森林经营管理对**森林碳汇**的作用及提高对策

保俊林, 农村实用技术, 2018

收藏

报纸 相关370篇

推动林业**碳汇**和**森林碳汇**交易

中国环境报, 2017

森林碳汇的计量与碳交易

>> 9.3**森林碳汇**的计量与碳交易9.3.1基本概念从20世纪90年代以来, 面对全球气候变暖给人类带来的威胁, 国际社会通过协商以及各种形式, 采取了一系列减少碳排放以应对全球气候..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

>> ...植物固碳土壤固碳森林产品固碳作用的延伸森林产品对其他材料的替代所带来的节约9.3.2**森林碳汇**发展现状由于森林具有显著的固碳作用, 因此通过造林、再造林等项目, 通过树木的光..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

>> ... , 国内目前已挂牌成立的环境权益类交易所达9家, 而专业性环境交易所已达19家。9.3.4**森林碳汇**的估价方法目前, 对**森林碳汇**价值量的估算大都停留在学术研究层面, 这些方法是否能..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

来自 郑德祥. 全国高等农林院校十三五规划教材 **森林**资源资产评估[M]. 2016

森林碳汇

>> (一) **森林碳汇****森林碳汇**指森林植物吸收大气中的二氧化碳并将其固定在植被或土壤中, 从而减少该气体在大气中的浓度的机制。森林是陆地生态系统中组成结构最复杂、生物量最大、初级生产..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

>> ...种, 并营造混交林, 控制火灾, 在宜林荒山、荒地、海岸、平原四旁等地要因地制宜地增加更多的**森林碳汇**, 适当增加木麻黄林、疏林灌木林、针叶混交林、针阔叶混交林等平均净生产量较高的..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

来自 曾贤刚, 许光清编著. 城市应对气候变化政策研究[M]. 2015

收藏

森林碳汇

>> 13.3**森林碳汇**第13章低碳经济发展的重要领域159绿色植物和湿地是陆地的主要碳库, 本节着重阐述**森林碳汇**。13.3.1**森林碳汇**在发展低碳经济中所起的作用低碳经济的核心是减..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

>> 160第4篇发展低碳经济, 提高生态文明水平当然, 在充分肯定**森林碳汇**优越性的同时, 也要意识到**森林碳汇**的不足, 特别是**森林碳汇**的稳定性和长期发展潜力问题。f日是在短期内, **森林碳汇**..... [展开](#) [PDF下载](#) [阅读](#)

>> ...项目, 缓解我国林业建设对资金的需求, 促进我国的生态环境建设。同时, 还可引进国外先进的森林管理技术, 提高我国森林管理的技术含量。为此, 我国可考虑具体国情和林情, 结合国际碳交易进展, 不断探索如何通过市场机制来促进我国林业发展的机制创新, 这必将促进**森林碳汇**项目的交易和市场的发展。...

[PDF下载](#) [阅读](#)

来自 张春霞著. 林业应对气候变化与低碳经济系列丛书 低碳经济与生态文明[M]. 2015

收藏

揭示知识点



城市

应对气候变化政策研究

变化的政策措施中植树造林、退耕还草等固定二氧化碳的手段。

（一）森林碳汇

森林碳汇指森林植物吸收大气中的二氧化碳并将其固定在植被或土壤中，从而减少该气体在大气中的浓度的机制。森林是陆地生态系统中组成结构最复杂、生物量最大、初级生产力最高、生物多样性最为丰富的生态系统，也是最大的碳库。科学研究表明，森林蓄积每生长 1m^3 ，平均吸收 1183 吨二氧化碳，放出 1162 吨氧气，人工林的固碳作用更加显著，如人工桉树林生产力相当于天然林（针叶林）的 20 ~ 30 倍，5 ~ 7 年就可以成材，生物量相当于原始林在自然情况下 100 ~ 150 年的产量。森林通过光合作用将 50% 以上的碳储存在森林生态系统中，即使加工成为木制品，也仍然具有较高的储碳能力。所以，森林碳汇以其投资少、代价低、可持续性强等特点，被作为工业直接减排以外国际社会降低温室气体排放应对气候变化的另一个主要措施。

在森林碳汇的概念中，林业碳汇专指利用森林的储碳功能，通过植树造林、加强森林经营管理、减少毁林、保护和恢复森林植被等活动，吸收和固定大气中的二氧化碳，并按照相关规则与碳汇交易相结合的过程、活动或机制。1997 年通过的《京都议定书》承认森林碳汇对减缓气候变暖的贡献，并要求加强森林可持续经营和植被恢复及保护，允许发达国家通过向发展中国家提供资金和技术，开展造林、再造林碳汇项目，并将项目产生的碳汇额度用于抵消其国内的减排指标。增加碳汇不仅能促进当地林业的发展、改善生态环境、保护生物多样性、为

原文传递：读秀可以为读者提供单次最多50页的原文传递服务，读者先根据显示的目录页，选定所需的页数，提交需求信息，每次发送的原文可以有20天的有效期。



图书 期刊 报纸 学位论文 会议论文 专利 标准 音视频 更多▼

agricultural resources

中文搜索

外文搜索

高级搜索

在结果中搜索

搜索：● 全部字段 ● 标题 ● 作者 ● 刊名 ● 关键词 ● 作者单位

找到与 (所有字段=agricultural resources) 相关的外文期刊 251812 篇,用时 0.014 秒 当前为第 1 页 共 16788 页

提示：查找相关的中文期刊 [agricultural resources](#) (n, 农业资源, 农业资源) 词典

类型

▶ 本馆电子 (92475)

年代

- ▶ 2018 (5174)
- ▶ 2017 (16876)
- ▶ 2016 (20353)
- ▶ 2015 (20302)
- ▶ 2014 (18441)
- ▶ 2013 (15534)
- ▶ 2012 (13869)
- ▶ 2011 (13109)
- ▶ 2010 (12020)
- ▶ 2009 (10487)
- ▶ 更多

学科

- ▶ Technology (50652)
- ▶ Science (49139)
- ▶ Social sciences (37708)
- ▶ History & geography (2953)
- ▶ Computer science, information & general works (2422)
- ▶ Arts & recreation (2154)
- ▶ 更多..

来源

- ▶ Web of Science (83180)
- ▶ EBSCO (asc/bsc) (61033)
- ▶ EBSCO (asp/bsp) (60998)
- ▶ Ebsco_Environment Index (38301)

- [Integrated management of agricultural water resources among paddy farmers in northern Iran](#)
作者：Faramarz Hadizadeh; Mohammad S. Allahyari; Christos A. Danalakis; Mohammad Reza Yazdani 刊名：Agricultural Water Management 出版日期：2018
卷号：Vol. 200 页码：19-26
获取途径：[ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)
- [Kedah Water Resources Enactment 2008 for Sustainable Agriculture Development.](#)
作者：Hasan, Siti Zuhaili; Aziz, Sarah 刊名：Pertanika Journal of Tropical Agricultural Science 出版日期：2018 卷号：Vol. 41 期号：No. 1 页码：41-61
获取途径：[EBSCO\(asp/bsp\)](#) [邮箱接收全文](#)
- [Experimenting with agricultural diversity: Migrant knowledge as a resource for climate change adaptation](#)
作者：Natascha Klockner; Lesley Head; Olivia Dun; Tess Spaven 刊名：Journal of Rural Studies 出版日期：2018 卷号：Vol. 57 页码：13-24
doi：10.1016/j.jrurstud.2017.10.006
获取途径：[ScienceDirect](#) [邮箱接收全文](#)
- [Regional Differences of Placing and Forecasting Labor Resources of Russian Agriculture](#)
作者：T. G. Nefedova; N. V. Mkrtchyan 刊名：Studies on Russian Economic Development 出版日期：2018 卷号：Vol. 29 期号：No. 1 页码：62-71
doi：10.1134/S1075700718010100
获取途径：[SpringerLink](#) [邮箱接收全文](#)
- [Impact of irrigated agriculture on groundwater resources in a temperate humid region.](#)
作者：Tweed, S.; Celle-Jeanton, H.; Cabot, L.; Huneau, F.; De Montety, V.; Nicolau, M.; Travi, Y.; Babic, M.; Aquilina, L.; Vergnaud-Ayraud, V.; Leblanc, M. 刊名：Science of the Total Environment 出版日期：2018 卷号：Vol. 613 页码：1302-1316 doi：10.1016/j.scitotenv.2017.09.156
获取途径：[EBSCO\(asp/bsp\)](#) [邮箱接收全文](#)

与超星百万图书包库站挂接，点击“本馆电子图书”的链接，就可进入超星数字图书馆，浏览此书的电子版全文。

从这开始浙江农林大学的朋友们 | 首页 | 繁體中文 | 了解馆生自产 | 地图导航 | 服务中心 | 更多



知识 **图书** 期刊 报纸 学位论文 会议论文 音视频 文档 更多>>

农业资源

中文搜索

外文搜索

在结果中搜索
高级搜索

搜索：全部字段 书名 作者 主题词 丛书名 目次

图书导航

分类导航

类型

本馆馆藏纸书(162)

本馆电子全文(329)

在线试读(486)

年代

2018(1)

2017(11)

2016(13)

2015(30)

2014(19)

2013(23)

2012(17)

2011(19)

2010(17)

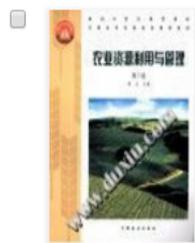
2009(24)

更多...

学科

找到相关的**中文图书** 810种,用时 0.006秒

模糊匹配 默认排序



《农业资源利用与管理》

作者：黄云主编

出版日期：2010.07 页数：313

ISBN：978-7-5038-5826-0

主题词：农业资源-资源利用-高等学校-教材-农业资源-资源管理-高等学校-教材

分类：经济->农业经济->农业经济理论->农业建设与发展

馆藏纸本

包库全文

收藏馆:68

总被引:10

被图书引:1

导出

收藏



《农业资源与区划》

作者：杨政河主编

出版日期：2007.09 页数：416

简介：普通高等教育“十一五”国家级规划教材，全国高等农林院校“十一五”规划教材。本书分三篇，包括：农业区划的研究对象与内容、基本理论、评价、方法；气候区划、水文区划、土壤区划、动物地理区划；中国区域农业与农村发展战略等。

ISBN：978-7-109-11921-5

主题词：农业资源-农业区划-中国-高等学校-教材

分类：经济->农业经济->中国农业经济->中国农业经济地理

馆藏纸本

包库全文

收藏馆:23

总被引:14

被图书引:8

导出

收藏

查找相关的外文关键词 **农业资源** (agricultural resources) 词典

查找共现词 **农业资源** (农业发展, 农业生产, 中国农业科学院, 农业产业化, 农村经济) 更多

期刊 相关409474篇

[农业自然资源权利制度浅谈](#)

王蔚, 南方农业, 2017

[农业资源与环境学报](#)

[农业资源与环境学报](#), 2018

报纸 相关5848篇

[征出土地资源 做大现代农业](#)

范磊, 嘉兴日报嘉善版, 2018

[增强农业发展支撑力 提升农业现代化水平](#)

海安日报, 2018

知识

农业资源

绪 论

新世纪,全球面临着人口膨胀与消费增加的双重压力,在经历 20 世纪中期以来经济高速增长后,资源、环境问题日益突出,“在满足当代人需要的同时,不损害后代人满足自身需求的能力和发展”,即可持续发展是人类社会的一种理性决策,如何合理充分地利用和开发农业资源,协调区域间、当代和后代之间的利益冲突,就成为急需解决的重要问题之一。

1.1 农业资源的概念与特征

1.1.1 农业资源的概念

资源是一个国家或一定地区内拥有的物力、财力、人力等各种物质要素的总称,资源是一切可被人类开发和利用的客观存在。资源是一个动态概念,其含义和表述随着人们对它的认识和利用程度的深化而异。

资源包括两方面:一方面是自然界赋予的自然资源,是自然界形成的可供人类生活与生存所利用的一切物质与能量的总称;另一方面是人类社会劳动,是人类自身通过劳动提供的资源,称社会资源或人力资源。随着科学技术和生产水平的进步,资源包括的种类不断扩大,联合国环境规划署对资源定义为:“所谓资源,特别是自然资源,是指在一定时间、地点的条件下能够产生经济价值,以提高人类当前和将来福利的自然环境因素和条件”。马克思在论述资本主义剩余价值时指出:“劳动力和土地是形成财富的两个原始要素”,“是一切财富的源泉”。恩格斯进一步指出:“其实劳动和自然界一起才是一切财富的源泉,自然界为劳动提供材料,劳动把材料变为财富”。在经济学中又将“资源”定义为“生产过程中所使用的投入”,这一定义很好地反映了“资源”一词的经济学内涵,资源从本质上讲就是生产要素的代名词。资源实质上是经济科学、自然科学和技术科学相结合的概念。

Thanks

