# 基于SCI数据库的论文写作与投稿

# 张丹丹

Clarivate Analytics 科睿唯安 产品与解决方案部门



1.数据源的选择
 2.选题和课题查新
 3.选择合适的国际期刊投稿
 4.提高写作效率

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters

| ◎哈尔滨理工大学              | 图书館 【      | 径<br>作舟    | 登录SCI<br>1. 通过 | 的途径:<br>图书馆网站:电子资源->英文数          |                                  |
|-----------------------|------------|------------|----------------|----------------------------------|----------------------------------|
| lib.hrbust.edu.cn     |            |            | 据库             | ->Science Citation Index ( SCI ) |                                  |
|                       | ✓ 关于图书馆    | 《服务项目      |                | 2. 或者<br>                        | 在学校IP范围内登录<br>v.webofscience.com |
|                       | ,本馆概况      | 外借服务       | / 电子资          | 源                                |                                  |
|                       | ,规章制度      | ,阅览服务      | ,中文数据          | 库                                | 🧧 咨询台                            |
| <u> </u>              | ,组织机构      | ,新书通报      | ,英文数据          | 库)                               | ,常见问题FAQ                         |
| <u> </u>              | ,馆舍分布及开放时间 | ,文献传递      | •自建数据          | 库                                | ,实时咨询                            |
| <b>◎◎<u>读者留言簿</u></b> | ,馆报《理工图苑》  | ,代检代查      | ,试用数据          | 库                                | ,邮件咨询                            |
|                       | ,馆员论坛      | ,教学与培训     | •GOOGLE        | 学术搜索                             | >参考中心                            |
| ◎超星发现                 | ,馆舍风貌      | ,研究生论文网上提交 | •网上报告          | F                                | )常用工具                            |
|                       | ,馆长信箱      | ,印刻服务      |                |                                  |                                  |
|                       | ,信息公开      | ,催还书清单     |                |                                  |                                  |

Analytics business of Thomson Reuters

# 导航 ○ 电子资源 ○ 中文数据库 ○ 英文数据库 ○ 自建数据库 ○ 试用数据库 ○ GOOGLE学术检索 ○ 网上报告厅 ○ VOD点播

🗋 英文数据库列表

英文数据库列表

|   | 引进数据库                               |                                 |    |
|---|-------------------------------------|---------------------------------|----|
|   | 数据库名称                               | 中文名称                            | 简介 |
|   | Springer LINK                       | Springer出版社电子期刊                 | 简介 |
|   | © Emerald                           | 英国爱墨瑞得管理学数据库                    | 简介 |
|   | © ACS                               | 美国化学学会ACS电子期刊                   | 简介 |
|   | ASME                                | 美国机械工程师学会ASME电子期刊               | 简介 |
|   | ♥IEL ( IEEE/IEE)                    | 美国电气电子工程师学会(IEEE)和英国工程技术学会(IET) | 简介 |
|   | ACM                                 | 美国计算机协会                         | 简介 |
|   | �CPCI-S(原ISTP)                      | 科学技术会议录索引                       | 简介 |
|   | EI (Engineering Village 2)<br>(文摘版) | 美国工程索引                          | 简介 |
|   | Science Citation Index(SCI)         | 科学引文索引                          | 简介 |
| - | <sup>≜</sup> JCR                    | 期刊引证报告                          | 简介 |
|   | <pre>@Ebsco</pre>                   | ASP(综合学科)/BSP(商管财经)             | 简介 |

Analytics Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters

### 4

## WEB OF SCIENCE平台







| •SCI   | ~8800多种核心期刊 | • CPCI-S   |
|--------|-------------|------------|
| •SSCI  | ~3000多种核心期刊 | • CPCI-SSH |
| •A&HCI | ~1700多种核心期刊 |            |

| • BkCI-S   | • CCR |
|------------|-------|
| • BkCI-SSH | • IC  |

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters

截止日期至2017/1/5



# Citation Index 引文索引



### **Dr. Eugene Garfield**

Founder & Chairman Emeritus ISI, Thomson Scientific

Analytics | business of Thomson Reuters

**Dr. Garfield 1955年在** <u>Science</u> 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。

### Citation Indexes for Science

A New Dimension in Documentation

through Association of Ideas

Eugene Garfield

"The uncritical citation of disputed data by a writer, whether it be deliberate or not, is a serious matter. Of course, knowingly propagandizing unsubstantiated claims is particularly abhorrent, but just as many naive students may be swayed by unfounded assertions presented by a writer who is unaware of the criticisms. Buried in scholarly journals, critical notes are increasingly likely to be overlooked with the passage of time, while the studies to which they pertain, having been reported more widely, are discovered approach to subject control of the literature of science. By virtue of its different construction, it tends to bring together material that would never be collated by the usual subject indexing. It is best described as an association-of-ideas index, and it gives the reader as much leeway as he requires. Suggestiveness through association-of-ideas is offered by conventional subject indexes but only within the limits of a particular subject heading.

If one considers the book as the macro unit of thought and the periodical article 从一篇高质量的文献出发,沿着科学研究的发展道路 引文索引系统打破了传统的学科分类界限,既能揭示某一学 科的继承与发展关系,又能反映学科之间的交叉渗透的关系。

Clarivate

Analytics



8 8

3.选择合适的国际期刊投稿
 4.提高写作效率

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters





获取前沿研究:

方法1:通过ESI研究前沿获取领域热词 方法2:通过WOS核心合集,检索所关注 学科领域中的ESI高水平文章,查看高 频关键词

方法3: 查阅领域中的重要期刊

# 确定待定选题后,做课题查新工作:



# 方法1:通过ESI研究前沿获取领域热词



Analytics business of Thomson Reuters

往哪走?

寻找大致方向)

# 22个ESI 学科

- Agricultural Science
- Biology & Biochemistry
- Chemistry
- Clinical Medicine
- Computer Science
- Economics & Business
- Engineering
- Environment/ Ecology
- Geosciences
- Immunology
- Materials Science

- Mathematics
- Microbiology
- Molecular Biology & Genetics
- Multidisciplinary
- Neuroscience & Behavior
- Pharmacology
- Physics
- Plant & Animal Science
- Psychiatry/Psychology
- Social Sciences--general
- Space Science

\* Approximately 98% of articles published in *Nature, Science* and the *Proceedings of the National Academy of Sciences,* are reallocated into one of the other 21 disciplines based on their citation information

# 在ESI中检索材料科学领域研究前沿

|                          | InCites <sup>™</sup> Essential Sc  | ience                   | Indicators <sup>™</sup>   | 🙌 тномз        | ON REU      | TERS        |                     |
|--------------------------|--|-------------------------|---|----------------|-------------|-------------|---------------------|
|                          | Indicators   |                         | Field Baselines Cita  | tion Threshold | 5           |             |                     |
|                          | Indicators   |                         |   | ÷              | G           | •4          |                     |
|                          | Results List   | rs by<br>Map Vi         | Research Fronts<br>ew by Top / Hot / Highly Cited Papers  | Show Vise      | Ializatio   | n+          |                     |
|                          | Filter Results By 📀  | Report<br>Total:<br>785 | View by Selection<br>Research Fronts  | Highly Cite    | Custor<br>d | Mea<br>Year |                     |
|                          | Changing the filter field removes all<br>current filters.<br>Add Filter »<br>x Materials Science | 1                       | MANY-BODY LOCALIZED QUANTUM SYSTEMS;PERIODICALLY<br>DRIVEN QUANTUM SYSTEMS;TEMPERATURE-TUNED<br>MANY-BODY DYNAMICAL QUANTUM CRITICALITY;MANY-BODY<br>LOCALIZED SYSTEMS;PERIODICALLY DRIVEN INTERACTING<br>LATTICE SYSTEMS   |                | 50          | 2           | 多体系统量子理论、 周期性驱动量子系统 |
|                          | Include Results For<br>Highly Cited Papers   | 2                       | MODIFIED COUPLE STRESS THEORY APPLIED;MODIFIED<br>COUPLE STRESS THEORY;NONLINEAR MODIFIED COUPLE<br>STRESS-BASED THIRD-ORDER THEORY;STRAIN GRADIENT<br>FUNCTIONALLY GRADED EULER-BERNOULLI BEAM<br>FORMULATION;MODIFIED STRAIN GRADIENT THEORY                          |                | 47          | 2           | L                   |
|                          | Clear Save Criteria  | 2                       | SPONTANEOUS ATOMIC-SCALE MAGNETIC SKYRMION<br>LATTICE;GIANT SPIN HALL EFFECT;CHIRAL MAGNETIC DOMAIN<br>WALL STRUCTURE;SPIN HALL EFFECT;MAGNETIC SKYRMION<br>LOGIC GATES   |                | 47          | 2           |                     |
|                          |  | 4                       | SINGLE-LAYER FESE SUPERCONDUCTOR; INTERFACE-<br>INDUCED HIGH-TEMPERATURE<br>SUPERCONDUCTIVITY; VACANCY-ORDERED SINGLE-<br>CRY STALLINE SUPERCONDUCTING POTASSIUM IRON<br>SELENIDE; POTASSIUM-COATED MULTILAYER FESE THIN<br>FILMS; K-DOPED IRON SELENIDE SUPERCONDUCTOR |                | 46          | 2           |                     |
| r <b>ivate</b><br>lytics |  | 5                       | TOPOLOGICAL INSULATOR Q-SWITCHED ERBIUM-DOPED<br>FIBER LASER; TOPOLOGICAL INSULATOR MODE-LOCKED<br>FIBER LASER; ULTRAFAST ERBIUM-DOPED FIBER LASER  |                | 45          | 2 -         |                     |

# 七、化学与材料科学

### 1. 热点前沿

Clarivate Analytic:

### 1.1 化学领域 Top 10 研究前沿发展态势

与去年类似,化学领域今年的研究前沿仍主要分布于有机催化、有机材料、电池材料、二维材料、生化检测和 超<u>分子化学等方向,但研究态势发生了一些变化。关于荧光现象的研究占据了 Top10 中的三席, MoS<sub>2</sub> 成为新的二 维材料热点,磁性可循环催化剂和聚合物太阳能电池快速成长为研究前沿。特别值得一提的是,聚集诱导发光现象 是由中国科学家香港科技大学唐本忠率先发现的研究前沿。</u>

| 排名 | 研究前沿                                | 核心论文 | 被引频次 | 核心论文平均出版年 |
|----|-------------------------------------|------|------|-----------|
| 1  | 铜催化的烯烃三氟甲基化反应                       | 28   | 2151 | 2012.5    |
| 2  | 聚集诱导发光化合物的合成、性质和用于细胞成像              | 44   | 2849 | 2012.4    |
| 3  | 用于有机合成的磁性可循环催化剂                     | 21   | 1922 | 2012.4    |
| 4  | 高能量转换效率聚合物太阳能电池                     | 4    | 2803 | 2012.3    |
| 5  | 用于活体成像硫化氢分子的荧光探针                    | 24   | 2110 | 2012.2    |
| 6  | MoS <sub>2</sub> 薄膜电解水催化剂           | 15   | 1971 | 2012.2    |
| 7  | MoS <sub>2</sub> /石墨烯纳米复合材料作锂离子电池负极 | 25   | 1891 | 2012.2    |
| 8  | 超分子凝胶化学                             | 41   | 3744 | 2012.1    |
| 9  | 过渡金属化合物用于荧光探测生化分子                   | 20   | 1855 | 2012      |
| 10 | 用于白光 LED 的荧光粉                       | 39   | 3218 | 2011.9    |

### 表 28 化学领域 Top 10 研究前沿

14





| 检索式 | 检索结果    | Step2: 在#1的基础上,查看左侧"精炼检索结果"中"ESI高水平论文",可分别"精炼",然后下载数据,分析关键词字段。  |
|-----|---------|---|
| # 5 | 9,512   | 主题: ("mechanical properties" and "plastic deformation")<br>索引=SCI-EXPANDED, CPCI-S 时间跨度=1900-2016                             |
| # 4 | 1,055   | 主题: (High-Entropy Alloy*)<br>索引=SCI-EXPANDED, CPCI-S 时间跨度=1900-2016   |
| #3  | 249     | SU=(Metallurgy & Metallurgical Engineering)<br>精炼依据: ESI高水平论文:(HIGHLY CITED PAPERS)<br>索引=SCI-EXPANDED, CPCI-S 时间跨度=1900-2016 |
| #2  | 6       | SU=(Metallurgy & Metallurgical Engineering)<br>精炼依据: ESI高水平论文:(HOT PAPERS)<br>索引=SCI-EXPANDED, CPCI-S 时间跨度=1900-2016          |
| # 1 | 619,073 | SU=(Metallurgy & Metallurgical Engineering)<br>索引=SCI-EXPANDED, CPCI-S 时间跨度=1900-2016   |

Clarivate Analytics Step1: 利用"研究方向"或"Web of Science分类"检索感兴趣学科,比如研究方向字 段中选择" Metallurgy & Metallurgical Engineering"(冶金与冶金工程)。检索式为: SU=(Metallurgy & Metallurgical Engineering)

| 关键词(来自作者)                   | 文章量 |          |
|-----------------------------|-----|----------|
| Mechanical properties       | 23  | N.       |
| Microstructure              | 20  | <u>}</u> |
| Twinning                    | 18  |          |
| EIS                         | 16  |          |
| Mild steel                  | 16  |          |
| Magnesium                   | 15  |          |
| High-entropy alloys         | 13  |          |
| Polarization                | 13  |          |
| Magnesium alloys            | 11  |          |
| Texture                     | 11  | 1        |
| Plastic deformation         | 10  |          |
| Weight loss                 | 10  |          |
| Acid corrosion              | 9   |          |
| Acid inhibition             | 9   |          |
| Severe plastic deformation  | 9   |          |
| Clarivate L Titanium alloys | 9   |          |
| Analytics bu modeling       | 8   |          |

Step3:分析冶金与冶金工程领域的 ESI高被引文章的关键词,会看到比 如有机械属性、微结构、双晶、软钢、 镁、<u>高熵合金</u>、极化、镁合金等





获取前沿研究:

方法1:通过ESI研究前沿获取领域热词 方法2:通过WOS核心合集,检索所关注 学科领域中的ESI高水平文章,查看高 频关键词

方法3: 通过WOS核心合集, 查阅领域中 的重要期刊

确定待定选题后,做课题查新工作:

迅速了解领域中的研究历史和研究背景
 高影响力文献
 為点文献
 追踪课题
 追踪牛人

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters





# 1迅速了解领域中的研究历史和研究背景

能不能顺利走下去? (做课题查新)





### Clarivate Formerly to Analytics business of

# 1迅速了解领域中的研究历史和研究背景

Α

能不能顺利走下去? 做课题查新)







Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters

Analytics

|          | 867 个记录。 TOPIC: (high-      | entropy alloys*)                    |  |                |          |             |      |        |              |
|----------|-----------------------------|-------------------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|--------|--------------|
|          | 根据此字段排列记录:                  | 设置显示选项:                             | '基金资助机构                                | "              |          |             |      |        |              |
|          | 基金资助机构<br>技权号<br>团体作者<br>语种 | 显示前 50 ▼ 个分析结果。<br>最少记录数 (阈值): 2    |  | 基金资            | 助机       | ,构分析        | :    |        |              |
|          | 分析                          |                                     |  | ☆了解            | 医机;      | 构的资料        | りませ  | 5      |              |
|          |                             |                                     |  |                |          |             |      |        |              |
|          |                             |                                     |  | *目标            | 金金       | 是 合 资 皆     | 切过机  | 目天研究   | ?            |
|          | 请使用以下复选框查看相应证               | 录。您可以选择查看已选择的记录,也可以排除这              | 些记录 (并查看其他记录)。                         | ◆新颖            | 牛?       |             |      |        |              |
|          | ◆查看记录                       | 字段                                  | : 基金资助机构                               | • 37171971<br> | <u> </u> |             |      |        |              |
|          | ▲ 排陈记求                      |                                     |  |                |          |             |      |        |              |
|          | $\checkmark$                |                                     | NATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDAT       | ION OF CHINA   | 130      | 14.994 %    |      |        |              |
|          |                             |                                     | NATIONAL SCIENCE COUNC                 | CIL OF TAIWAN  | 27       | 3.114 %     | 1    |        |              |
|          |                             |                                     |  | 111 PROJECT    | 22       | 2.537 %     | 1.00 |        |              |
|          |                             | FUNDAME                             | INTAL RESEARCH FUNDS FOR THE CENTRAL   | UNIVERSITIES   | 22       | 2.537 %     | 1    |        |              |
|          |                             |                                     | NATIONAL SCIENCE                       | FOUNDATION     | 19       | 2.191 %     | 1    |        |              |
|          |                             |                                     | US NATIONAL SCIENCE                    | EQUNDATION     | 13       | 1.499 %     | 1    |        |              |
|          |                             |                                     | IATIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION O  | F CHINA NSFC   | 12       | 1.384 %     |      |        |              |
|          |                             | DOE OFFICE OF FOSSI                 | L ENERGY NATIONAL ENERGY TECHNOLOGY    | LABORATORY     | 11       | 1.269 %     |      |        |              |
|          |                             |                                     |  |                | 11       | 1.269 %     |      |        |              |
|          |                             | FROGRAM FOR CHANGJIANG SC           | STATE KEY LAB OF ADVANCED METALS AN    |                | 10       | 1.153       |      |        |              |
|          |                             |                                     | SWEDISH RESEA                          | RCH COUNCIL    | 10       | 1.153       |      |        |              |
|          |                             |                                     | JAPAN SOCIETY FOR THE PROMOTION OF S   | SCIENCE JSPS   | 9        |             |      |        |              |
|          |                             | NA                                  | TIONAL NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF   | CHINA NNSFC    | 9        | 勾诜NS        | SFC的 | り相应内裂  | <b>容 _ 然</b> |
|          |                             |                                     | NATURAL SCIENCE FOUNDAT                | ION OF CHINA   | 9        |             |      | 2기 ㅋ 끼 |              |
|          |                             |                                     | NATURAL SCIENCE FOUNDATION OF LIAONI   | NG PROVINCE    | 9        | <b>万</b> 凤山 | 「笪有  | 记求     |              |
|          |                             |                                     | RESEARCH GRANT                         | COUNCIL RGC    | 9        |             |      |        |              |
|          |                             |                                     |  | DST INDIA      | 8        | 0.923 %     | I.   |        |              |
|          |                             | HONG KONG GOV                       | ERNMENT THROUGH THE GENERAL RESEAR     | CH FUND GRF    | 8        | 0.923 %     | 1    |        |              |
|          |                             |                                     | MINISTRY OF ECONOMIC AFFAIR            | RS OF TAIWAN   | 8        | 0.923 %     | I.   |        |              |
| Clariva  |                             |                                     | MINISTRY OF SCIENCE AND TECHNOLOG      | GY OF TAIWAN   | 8        | 0.923 %     |      |        |              |
| Analuti  |                             |                                     | ALSCIENCE COUNCIL OF THE REPUBLIC OF C | CHINA TAIWAN   | 8        | 0.923.%     | I    |        | _            |
| Analytic |                             |                                     |  | NNSFC          | 8        | 0.923 %     |      |        | 25           |
|          |                             | DROODAM FOR OLIANO JUNO DOLLOLARO A |  | NSF            | ŏ        | 0.923 %     |      |        |              |



# NSFC资助的单位

| 字段: 机构                     | 记录数 | 占 160 的 % |         |
|----------------------------|-----|-----------|---------|
| UNIV SCI TECHNOL BEIJING   | 43  | 26.875 %  |         |
| DALIAN UNIV TECHNOL        | 24  | 15.000 %  | 7       |
| TAIYUAN UNIV TECHNOL       | 18  | 11.250 %  | ーフ      |
| UNIV TENNESSEE             | 16  | 10.000 %  |         |
| NORTHWESTERN POLYTECH UNIV | 14  | 8.750 %   | ि<br>नि |
| CHINESE ACAD SCI           | 12  | 7.500 %   |         |
| HARBIN INST TECHNOL        | 9   | 5.625 %   |         |
| NATL ENERGY TECHNOL LAB    | 9   | 5.625 %   | i Di    |
| S CHINA UNIV TECHNOL       | 9   | 5.625 %   | _ L     |
| WUHAN UNIV TECHNOL         | 7   | 4.375 %   |         |
| 字段: 机构                     | 记录数 | 占 160 的 % |         |





# NSFC资助的科研人员 (TOP10,包括合作者)

| 字段:作者   | 记录数 | 占 160 的 % | 柱状图           |  |
|---------|-----|-----------|---------------|--|
| ZHANG Y | 28  | 17.500 %  | 专家信息:         |  |
| LCLLLL. | 17  | 10.625 %  |               | <b>张勇</b> ,1969年生于河北盲化。现为北京科技大学新金属材料国家重点实验室教授,博士生导师。国家863项目、国家自                                    |
| LU YP   | 17  | 10.625 %  |               |  |
| QIAO JW | 17  | 10.625 %  | 66            | 然科学基金面上项目、青年基金项目、教育部博士点基金、新教授基金等评审专家。兼任中国材料研究学会,金属间化   |
| MA SG   | 15  | 9.375 %   | 5             | 合物与非晶合金分会理事,副秘书长,非晶合金分会干事长;中国复合材料学会理事;《中国物理学报》和《Chinese  |
| LU ZP   | 14  | 8.750 %   |               | Physics》特约审稿人。并担任了《中国有色金属学报》,《金属学报》,《中国科学》等期刊审稿人;外文期刊《Int  |
| WANG TM | 14  | 8.750 %   |               | ermetallics», «Materials Science and Engineering A», «Journal of Non-Crystalline Solids», «Electro |
| JIANG L | 12  | 7.500 %   |               |  |
| WANG H  | 12  | 7.500 %   | Cnemistry Com | munication// 夺朔中山)申临八。   |
| YANG HJ | 9   | 5.625 %   |               | http://www.zgkjcx.com/Article/ShowArticle.asp?ArticleID=6668                                       |
|         |     |           |               |  |
| 字段: 作者  | 记录数 | 占 160 的 % | 柱状图           |  |

Clarivate Analytics

# NSFC资助的科研人员 (TOP10,包括合作者)

| 字段: 作者  | 记录数      | 占 160 的 %            | 柱状 | 团结 进取 求实 创新   | ●大连理二大学         |
|---------|----------|----------------------|----|---|-----------------|
| ZHANG Y | 28<br>17 | 17.500 %<br>10.625 % |    | 李廷举           院系:材料科学与工程学院  | English Version |
| LU YP   | 17       | 10.625 %             |    | 办公电话: 0411-84708940   |                 |
| QIAO JW | 17       | 10.625 %             |    | 电子信箱: tjuli@dlut.edu.cn   |                 |
| MA SG   | 15       | 9.375 %              |    | 更新时间: 2014-7-4  |                 |
| LU ZP   | 14       | 8.750 %              |    | 其他专业:无  |                 |
| WANG TM | 14       | 8.750 %              |    | 个人简介  |                 |
| JIANG L | 12       | 7.500 %              |    | 1978.10-1982.07 大连工学院机械系学生,学士;  |                 |
| WANG H  | 12       | 7.500 %              |    | 1982.08-1984.08 郑州纺织机械厂,助理工程师;<br>1984.09-1987.07 大连理工大学材料系研究生,硕士;  |                 |
| YANG HJ | 9        | 5.625 %              |    | 1987.09-1990.09 大连理工大学材料系,助教、讲师;  |                 |
| 字段:作者   | 记录数      | 占 160 的 %            | 柱状 | 1990.10-1995.09 日本国名古屋大学材料学科,博士;<br>1996.08-1998.02 韩国浦项产业科学技术研究院,研究员;<br>1998.03-至今 大连理工大学材料系,教授;<br>2000.03-至今 大连理工大学材料系,博士生导师; |                 |
|         |          |                      |    | http://gs1.dlut.edu.cn/Supervisor/Front/dsxx/new/Default.aspx?WebPag  | geName=LiTJ     |

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters

# NSFC资助的科研人员 (TOP10,包括合作者)

| 字段:作者   | 记录数 | 占 160 的 % | 柱状图 |  |  |  |  |  |
|---------|-----|-----------|-----|--|--|--|--|--|
| ZHANG Y | 28  | 17.500 %  |     | 占一平 English Version ▶  |  |  |  |  |
| LLTJ_   | 17  | 10.625 %  | 1   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·  |  |  |  |  |
| LU YP   | 17  | 10.625 %  |     | 办公电话: 0411-84709400  |  |  |  |  |
| QIAO JW | 17  | 10.625 %  | · – | 电子信箱: luyiping@dlut.edu.cn   |  |  |  |  |
| MA SG   | 15  | 9.375 %   |     | 更新时间: 2015-11-12   |  |  |  |  |
| LU ZP   | 14  | 8.750 %   |     | 其他专业:无   |  |  |  |  |
| WANG TM | 14  | 8.750 %   |     | ~ 1 答心   |  |  |  |  |
| JIANG L | 12  | 7.500 %   |     |  |  |  |  |  |
| WANG H  | 12  | 7.500 %   |     | 99,1960年生<br>2015.9,当选为中国材料研究学会青年工作委员会理事   |  |  |  |  |
| YANG HJ | 9   | 5.625 %   |     | 2015.05- 至今 大连理工大学,材料学院,副教授,博士研究生导师<br>2010.10-2015.05 大连理工大学,材料学院,副教授,硕士研究生导师   |  |  |  |  |
| 字段:作者   | 记录数 | 占 160 的 % | 柱状图 | 2008.10 — 2010.10 大连理工大学,材料学院,材料加工工程,博士后<br>2002.09 — 2008.07 西北工业大学,材料学院,凝固技术国家重点实验室,材料加工工程,(硕博连读),博士<br>1998.09 — 2002.07 西北工业大学,材料学院,材料学,学士<br>http://gs1.dlut.edu.cn/Supervisor/Front/dsxx/new/Default.aspx?WebPageName=luyp |  |  |  |  |

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters



| 姓名  | 单位代码     | 单位名称   | 主持项目数 | 参与项目数 |
|-----|----------|--------|-------|-------|
| 李廷举 | 11602402 | 大连理工大学 | 12    | 1     |
| 张勇  | 10008302 | 北京科技大学 | 5     | 2     |
| 卢一平 | 11602402 | 大连理工大学 | 3     | 3     |

| 3        | 主持项目详情      |        |                |             |                |              |                               |  |
|----------|-------------|--------|----------------|-------------|----------------|--------------|-------------------------------|--|
|          |             |        |                | 主持项目详情      |                |              |                               |  |
|          | 姓名          | 名: 李廷举 | 单位代码: 11602402 |             |                |              |                               |  |
|          | 主持项目列表:     |        | 姓名: 张勇 单位      |             | 单位代码: 10008302 | 单位名称: 北京科技大学 |                               |  |
|          |             |        |                | 主持项目列表:     |                |              |                               |  |
|          |             |        |                | 【           |                |              |                               |  |
|          | 50010035    | 李廷举    | 大连理工大学         | 批准号         | 负责人            | 申请单位         | 项目名称                          |  |
|          | 50071015    | 李廷举    | 大连理工大学         | 50571018    | 张勇             | 北京科技大学       | 稀土钇提高铜基合金玻璃形成能力的科学问题          |  |
|          | 50274017    | 李廷举    | 大连理工大学         | 50971019    | 张勇             | 北京科技大学       | 低模量高熵合金弹性性能和其热学参量的关联          |  |
|          | 50310205132 | 李廷举    | 大连理工大学         | 51210105006 | 张勇             | 北京科技大学       | 体心立方结构AICoCrFeNi高熵合金的相变和B2有序化 |  |
|          | 50474055    | 李廷举    | 大连理工大学         | 51471025    | 张勇             | 北京科技大学       | 多主元合金的相形成和锯齿变形规律              |  |
|          | 50674018    | 李廷举    | 大连理工大学         | 51671020    | 张勇             | 北京科技大学       | 高温高熵合金太阳光谱选择性吸收薄膜的制备和光热转化机理   |  |
|          | 50874022    | 李廷举    | 大连理工大学         | H           | I              |              |                               |  |
| CI<br>An | 51074031    | 李廷举    | 大连理工大学         | 多层复合超轻铝-银   | 里合金扁锭连续铸造      | 新方法          | 24                            |  |
|          | 51134013    | 李廷举    | 大连理工大学         | 超(超)临界机组    | 锅炉受热面安全及剩      | 导命管理         | 31                            |  |



865 个记录。 主题: (high-entropy alloys\*)

Clarivate

Analytics



# "作者":分析高产出的科研人员

### 865 个记录。主题: (high-entropy alloys\*)



字段:作者

YEH JW

ZHANG Y

LIAW PK

CHEN SK

GAO MC

TSAI CW

QIAO JW

TSAI MH

LIN SJ

字段: 作者 记录数

LIU CT

分析

→ 查看记录

★ 排除记录

➡ 查看记录

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录,也可以排除这些记录(并查看其他记录)。

占 865 的 %

2.139 %

8.092 %

5.434 %

3.815 %

3.353 %

3.006 %

2.890 %

2.775 %

2.659 %

2.659 %

占 865 的 %

1

柱状图

记录数

105

70

47

33

29

26

25

24

23

23

|     | 将分析数据保存到文件  |
|-----|-------------|
| 柱状图 | ◎ 表格中显示的数据行 |

◎ 所有数据行 (最多 200,000)

将分析数据保存到文件

◎ 主格由月云的数据行



葉均蔚,国立清华大学材料工程学系被誉为高熵合金之父 http://www.nthu.edu.tw/newsphoto/103news/hotnews-1030929.php

| Clarivate |  |
|-----------|--|
| Analytics |  |

Former

busine:

# "作者":分析高产出的科研人员

### 865 个记录。 主题: (high-entropy alloys\*)

Clarivate

Analytics

| 根据此字段排列记录:   | 设置显示选项:                          | 排序方式:                                |
|--|----------------------------------|--------------------------------------|
| 作者     ▲       丛书名称     □       会议名称     □       国家/地区     ▼ | 显示前 10 ▼ 个分析结果。<br>最少记录数 (阈值): 1 | <ul><li>◎记录数</li><li>◎已选字段</li></ul> |
| 分析   |                                  |                                      |

著者分析:

- 发现该领域的高产出研究人员
- 有利于机构的人才招聘
- 选择小同行审稿专家
- 选择潜在的合作者

|     | → 查看记录 | 1        |     |                  |      | 将分析数据保存到文件  |   |
|-----|--------|----------|-----|------------------|------|---|---|
|     | ★ 排除记录 | 字段:作者    | 记录数 | 占 865 的 %        | 柱状图  | <ul> <li>● 表格中显示的数据行</li> <li>○ 所有数据行 (最多 200,000)</li> </ul> | (030)   |
|     |        | YEH JW   | 105 | 12.139 %         |      |   |   |
|     |        |          |     | <b>-</b> 8.092 % |      |   |   |
|     |        | LIAW PK  | 47  | 5.434 %          | 1.00 |   |   |
|     |        | CHEN-SK- |     | 3.815 %          | 1.00 |   |   |
|     |        | GAO MC   | 29  | 3.353 %          | 1.00 |   |   |
|     |        | LIU CT   | 26  | 3.006 %          | 1.00 |   | Contact Dr. Liaw                                |
|     |        | TSAI CW  | 25  | 2.890 %          | 1.00 |   | 406 Ferris Hall                                 |
|     |        | QIAO JW  | 24  | 2.775 %          | 1.00 |   | Department of Materials Science and             |
|     |        | LIN SJ   | 23  | 2.659 %          | 1.00 |   | Engineering                                     |
|     |        | TSAI MH  | 23  | 2.659 %          | 1    |   | University of Tennessee                         |
| ner | ◆ 查看记录 |          |     |                  |      | 将分析数据保存到文件  | Knoxville, TN 37996-2100<br>Tel: (865) 974-6356 |
|     |        | 字段:作者    | 记录数 | 占 865 的 %        | 柱状图  | ◎ 韦格由显示的数据行   | Fax: (865) 974-4115                             |

Dr. Peter K. Liaw 田纳西大学 材料科学 与工程学院,有5篇ESI 高被引文章

http://www.engr.utk.edu/~mse/facu http://www.engr.utk.edu/~mse/facu

# "机构":分析高产出机构

865 个记录。 主题: (high-entropy alloys\*)



### 组织分析

- 发现该领域高产出的大学及研究机构
- 有利于机构间的合作
- 发现深造的研究机构

请使用以下复选框查看相应记录。您可以选择查看已选择的记录,也可以排除这些记录(并查看其他记录

| → 查看记录 | 字段: 机构                     | 记录数    | 占 865 的 % | 柱状图    |          |
|--------|----------------------------|--------|-----------|--------|----------|
| ★ 排除记录 | 342.003                    | 22.000 |           |        |          |
|        | NATL TSING HUA UNIV        | 110    | 12.717 %  |        | 国立進化十岁   |
|        | UNIV SCI TECHNOL BEIJING   | 82     | 9.480 %   |        | 当 工/月千八子 |
|        | UNIV TENNESSEE             | 80     | 9.249 %   |        | !北京科技大学  |
|        | OAK RIDGE NATL LAB         | 49     | 5.665 %   | 10 A 1 | 四始再十兴    |
|        | DALIAN UNIV TECHNOL        | 35     | 4.046 %   | 1.00   | 日纳四人子    |
|        | NATL CHUNG HSING UNIV      | 32     | 3.699 %   | 1.00   | 橡树岭国家实验室 |
|        | CITY UNIV HONG KONG        | 29     | 3.353 %   | 1.00   |          |
|        | NORTHWESTERN POLYTECH UNIV | 26     | 3.006 %   | 1.00   | 天连埋上天子   |
|        | INDIAN INST TECHNOL        | 25     | 2.890 %   | 1.00   |          |
|        | TOHOKU UNIV                | 24     | 2.775 %   | 1.00   |          |
| ➡ 查看记录 |                            |        |           |        |          |
| ★ 排除记录 | 字段:机构                      | 记录数    | 占 865 的 % | 柱状图    |          |

Clarivate Analytics



865 个记录。主题: (high-entropy alloys\*)

Analytics




almanna ware to a contract and a contract and a contract a contract and a contrac











| WEB OF SCIENC                             | E™   | THOMSON REUTERS"                                     |
|---|--|--|
| 检索  |  | 我的工具 🔻 检索历史 标记结果列表                                   |
| 检索结果: 865<br>(来自 Web of Science 核心合集)     | 排序方式: 被引频次 (降序) 🖌  | ◀ 第 1 页,共 87 页 ▶                                     |
| 您的检索: 主题: (high-entropy alloys*)<br>…更多内容 | □选择页面 ☐ ≥ 保存至 EndNote online < 添加到标记结果列表   | ■ 分析检索结果<br>Ⅲ 创建引文报告                                 |
| RE CONTRACTOR                             | <ol> <li>Nanostructured high-entropy alloys with multiple principal elements: Novel alloy design concepts and outcomes</li> <li>作者: Yeh, JW; Chen, SK; Lin, SJ; 等.</li> <li>ADVANCED ENGINEERING MATERIALS 卷: 6 期: 5 页: 299-303 出版年: MAY 2004</li> </ol> | 被引频次: 860<br>(来自 Web of Science 的核<br>心合集)<br>使用次数 〜 |
| High-Entropy<br>Alcys<br>Bander B         | 2. Microstructure characterization of AlxCoCrCuFeNi high-entropy alloy system with multiprincipal element<br>国立清华大学材料工程学系,被誉为高熵合金之<br>在2004年5月关于多成分的纳米结构高熵合金的<br>引用860次。   | ts  越國政: 310 之父葉均蔚发表 〕 文章,至今被                        |
| Clarin<br>Analytics                       | 作者: Zhang, Yong; Zuo, Ting Ting; Tang, Zhi; 等.<br>PROGRESS IN MATERIALS SCIENCE 卷: 61页: 1-93 出版年: APR 2014   | (来自 Web of Science 的核<br>心合集)<br>Y 高被引论文<br>使用次数 ~   |













|                               | Web of Science TM InCites TM Journal Citation                       | Reports   Essential Science Indicators   Herein EndNote   Herein EndNote   Reports   R | DANDAN 🔻 帮助 简体中文 🔻   |
|-------------------------------|---|--|--|
|                               | WEB OF SCIENCI  |  | THOMSON REUTERS"   |
|                               | 检索  |  | 我的工具 👻 检索历史 标记结果列表   |
|                               | 检索结果: 865<br>(来自 Web of Science 核心合集)                               | 排序方式: 出版日期 (降序) 🖌  | ◀ 第 1 页,共 87 页 ▶   |
|                               | 您的检索: 主题: (high-entropy alloys*)<br>…更多内容                           | ■ 选择页面 「 ≤ 保存至 EndNote online  < 添加到标  |  |
|                               | ▲ 创建跟踪服务  | <ul> <li>High temperature oxidation behavior of an equimolar refractory me<br/>with and without Si addition</li> </ul>   | tal-based alloy 20Nb-20Mo-20Cr-20Ti-20Al 被引物欠.0 (来自 Web of Science 的核                                  |
|                               | 精炼检索结果  |  | 心台集)<br>数 ~  |
|                               | 在如下结果集内   | 点研究两个途径:<br>"精炼"->ESI高水平文章->I<br>"创本可立忆生"本美早近  |  |
|                               |   | 1)建51义 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12  |  |
|                               |   | 引文报告功能当文献量超过   | 1万篇时无法使用   |
|                               |   | 精炼学科/出版年/国家地区等   | 等之后再利用)  |
|                               | <ul> <li>EDITORIAL MATERIAL (TT)</li> <li>CORRECTION (3)</li> </ul> | S→F→X 出版商处的全文 查看摘要   | 使用次数 🗸   |
| <b>Clarivate</b><br>Analytics | 更多选项/分类<br>Fo 精炼<br>bu  | <ul> <li>Effect of carbon content and annealing on structure and hardness alloys</li> <li>作者: Stepanov, N. D.; Yurchenko, N. Yu.; Tikhonovsky, M. A.; 等.</li> <li>JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS 卷: 687 页: 59-71 出版</li> </ul>  | of the CoCrFeNiMn-based high entropy 被引频次: 0<br>(未自 Web of Science 的核<br>心合集)<br>章: DEC 5 2016<br>使用次数 |

| 40<br>20<br>0<br>66660 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10  | 500<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0<br>0 | 2017 |      | 每项   | 和<br>新<br>中<br>切<br>引<br>用<br>h-ir | 》次数[?]:<br>ndex [?]: | 16.66<br>57 |                  |
|--|---|------|------|------|------------------------------------|----------------------|-------------|------------------|
| 排序方式: 被引频次 (降序) 🖌  |   |      |      |      | € )                                | 1                    | 页,共         | 87页)             |
|  |   | 2013 | 2014 | 2015 | 2016                               | 2017<br>►            | 合计          | 平均引用次<br>数<br>/年 |
| 选择记录前面的复选框,从"引文报告"中删除记录<br>或者限定在以下时间范围内出版的记录,从 1900 ✔ 至 2016 ✔   | 转至  | 1410 | 2453 | 3953 | 4362                               | 0                    | 14408       | 654.91           |
| 1. Nanostructured high-entropy alloys with multiple principal ele<br>作者: Yeh, JW; Chen, SK; Lin, SJ; 等.<br>ADVANCED ENGINEERING MATERIALS 卷: 6 期: 5 页: 299-  | ements: Novel alloy design concepts and outcomes<br>303 出版年: MAY 2004                         | 101  | 131  | 197  | 182                                | 0                    | 860         | 66.15            |
| 高影响力是对总被引频次的高热点是对最近几年被引起   | 的关注;<br>频次的关注   | 41   | 47   | 57   | 31                                 | 0                    | 310         | 25.83            |
| 作者: Zhang, Yong; Zuo, Ting Ting; Tang, Zhi; 等.<br>PROGRESS IN MATERIALS SCIENCE 卷: 61页: 1-93 出版年   | E: APR 2014   | 0    | 28   | 147  | 124                                | 0                    | 299         | 99.67            |
| <ul> <li>Solid-solution phase formation rules for multi-component allo<br/>作者: Zhang, Yong; Zhou, Yun Jun; Lin, Jun Pin; 等.<br/>ADVANCED ENGINEERING MATERIALS 卷: 10 期: 6 页: 534</li> </ul>              | bys<br>I-538 出版年: JUN 2008  | 32   | 60   | 70   | 51                                 | 0                    | 259         | 28.78            |
| ari<br>al)<br>5. Mechanical performance of the AlxCoCrCuFeNi high-entropy<br>作者: Tong, CJ; Chen, MR; Chen, SK; 等.<br>METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A-PHYSIC<br>(本)、在: 1262-1273、出版集: MAX 2005 | v alloy system with multiprincipal elements   | 37   | 34   | 36   | 27                                 | 0                    | 235         | 19.58            |







Clarivate





Journal Citation Reports ® Web Essential Science Indicators SM EndNote ® dandan 帮助 简体中文 如何跟进手边文献的后续进展 & 最新进展?(文章或书均可) 检索 我的工具 🔻 检索历史 标记结果列表 排序方式: 被引频次(降序) 🗸 ◀ 第 1 页,共 12 页 🕨 检索结果: 115 (来自 Web of Science 核心合集) 您的检索: 被引作者: (hou jg) AND 被引著作: (phys\* rev\* lett\*) AND 被引 G 保存至 EndNote Online/ ~ 添加到标记结果列表 🔲 选择页面 一分析检索结果 年份: (1999) AND 被引卷: (83) AND 被引期: (15) AND 被引标题: 山 创建引文报告 (Identifying molecular orientation of individual) ...更多内容 被引频次:165 1. Silicon-based molecular nanotechnology (来自 Web of Science 的核 作者: Hersam, MC; Guisinger, NP; Lyding, JW 创建跟踪服务 心合集) 会议, 7th Annual Foresignt Conference on Molecular Nanotechnology 会议地点, SANTA CLARA, CALIFORNIA 会议日 期: OCT 15-17, 1999 NANOTECHNOLOGY 卷: 11 期: 2 页: 70-76 出版年: JUN 2000 OS-F-X 出版商处的全文 查看摘要 精炼检索结果 3是在该研究基础。 2. Fabricating and controlling molecular self-organizatio (来自 Web of Science 的核 tunneling microscopy Q 在如下结果集内检索... 心合集) 作者: Wan, Li-Jun ACCOUNTS OF CHEMICAL RESEARCH 卷: 39 期:5 页: 334-342 出版年: MAY 2006 🎔 常被引用的论文 OS-F-X 出版商处的全文 查看摘要 Web of Science 类别 PHYSICS CONDENSED MATTER 后续进展:可阅读检索得到的文献列表; 3. Charge transfe (38)tunneling spec nce 的核 CHEMISTRY PHYSICAL (30) 作者: Lu. XH: Gro 最新进展: MATERIALS SCIENCE PHYSICAL REVIE MULTIDISCIPLINARY (23) GS+F+X 出版 CHEMISTRY MULTIDISCIPLINARY (21)◆可利用"排序方式"-出版时间排序; NANOSCIENCE First-principles 4. NANOTECHNOLOGY (19) nce 的核 作者: Palacios, JJ ◆也可创建跟踪定期发送更新报告: "创建跟踪服务" 更多选项/分类... PHYSICAL REVIE 精炼 OS+F+X 出版 '检索历史" 中创建跟踪 可 文献类型 5. Spatially mapping (来自 Web of Science 的核 作者: Lu, XH; Grobis, M; Khoo, KH; 等 ARTICLE (100) 心合集) PHYSICAL REVIEW LETTERS 卷: 90 期: 9 文献号: 096802 出版年: MAR 7 2003 PROCEEDINGS PAPER (14) OS-F-X 出版商处的全文 查看摘要 REVIEW (7) BOOK CHAPTER (3)

# > 定题检索相关课题,并把最新结果发送到指定的邮箱中; > 有效期半年,到期后可续订; > 支持RSS Feed









Clarivate

Analytics

| WEB OF SCIENC   | E™  | THOMSON REUTERS   |
|---|---|---|
| 检索  | 我的工具  | ▼ 检索历史 标记结果列表   |
| 检索结果: 865<br>(来自 Web of Science 核心合集)   | 排序方式: 被引频次 (降序) ✔   | 第 1 页,共 87 页 🕨  |
| 您的检索: 主题: (high-entropy alloys*)<br>…更多内容   | □选择页面 记 C EndNote online  添加到标记结果列表   | ■ 分析检索结果 ■ 创建司文报告   |
| ▲ 创建跟踪服务  | 1. Nanostructured high-entropy alloys with multiple principal elements: Novel alloy design concepts and                               | 被引频次: 860   |
| 精炼检索结果  | outcomes<br>作者: Yeh, JW; Chen, SK; Lin, SJ; 等.<br>ADVANCED ENGINEERING MATERIALS 卷: 6 期: 5 页: 299-303 出版年: MAY 2004<br>⑤S·F·X 出版商处的全文 | (来自 Web of Science 的核<br>心合集)<br>使用次数 〜                     |
| 在如下结果集内检索   | 2. Microstructure characterization of AlxCoCrCuFeNi high-entropy alloy system with multiprincipal elements                            | 被引频次: 310   |
| Web of Science 类别 <ul> <li>MATERIALS SCIENCE<br/>MULTIDISCIPLINARY (642)</li> <li>METALLURGY METALLURGICAL<br/>ENGINEERING (486)</li> </ul> | 国立清华大学材料工程学系,被誉为高熵合金之父第<br>在2004年5月关于多成分的纳米结构高熵合金的文章<br>引用860次。   | 葉均蔚发表<br>1,至今被  |
| <ul> <li>CHEMISTRY PHYSICAL (183)</li> <li>PHYSICS APPLIED (114)</li> <li>NANOSCIENCE<br/>NANOTECHNOLOGY (83)</li> </ul>                    | 作者: Zhang, Yong; Zuo, Ting Ting; Tang, Zhi; 等.<br>PROGRESS IN MATERIALS SCIENCE 卷: 61页: 1-93 出版年: APR 2014<br>⑤ S·F·X 出版商处的全文 查看摘要    | <ul> <li>(来自 Web of Science 的核<br/>心合集)</li> <li></li></ul> |



全记录页面

Clarivate

Analytics

Formerly

business

# 如何跟进WOS中文献的后续进展&最新进展?

| 松繁し、「シリロロ教法朱」  | 我的工具 检察历史 你心结果列表   |
|--|--|
| 全文选项 ▼     Image: Constraint of the second s | <b>◆</b> 第 1 条 , 共 865 <mark>条</mark> ▶  |
| Nanostructured high-entropy alloys with multiple principal elements: Novel alloy design concepts and outcomes  | 引文网络   |
| 作者: Yeh, JW (Yeh, JW); Chen, SK (Chen, SK); Lin, SJ (Lin, SJ); Gan, JY (Gan, JY); Chin, TS (Chin, TS); Shun, TT (Shun, TT); Tsau, CH (Tsau, CH); Chang,<br>SY (Chang, SY)<br>ADVANCED ENGINEERING MATERIALS<br>卷: 6 期: 5 页: 299-303<br>DOI: 10.1002/adem.200300567<br>出版年: MAY 2004<br>查看期刊信息  | <ul> <li>▶ 860 被引频次</li> <li>26 引用的参考文献</li> <li>查看 Related Records</li> <li>▶ 查看引证关系图</li> <li>▲ 创建引文跟踪</li> <li>(数据来自 Web of Science <sup>™</sup> 核心合集)</li> </ul> |
| 关键词<br>KeyWords Plus: SUPERCOOLED LIQUID REGION; BULK AMORPHOUS- <mark>ALLOYS</mark> ; MECHANICAL-PROPERTIES; METALLIC-GLASS<br>作者信息   | 全部被引频次计数<br>947 / 所有数据库<br>860 / Web of Science 核心合集   |
| 通讯作者地址: Yeh, JW (通讯作者)   | 18 / BIOSIS Citation Index<br>128 / 中国科学引文数据库<br>0 / Data Citation Index<br>1 / Russian Science Citation Index<br>1 / SciELO Citation Index                          |
| <ul> <li>              I 2 ] Natl Tsing Hua Univ, Ctr Mat Sci, Hsinchu 300, Taiwan      </li> <li>             [ 3 ] Natl United Univ, Miaoli 360, Taiwan         </li> <li>             [ 4 ] Ind Technol Res Inst. Mat Res I ab. Chutung 310, Taiwan      </li> </ul>  | 使用次数   |
| <ul> <li>              [4] Ind Technol Res Inst, Mat Res Lab, Chutung STO, Taiwan      </li> <li>             [5] Chinese Culture Univ, Inst Mat Sci &amp; Mfg, Taipei 111, Taiwan         </li> <li>             [6] Natl Chung Hsing Univ, Dept Mat Engn, Taichung 402, Taiwan         </li> <li>             [4] Taiwan         </li> </ul> Hard Technol Res Inst, Mat Res Lab, Chutung STO, Taiwan <li>             [5] Chinese Culture Univ, Inst Mat Sci &amp; Mfg, Taipei 111, Taiwan      </li> <li>             [6] Natl Chung Hsing Univ, Dept Mat Engn, Taichung 402, Taiwan      </li>   | 最近 180 天: 106<br>2013 年至今: 530<br>进一步了解  |



| 会议名称     | man and | METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A-PHYSICAL METALLURGY AND MATERIALS SCIENCE<br>364 期:5 页: 1263-1271 出版年: MAX 2005   | いている)<br>考:<br>*:                          |
|----------|---------|--|--|
| 出版年      | •       | <b>⑤</b> 5·F·X <b>⑤</b> 5·F·X <b>⑤</b> 12/01 <b>⑤</b> 5·F·X <b>⑤</b> 12/01 <b>⑤</b> 12/01 <b>⑥</b> 5·F·X <b>⑤</b> 12/01 <b>⑥</b> 5·F·X   | 使用次数 ~                                     |
| 机构扩展     | •       | <ul> <li>Recent progress in high-entropy alloys</li> <li>作者: Yeh, Jien-Wei</li> <li>ANNALES DE CHIME SCIENCE DES MATERIALIX 类: 31 期: 6 页: 633 648 出版年: NOV DEC 2006</li> </ul> | 被引频次: 204<br>(来自 Web of Science 的核<br>心合集) |
| 基金资助机构   | •       | ⑤S·F·X         出版商处的全文         查看摘要  | 使用次数 ~                                     |
| 语种       | •       | 7. Solid solution alloys of AlCoCrFeNiTix with excellent room-temperature mechanical properties<br>作者: Zhou, Y. J.; Zhang, Y.; Wang, Y. L.; 等.                                 | 被引频次: 203<br>(来自 Web of Science 的核         |
| 国家/地区    | •       | APPLIED PHYSICS LETTERS       巻: 90 期: 18 文献号: 181904 出版年: APR 30 2007   | 心台集)                                       |
| ESI高水平论文 | •       |  | 使用次数 🗸                                     |
| 开放获取     | -       | ■ 8. Refractory high-entropy alloys (5本: Senter: O. N.: Wilke, C. B.: Mirgele, D. B.; 等. 新增六〇A期刊文章的精炼 758-1765 出版年: SEP 2010   | 被引频次: 187<br>(来自 Web of Science 的核<br>心合集) |
| YES (68) |         | 日本時代11日本11日本11日本11日本11日本11日本11日本11日本11日本11日  | 🏆 高被引论文                                    |
| mmmmm    | 精炼      | a a a a a a a a a a a a a a a a a a a  |  |

| 5追踪牛人                    |   |            |              |            |             | 能不能顺利走下去?<br>(做课题查新)              |
|--------------------------|---|------------|--------------|------------|-------------|-----------------------------------|
| WEB OF                   | SCIENCE™                                    |            |              |            |             | THOMSON REUTERS                   |
| 检索 Web                   | of Science <sup>™</sup> 核心合集 <mark></mark>  |            |              |            |             | 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。 |
| 基本检索 🔽<br>wang h*w* or l | h*w* wang<br>+ 添加另一字                        | ②          | 作者           | ▶ 从索引中选择   | 检索          | <b>单击此处</b> 获取有关改善<br>检索的建议。      |
|                          | 作者:wang h*w* or h*w* wang<br>去重可考虑用机构、学科、出版 | g<br>反年等筛炎 | <br><u> </u> |            |             |                                   |
| 时间跨度                     |   |            |              |            |             |                                   |
| ◎ 所有年份 🖌                 | 更多个人检索式的编写技巧可参                              | 参考         |              |            |             |                                   |
| ◉从 1900 ✔                | 汤森路透以下网址 <u>http://ip-scie</u>              | nce.thoms  | sonreute     | ers.com.cn | /searchtips | /WOSsearchtips/                   |
|                          | 中web of Science核心合集培训-                      | >应用技巧      | 5->          |            |             |                                   |
| Clarivate Analytics      | "5.1 如何了解您的论文被SCI收                          | 又录的情况      | ]"           |            |             |                                   |

3.选择合适的国际期刊投稿
 4.提高写作效率





# 材料科学多学科被SCI收录的期刊共271本期刊

#### InCites<sup>™</sup> Journal Citation Reports®

| Got                 | o Journal Profile | Journal       | s By Rank     | Categories By Ran                            | k               |                |                               |                 |
|---------------------|-------------------|---------------|---------------|--|-----------------|----------------|-------------------------------|-----------------|
| M                   | aster Search      | P Journal T   | fitles Ranked | by Impact Factor                             |                 |                | Show                          | Visualization - |
| Com                 | Compare Journals  |               | re Selected   | Journals Add Journals                        | to New or Exist | ing List       | Custo                         | omize Indicator |
|                     |                   | Select<br>All |               | Full Journal Title                           | ISSN            | Total<br>Cites | Journal<br>Impact<br>Factor 🗸 |                 |
| View                | Title Changes     |               | 1 1           | NATURE MATERIALS                             | 1476-1122       | 72,306         | 38.891                        |                 |
| Sele                | ct Journals       |               | 2 1           | Nature Nanotechnology                        | 1748-3387       | 40,881         | 35.267                        |                 |
|                     |                   |               | 3             | PROGRESS IN MATERIALS<br>SCIENCE             | 0079-6425       | 9,196          | 31.083                        |                 |
| Sele                | ct Categories     |               | 4             | MATERIALS SCIENCE &<br>ENGINEERING R-REPORTS | 0927-796X       | 5,802          | 24.652                        |                 |
| Sele                | ct JCR Year       |               | 5             | ADVANCED MATERIALS                           | 0935-9648       | 141,386        | 18.960                        |                 |
| 2013                |                   |               | 6 1           | Materials Today                              | 1369-7021       | 6,389          | 17.793                        |                 |
| Selection Selection |                   |               | 7             | Advanced Energy Materials                    | 1614-6832       | 15,724         | 15.230                        |                 |
| Oper                | Access            |               | 8 1           | NANO LETTERS                                 | 1530-6984       | 129,399        | 13.779                        |                 |
| rivate 0            | pen Access        |               | 9             | ACS Nano                                     | 1936-0851       | 97,676         | 13.334                        |                 |

58 检索时间: 2016年11月2日

# 冶金与冶金工程领域被SCI收录的期刊共计73本

| Go to Journal Profile | Journal   | s By Rank     | Categories By Rank  |              |                |                               |                |
|-----------------------|-----------|---------------|---|--------------|----------------|-------------------------------|----------------|
| Master Search         | Journal T | fitles Ranked | l by Impact Factor  |              |                | Show                          | Visualization  |
| Compare Journals      | Compar    | re Selected   | Journals Add Journals to  | New or Exist | ting List      | Custo                         | omize Indicato |
|                       | Select    |               | Full Journal Title  | ISSN         | Total<br>Cites | Journal<br>Impact<br>Factor 🗸 |                |
| View Title Changes    | •         | 1             | CORROSION SCIENCE   | 0010-938X    | 29,458         | 5.154                         |                |
| Select Journals       |           | 2             | ACTA MATERIALIA   | 1359-6454    | 48,615         | 5.058                         |                |
|                       |           | 3             | SCRIPTA MATERIALIA  | 1359-6462    | 24,078         | 3.305                         |                |
| Select Categories     |           | 4             | JOURNAL OF ALLOYS AND<br>COMPOUNDS  | 0925-8388    | 60,798         | 3.014                         |                |
| Select JCR Year       |           | 5             | MATERIALS SCIENCE AND<br>ENGINEERING A-STRUCTURAL<br>MATERIALS PROPERTIES<br>MICROSTRUCTURE AND<br>PROCESSING | 0921-5093    | 54,005         | 2.647                         |                |
| Salaat Edition        |           | 6             | INTERMETALLICS  | 0966-9795    | 7,625          | 2.541                         |                |
|                       |           | 7             | MATERIALS   | 1044-5803    | 5,972          | 2.383                         |                |

## 物理化学领域被SCI收录的期刊共计144本

#### InCites<sup>™</sup> Journal Citation Reports<sup>®</sup>

|          | Go to Journal Profile | Journal       | ls By Rar                              | nk Categories By Rank  |              |                |                               |                 |
|----------|-----------------------|---------------|--|--|--------------|----------------|-------------------------------|-----------------|
|          | Master Search         | Journal       | Journal Titles Ranked by Impact Factor |  |              |                |                               | Visualization + |
|          | Compare Journals      | Compa         | re Select                              | ed Journals Add Journals to  | New or Exist | ting List      | Custo                         | mize Indicators |
|          |                       | Select<br>All |  | Full Journal Title   | ISSN         | Total<br>Cites | Journal<br>Impact<br>Factor 🔻 |                 |
|          | View Title Changes    |               | 1                                      | NATURE MATERIALS   | 1476-1122    | 72,306         | 38.891                        | ~               |
|          | Select Journals       |               | 2                                      | ADVANCED MATERIALS   | 0935-9648    | 141,386        | 18.960                        |                 |
|          |                       |               | 3                                      | Advanced Energy Materials  | 1614-6832    | 15,724         | 15.230                        |                 |
|          | Select Categories     |               | 4                                      | NANO LETTERS   | 1530-6984    | 129,399        | 13.779                        |                 |
|          | Select JCR Year       |               | 5                                      | Annual Review of Physical<br>Chemistry                                       | 0066-426X    | 8,077          | 13.527                        |                 |
|          |                       |               | 6                                      | ACS Nano   | 1936-0851    | 97,676         | 13.334                        |                 |
| larivate | Select Edition        |               | 7                                      | JOURNAL OF<br>PHOTOCHEMISTRY AND<br>PHOTOBIOLOGY<br>C-PHOTOCHEMISTRY REVIEWS | 1389-5567    | 2,927          | 12.162                        |                 |
| alytics  | Open Access           |               | 8                                      | Nano Energy  | 2211-2855    | 6,968          | 11.553                        | 检索时间            |

#### InCites<sup>®</sup> Journal Citation Reports<sup>®</sup> Help



Im

F载JCR镇压列表

'ipscience

#### InCites<sup>™</sup> Journal Citation Reports®

| Go to Journal Profile | Title Changes        |              |                      |      |
|-----------------------|----------------------|--------------|----------------------|------|
| Master Search         | ACTA METEOROL SIN    | changed to   | J METEOROL RES-PRC   | 2014 |
| O                     | ACTA THERIOL         | changed to   | MAMMAL RES           | 2015 |
| Compare Journais      | ADMIN SOC WORK       | changed to   | HUM SERV ORG MANAGE  | 2015 |
|                       | ADV VIB ENG          | changed to   | J VIB ENG TECHNOL    | 2014 |
| View Title Changes    | AEROSP MED HUM PERF  | changed from | AVIAT SPACE ENVIR MD | 2015 |
|                       | AN SSTH CRIT CARE PA | changed from | ANN FR ANESTH        | 2015 |
| Select Journals       | ANN FR. STH          | changed to   | ANAESTH CRIT CARE PA | 2015 |
| Selectooumais         |                      | changed from | J KOREAN SURG SOC    | 2014 |
|                       | ARCH J 胜别刊史名以        | changed to   | EUR POULTRY SCI      | 2014 |
| Select Categories     | ARCH 者变化情况           | changed from | TURK J RHEUMATOL     | 2014 |
|                       | ARTH                 | changed to   | ARTHRITIS RHEUMATOL  | 2014 |
| Select JCR Year       | ARTHRITIS RHEUMATOL  | changed from | ARTHRITIS RHEUM-US   | 2014 |
| 2015                  |                      | changed from |                      | 2017 |
| Select Edition        |                      |              |                      |      |
| SCIE SSCI             |                      |              |                      |      |

更多JCR操作可查阅<u>http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/productraining/JCR/#tab1</u>





本领域的SCI期刊都有哪些?



我国学者的投稿倾向?

各期刊录用稿件特点、收录文献类型、出版周期、稿件数量

期刊所在区间和影响因子



| WEB OF SCIENCE™  | THOMSON REUTERS                   |
|--|-----------------------------------|
| 检索 Web of Science <sup>™</sup> 核心合集 <mark>✓</mark>   | 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。 |
| 基本检索 🖌 💿 item of a liter of a | 单击此处获取有关改善检索的建议。                  |
| + 添加5一子段   消除所有子段  |                                   |
| <pre> mipbg</pre>  | 检                                 |
| <ul> <li>▼ 更多设置</li> <li>Web of Science 核心合集: 引文索引</li> <li>I Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED)1900年至今</li> <li>Social Sciences Citation Index (SSCI)1900年至今</li> <li>Arts &amp; Humanities Citation Index (A&amp;HCI)1975年至今</li> <li>Conference Proceedings Citation Index - Science (CPCI-S)1990年至今</li> <li>Conference Proceedings Citation Index - Social Science &amp; Humanities (CPCI-SSH)1990年至今</li> </ul>  |                                   |
| Clarival   | 64                                |



## 直接过滤出中国的稿件

|                        | WEB OF SCI   | THOMSON REUTERS  |   |
|------------------------|--|--|---|
|                        | 检索   |  | 我的工具 👻 检索历史 标记结果列表  |
|                        | 检索结果: 321<br>  | 排序方式: 被引频次 (降序) 🖌  | ◀ 第 1 页,共 33 页 ▶  |
|                        | 您的检索: 主题: (high-entropy al<br>…更多内容<br>創建跟踪服务  | *) 🔲 选择页面 🛛 🔽 保存至 EndNote online 🗸   | 添加到标记结果列表 ■ 分析检索结果 ■ 创建引文服告   |
| Clarivate<br>Analytics |  | 1. Microstructures and properties of high-entropy alloys   | 被引频次: 299<br>(来自 Web  |
|                        | 精炼检索结果   | 作者: Zhang, Yong; Zuo, Ting Ting; Tang, Zhi; 等.<br>PROGRESS IN MATERIALS SCIENCE 卷: 61页: 1-93 出<br>SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文 查看摘要   | 版年: APR 2014  |
|                        | 在如下结果集内检索  | <ul> <li>2. Solid-solution phase formation rules for multi-component</li> </ul>  | 这些文章投向何种期刊以及期<br>刊特点,可继续利"分析检索  |
|                        | Web of Science 类别  | ◆ 作者: Zhang, Yong; Zhou, Yun Jun; Lin, Jun Pin; 等.<br>ADVANCED ENGINEERING MATERIALS 卷: 10 期: 6 页:   | 534-538 出版4 结果"进行分析。  |
|                        | MATERIALS SCIENCE<br>MULTIDISCIPLINARY (249)   | SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文  | ii  |
|                        | METALLURGY METALLURGIC<br>ENGINEERING (193)  |  | 使用次数 🗸  |
|                        | <ul> <li>CHEMISTRY PHYSICAL (74)</li> <li>PHYSICS APPLIED (32)</li> <li>NANOSCIENCE</li> </ul> | <ul> <li>Solid solution alloys of AlCoCrFeNiTix with excellent room-<br/>作者: Zhou, Y. J.; Zhang, Y.; Wang, Y. L.; 等.<br/>APPLIED PHYSICS LETTERS 卷: 90 期: 18 文献号: 181</li> </ul> | -temperature mechanical properties 被引频次: 203<br>(来自 Web of Science 的核<br>心合集) |
|                        | NANOTECHNOLOGY (32)  | SFX Demo OpenURL Link 出版商处的全文 查看摘要   | 🏆 高被引论文   |
|                        | 更多远坝/万关  | ····································   | 使用次数 ~  |

# 刊载中国稿件较多的期刊(TOP10)

| → 查看记录       × 排除记录                        | 字段:来源出版物名称   | 记录数 | 占 823 的 % | 柱状图  |
|--|--|-----|-----------|------|
|  | JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS  | 100 | 12.151 %  |      |
|  | INTERMETALLICS<br>MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND<br>PROCESSING |     | 7.898 %   |      |
|  |  |     | 6.318 %   | •    |
|  | JOM  | 43  | 5.225 %   |      |
|  | ACTA MATERIALIA  |     | 4.739 %   | 1.00 |
|  | MATERIALS DESIGN   | 31  | 3.767 %   | 1.00 |
|  | MATERIALS LETTERS  | 26  | 3.159 %   | 1.00 |
|  | NCE AND TECHNOLOGY   | 24  | 2.916 %   | 1.00 |
|  | ATINGS TECHNOLOGY  | 24  | 2.916 %   | 1.00 |
|  |  | 23  | 2.795 %   | 1.00 |
| <ul> <li>◆ 查看记录</li> <li>× 排除记录</li> </ul> | - 友现相天的字本期刊进行投稿<br>- 分析备选期刊的录用倾向性  | 记录数 | 占 823 的 % | 柱状图  |
|  |  |     |           |      |

\_\_\_\_\_

#### 录用稿件的特点



# 查看期刊影响因子和区间排名



during oxidation. (C) 2016 Elsevier B.V. All rights reserved.

9

ENT AND TH

# 在JCR中了解期刊出版周期、语种

#### InCites<sup>™</sup> Journal Citation Reports<sup>®</sup>

👫 THOMSON REUTERS\*

Home Journal Profile

#### JOURNAL OF ALLOYS AND COMPOUNDS

ISSN: 0925-8388

ELSEVIER SCIENCE SA PO BOX 564, 1001 LAUSANNE, SWITZERLAND SWITZERLAND

Go to Journal Table of Contents Go to Ulrich's

土 📭 🐂

Titles ISO: J. Alloy. Compd. JCR Abbrev: J ALLOY COMPD

#### Categories

CHEMISTRY, PHYSICAL - SCIE; MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY - SCIE; METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING - SCIE;

#### Languages

MULTI-LANGUAGE

36 Issues/Year;

#### 在JCR中可了解最近5年影响因子分布情况



business of Thomson Reuters

Clarivate

Analytics

3.选择合适的国际期刊投稿
 4.提高写作效率

#### ENDNOTE 提高参考文献编写效率




## 如何插入参考文献?



## 如何插入参考文献?



Clarivate

| 📭 🕞 - O =   | Giant magnetoresistance in magnetic granular sy | ystems [兼容模式] - Microsoft Word                         |  |
|---|---|--|--|
| 开始 插入 页面布局 引用 邮件 审阅                                     | 视图 EndNote Web Acrobat                          |  |  |
| <b>FN</b> Style: Science Education                      | - Export to EndNote Web -                       |  |  |
| Web 🔤 Update Citations and Bib                          | EndNote Web Find & Insert My References         |  |  |
| Citations EndNote Web Citation(s)                       | Sheng. L 🛛 Find                                 |  |  |
| Citations Bibliography                                  | Author Year Title                               |  |  |
| 文档结构图 ▼ X SOIUTION IN C                                 | Sheng 1996 A formal theory of the condu         | uctivity and application to the giant magnetoresistanc |  |
| Weiyin Maa , Huawei Wanga 📥 🗸 🗸                         | Sheng 1999 Interfacial roughness and an         | ngle dependence of giant magnetoresistance in magn     |  |
| Abstract  | Gu 1996 Macroscopic theory of giant r           | magnetoresistance in magnetic granular metals          |  |
| 2. Background of the prop<br>3. Loop surfaces interpol  |   | pple usually want to                                   |  |
| Therefore, we have<br>4. Solving control points Subdivi |   | ler some constraints,                                  |  |
| 5. Experimental results recent year                     |   | ormals, curves, etc.                                   |  |
| 6. Conclusions  |   | nstraints of given                                     |  |
| References property an                                  |   | portant topic in the                                   |  |
| poweriu a   |   | gn and computer  |  |
| surfaces [28  |   | ubdivision surfaces                                    |  |
| as a gener  |   | Inst Cancel Help ursively-subdivided                   |  |
| model smoo  | ibrary: EndNote Web                             | 4 items in list ally have no ready                     |  |
| 5]. More and  | more subdivision schemes with                   | glotte prostric expressions. It is thus                |  |
| various refin   | ing operators were subsequently                 | difficult to handle surves on a subdivision            |  |
| designed fo   | r control meshes of different                   |  |  |
| connectivity  | [6, 10, 11, 15, 30]. Using these                | surface or impose a subdivision surface to pass        |  |
| schemes, p  | eople can produce various                       | given curves compared with spline-based                |  |
| subdivision   | surfaces with different properties              | modelling. 🗸   |  |
| according to  | their design requirements and                   | Surface design from a set of input curves              |  |
| application of  | attings   | is a classic topic in geometric design and has         |  |
|   |   | been widely studied in spline-based modeling           |  |

1111

→ 4



#### 1. Introduction#

Subdivision surfaces are widely used in recent years due to their multiresolution property and their simplicity, uniformity and powerful ability in representing complex surfaces [28, 34]. They were initially proposed as a generalization of B-spline surfaces to model smooth surfaces of arbitrary topology [4, 5]. More and more subdivision schemes with various refining operators were subsequently designed for control meshes of different connectivity [6, 10, 11, 15, 30]. Using these schemes, people can produce various subdivision surfaces with different properties according to their design requirements and application settings [1]. +

On the other hand, people usually want to model smooth surfaces under some constraints, such as points, tangents, normals, curves, etc. Surface design under constraints of given curves thus becomes an important topic in the fields of geometric design and computer graphics. However, since subdivision surfaces are defined as limits of recursively-subdivided control meshes, they usually have no ready global parametric expressions. It is thus difficult to handle curves on a subdivision surface or impose a subdivision surface to pass given curves compared with spline-based modelling. 🖉

Surface design from a set of input curves is a classic topic in geometric design and has been widely studied in spline-based modeling



|   |  | Turabian Bibliography   |     |
|---|--|---|-----|
| 如何统一位   | 故格式化处理?                                  | Gu, R. Y., Z. D. Wang and D. Y. Xing.<br>"Inverse Giant Magnetoresistance<br>in Magnetic Multilayers." Journal<br>of the Physical Society of Japan 67,<br>no. 1 (1998): 255-258." |     |
| 7 - G =   | Giant magnetoresistance in magnetic grar | Hao, J. H. and K. Q. Huang. "Low-   | _ = |
| 計 插入 页面布局 引用 邮件   | 审阅 视图 EndNote Web Acrobat                | Frequency 1/F Noise in Oxide  |     |
| EN Style: IEEE  | 🗧 🐔 Export to EndNote Web 👻              | Magnetoresistance Behavior."  |     |
| Go to Edit Up Select Anoth  | her Style                                | Chinese Science Bulletin 42, no. 2  |     |
| dNote Web Citation(s)   | ior-Date) ? EndNote Web Help             | (1997): 163-166.  |     |
| Citations Physics Rep   | Tools                                    | LiZSXTZeng and HK Wong  |     |
| [1] Science Edu   | ucation Gu D V Xing Z D                  | "Composition Dependence of Giant  |     |
| Wa  | ang, and J. X. Zhu, "Giant               | Magnetoresistance in $(Lal-$  |     |
| magnetoresistance in magnetic granular<br>systems," Journal of Applied Physics, |  | $(0 \le X \le 1)$ " Journal of Applied  |     |
|   |  | <i>Physics</i> 79, no. 8 (1996): 5188-  |     |
| vo  | 1.79, pp. 6255-6257, Apr 1996.           | 5190.~  |     |
| [2] R.  | Y. Gu, Z. D. Wang, and D. Y. Xing,       | e<br>Sheng I R V Gu D V Xing 7 D  |     |
| "111  | iverse giant magnetoresistance in        | Wang and J. X. Zhu. "Giant  |     |
|   | usical Society of Japan vol 67 pp        | Magnetoresistance in Magnetic   |     |
| 25  | 5-258 Jan 1998 $\omega$                  | Granular Systems." Journal of   |     |
| [3] Z.  | S. Li, X. T. Zeng, and H. K. Wong,       | 6255-6257.  |     |
| "C  | omposition dependence of giant           | له.<br>   |     |
| ma  | agnetoresistance in (La1-                | Zhao, B. and X. Yan. "Giant   |     |
| хY  | (x)(2/3)Ca1/3MnO delta (0<=x<=1),"       | Sio2 Films." <i>Physica A</i> 241. no. 1-2  |     |
| Joi   | urnal of Applied Physics, vol. 79, pp.   | (1997): 367-376. <sup>4</sup>   |     |
| 513   | 88-5190, Apr 1996.₽                      | له  |     |

## Endnote® 网络版 – 文献的管理和写作工具

- 与Microsoft Word自动连接, 边写作边引用
  - 自动生成文中和文后参考文献
  - 提供3300多种期刊的参考文献格式
- 提高写作效率:
  - 按拟投稿期刊的格式要求自动生成参考文献,节约了大量的 时间和精力
  - 对文章中的引用进行<mark>增、删、改</mark>以及位置调整都会自动重 新排好序
  - 修改退稿,准备另投它刊时,瞬间调整参考文献格式

#### Transcriptome Analysis of the Zebrafish Model of Diamond-Blackfan Anemia from RPS19 Deficiency via p53-Dependent and -Independent Pathways

Qiong Jia<sup>1</sup>\*, Qian Zhang<sup>2</sup>\*, Zhaojun Zhang<sup>2</sup>, Yaqin Wang<sup>3</sup>, Wanguang Zhang<sup>4</sup>, Yang Zhou<sup>1</sup>, Yang Wan<sup>3</sup>, Tao Cheng<sup>3</sup>, Xiaofan Zhu<sup>3</sup>, Xiangdong Fang<sup>2</sup>, Weiping Yuan<sup>3</sup><sup>3</sup>, Haibo Jia<sup>1</sup><sup>9</sup>

 Key Laboratory of Molecular Biophysics of Ministry of Education, College of Life Science and Technology, Center for Human Genome Research, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, Hubei, China, 2 CAS Key Laboratory of Genome Sciences, Beijing Institute of Genomics, Chinese Academy of Sciences, Beijing, China,
State Key Laboratory of Experimental Hematology, Institute of Hematology and Blood Disease Hospital, Chinese Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Tianjin, China, 4 Hepatic Surgery Center Tongji Hospital, Tongji Medical College, Huazhong University of Science and Technology, Wuhan, Hubei, China

| Abstra   | 输λ稿件详细信息:  |        |       |
|--|--|--------|-------|
| Diamond  |  |        |       |
| and that   | *标题:   |        |       |
| has not b<br>RPS19 m                             | Transcriptome Analysis of the Zebrafish Model of Diamond-Blackfan Anemia from RPS19 Deficiency via<br>p53-Dependent and -Independent Pathways  |        |       |
| (control).<br>skeletal a                         | *摘要:   |        |       |
| inhibitior<br>which we<br>Furtherm<br>that not o | Diamond-Blackfan anemia (DBA) is a rare inherited bone marrow failure syndrome that is<br>characterized by pure red-cell aplasia and associated physical deformities. It has been proven that<br>defects of ribosomal proteins can lead to this disease and that RPS19 is the most frequently<br>mutated gene in DBA patients. Previous studies suggest that p53-dependent genes and pathways play | *<br>* |       |
| of potent<br>and com                             | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·  |        |       |
|  | 参考文献:  |        |       |
|  | 选择分组       ▼   |        |       |
|  | 包含参考文献后,我们就可以利用更多与您稿件有关的数据点进行匹配  |        |       |
|  |  |        |       |
|  |  | L      | 查找期刊> |
| arivat   | e Formerly the IP & Science  |        |       |

business of Thomson Reuters

#### 找出最适合您稿件的期刊 由 Web of Science<sup>™</sup>提供技术支持

#### 8 匹配期刊

C A

### ENDNOTE匹配功能-找到最合适您投稿的期刊

| < 编辑稿件数据   | 全部展开   全部收起                     |  |                   |          |
|------------|---------------------------------|--|-------------------|----------|
| 匹配分数◆      | JCR Impact Factor<br>当前年份   5 年 | 期刊                                     |                   | 相似论文     |
|            | <b>6.393 6.85</b><br>2014 5年    | HUMAN MOLECULAR                        | GENETICS          | 1        |
| 最高的关键词评级   | 0                               | JCR 类别                                 | 类别中的评级            | 类别中的四分位置 |
| genes      |                                 | BIOCHEMISTRY &<br>MOLECULAR BIOLOGY    | 32/289            | Q1       |
| null       |                                 | GENETICS & HEREDITY                    | 17/167            | 01       |
| disease    |                                 |  |                   |          |
| embryos    |                                 | 出版商:                                   |                   |          |
| zebrafish  |                                 | GREAT CLARENDON ST, OXF                | ORD OX2 6DP, ENGL | AND      |
| deficiency |                                 | PISSN: 1460-2083                       |                   |          |
| pathways   |                                 |  |                   |          |
| syndrome   |                                 |  |                   |          |
|            | <b>0.902 1.07</b><br>2014 5年    | JOURNAL OF PEDIATE<br>HEMATOLOGY ONCOL | RIC<br>∟OGY       | 2        |
|            | <b>10.931 11.174</b><br>2014 5年 | AMERICAN JOURNAL<br>GENETICS           | of Human          | 2        |
|            | <b>2.646 2.303</b><br>2014 5年   | BLOOD CELLS MOLEC                      | ULES AND          | 1        |

匹配 新!

1. 数据源的选择
2.选题和课题查新
3.选择合适的国际期刊投稿
4.提高写作效率

Clarivate Formerly the IP & Science business of Thomson Reuters

## 更多关于WOS CC的使用技巧:

http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/searchtips/WOSsearchtips/

查看JCR镇压列表

http://ipscience-help.thomsonreuters.com/incitesLiveJCR/JCRGroup/titleSuppressions.html

更多JCR操作可查阅

http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/productraining/JCR/#tab1

更多InCites的内容,可登录:

http://www.thomsonscientific.com.cn/productraining/

了解《2015研究前沿》报告具体内容,可登录:

http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/media/2015 research 1030.pdf

汤森路透研究报告下载:

Clariva http://www.thomsonscientific.com.cn/freeresources/download/

访问网站:http://ip-science.thomsonreuters.com.cn/e-Clarivate/index.htm



首页 热门资讯 研究报告

# **科睿唯安在线学院全新发布** ——激发灵感,加速创新

#### Web of Science 在线大讲堂 激发科研灵感,乐享创新成果



热点课程

企业创新与知识产权大讲堂 加速企业技术创新,助力国际化发展



热点课程

生命科学与制药在线大讲堂 专业信息引领中国药企创新与国际化



热点课程

Research Smarter

## 科睿唯安直播间 ——微信移动端



EndNote X8 Research Smarter

#### 直播课程预告

| 课程日期                    | 课程名称  | 主讲<br>人 | 课程介绍           |
|-------------------------|---|---------|----------------|
| 4月11日 周二<br>19:00-20:00 | 提升科研效率的策略和方法  | 罗昭锋     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 4月18日 周二<br>19:00-20:00 | 继往开来,SCI帮您高效选题与开题   | 杜进      | 详细了解或注册课程<br>> |
| 4月25日 周二<br>19:00-20:00 | 精准获取信息的基本功训练<br>——如何编写检索式等应用技巧                                | 张素芳     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 5月2日 周二<br>19:00-20:00  | 经典文献推动前沿课题  | 段鑫龙     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 5月9日 周二<br>19:00-20:00  | 如何获得社会科学跨学科的研究前沿  | 万跃华     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 5月16日 周二<br>19:00-20:00 | 如何经营人文社科研究的Academic Career                                    | 郭杨      | 详细了解或注册课程<br>> |
| 5月23日 周二<br>19:00-20:00 | 为您的研究成果找到"情投意合/门当户对"的期<br>刊                                   | 万跃华     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月1日 周四<br>15:00-16:00  | InCites在学术竞争力评估中的实践应用   | 陈振英     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月6日 周二<br>19:00-20:00  | 揭秘期刊审稿背后的"黑匣子"  | 杜耀文     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月8日 周四<br>15:00-16:00  | 专利资产 了然于胸   | 张丹丹     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月13日 周二<br>19:00-20:00 | 手把手教你使用Paper神器  | 樊亚芳     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月15日 周四<br>15:00-16:00 | 分析工具升级您的学科服务  | 段鑫龙     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月20日 周二<br>19:00-20:00 | 聚焦研究前沿 <b>:</b><br>ESI Research Fronts助力科研基金申请                | 余昆      | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月22日 周四<br>15:00-16:00 | Time to Research Smarter & Work Wiser<br>——巧用文献管理软件EndNote X8 | 余昆      | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月27日 周二<br>19:00-20:00 | 专利申请文件撰写技巧  | 马丽娜     | 详细了解或注册课程<br>> |
| 6月29日 周四<br>15:00-16:00 | 用重统计其实没那么复杂   | 张丹丹     | 详细了解或注册课程<br>> |

## 聆听您的声音



## 联系我们!

技术支持邮箱:<u>ts.support.china@thomsonreuters.com</u> 技术支持电话: 400-8822-031 (工作时间:周一至周五, 9:00—17:00)

