

如何从检索结果中快速找到某个学科的相关论文

您可能经常遇到检索结果太多但又不是您需要的情况，怎样可以改变这种情况呢?其实利用 Web of Science 提供强大的精炼检索结果功能，您可以简便快速的从检索结果中所定您所关心的学科领域的文献。

1. 访问 Web of Science 数据库检索课题

请访问：www.isiknowledge.com，进入 ISI Web of Knowledge 平台；选择 Web of Science 数据库。

如：我们想快速找到有关 2007 年诺贝尔物理奖获奖课题“巨磁阻效应-Giant Magnetoresistance”的在材料科学-MATERIALS SCIENCE 领域的全貌。

The screenshot shows the ISI Web of Knowledge search interface. At the top, there is a green header with the logo and navigation links. Below the header, there are tabs for '所有数据库', '选择一个数据库', 'Web of Science', and '其他资源'. The 'Web of Science' tab is selected. The main search area has a search bar with the text 'Giant Magnetoresistance*' and a dropdown menu for '检索范围' set to '主题'. Below the search bar, there are two 'AND' search fields. The first field has the text 'O'Brian C* OR OBrian C*' and a dropdown menu for '检索范围' set to '作者'. The second field has the text 'Cancer* OR Journal of Cancer Research and Clinical Oncology' and a dropdown menu for '检索范围' set to '出版物名称'. At the bottom, there is a search button labeled '检索' and a '清除' button. The interface also shows '当前限制' and '入库时间' options.

1. 打开下拉菜单选择检索项 主题

2. 输入课题名称。如：Giant Magnetoresistance*

3. 点击检索按钮之后，您就可以看到相应的检索结果了

2. 精炼检索结果

在检索结果界面上，通过左侧的精炼检索结果功能，您可以快速了解该课题的学科、文献类型、作者、机构、国家等，甚至通过学科类别选项锁定某一学科的相关文献。

ISI Web of KnowledgeSM 领先一步

所有数据库 选择一个数据库 Web of Science 其他资源

检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史 标记结果列表 (0)

Web of Science® - 现在可以同时检索会议录文

检索结果 主题=(Giant Magnetoresistance*)
入库时间-所有年份 数据库=SCI-EXPANDED, SSCI, A&HCI, CPC-I, CPC-II, IC, CCR-EXPANDED

检索结果: 8,489

4. 有关“巨磁电阻效应-Giant Magnetoresistance”的文献有 8489 篇

ScientificWebPlus 查看 Web 检索结果 >>

排序方式: 更新日期

打印 打印

分析检索结果 创建引文报告

精炼检索结果

结果内检索

学科类别

PHYSICS, CONDENSED MATTER (2,822)

PHYSICS, APPLIED (2,819)

MATERIALS SCIENCE (2,333)

PHYSICS, MULTIDISCIPLINARY (1,444)

ENGINEERING, ELECTRICAL & ELECTRONIC (558)

更多选项/分类...

文献类型

ARTICLE (5,272)

PROCEEDINGS PAPER

REVIEW (189)

LETTER (130)

NOTE (88)

更多选项/分类...

作者

1. 标题: Effects of...
作者: Dominiczak M, Ruyter A, Limelette P, et al.
来源出版物: SOLID STATE COMMUNICATIONS 卷: 149 期: 37-38 页: 1543-1548 出版年: OCT 2009
被引频次: 0
Links 全文

2. 标题: Magnetization dynamics in spin torque nano-oscillators: Vortex state versus uniform state
作者: Lehnndorff R, Burgler DE, Gilja S, et al.
来源出版物: PHYSICAL REVIEW B 卷: 80 期: 5 文献编号: 054412 出版年: AUG 2009
被引频次: 0
Links 全文

3. 标题: Intermediate temperature scale T^{*} in lead-based relaxor systems
作者: Gemeiner P, Al-Barakaty A, et al.
来源出版物: PHYSICAL REVIEW B 卷: 80 期: 6 文献编号: 064103 出版年: AUG 2009

4. 标题: Graphene flakes

ISI Web of KnowledgeSM 领先一步

所有数据库 选择一个数据库 Web of Science 其他资源

检索 被引参考文献检索 化学结构检索 高级检索 检索历史 标记结果列表

Web of Science® - 现在可以同时检索会议录文

<< 返回前一结果

检索结果 主题=(Giant Magnetoresistance*)
精炼依据: 学科类别=(MATERIALS SCIENCE)
入库时间-所有年份 数据库=SCI-EXPANDED

检索结果: 2,333

6. 您可以在 8489 篇文献中立即锁定 2333 篇关于材料科学-MATERIALS SCIENCE 的文献。然后您可以利用其他的检索和分析功能进一步检索您所需的文献

打印 打印

分析检索结果

精炼检索结果

结果内检索

学科类别

MATERIALS SCIENCE, MULTIDISCIPLINARY (2,333)

PHYSICS, CONDENSED MATTER (1,444)

PHYSICS, APPLIED (451)

CHEMISTRY, PHYSICAL (253)

METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING (253)

更多选项/分类...

文献类型

ARTICLE (1,113)

PROCEEDINGS PAPER (1,093)

REVIEW (59)

LETTER (50)

NOTE (11)

更多选项/分类...

作者

1. 标题: Growth and characterisation on giant magnetoresistance property of metallic multilayers
作者: Kok KY, Ng IK
会议信息: 2nd International Conference on Functional Materials and Devices, JUN 16-19, 2008 Kuala Lumpur, MALAYSIA
来源出版物: MATERIALS RESEARCH INNOVATIONS 卷: 13 期: 3 页: 396-399 出版年: SEP 2009
被引频次: 0
Links 全文

2. 标题: Preparation, corrosion and structural properties of Cu-Ni multilayers from sulphate/citrate bath
作者: Rajasekaran N, Mohan S
来源出版物: CORROSION SCIENCE 卷: 51 期: 9 页: 2139-2143 出版年: SEP 2009
被引频次: 0
Links 全文

3. 标题: Temperature Dependence of Phonon Modes in Nanocrystalline La_{0.67}Ca_{0.33}MnO₃ as Observed by Infrared Spectroscopy
作者: Sairam TN, Dey P, Mangamma G, et al.
会议信息: International Conference on Nanoscience and Technology, FEB 27-29, 2008 Chennai, INDIA
来源出版物: JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY 卷: 9 期: 9 页: 5471-5475 出版年: SEP 2009
被引频次: 0
Links 全文

4. 标题: Transport and Magnetotransport Studies on Sol-Gel Grown Nanostructured La_{0.7}Pb_{0.3}MnO₃ Manganites
作者: Sotani PS, Doshi RR, Thaker GJ, et al.
会议信息: International Conference on Nanoscience and Technology, FEB 27-29, 2008 Chennai, INDIA
来源出版物: JOURNAL OF NANOSCIENCE AND NANOTECHNOLOGY 卷: 9 期: 9 页: 5681-5686 出版年: SEP 2009

结论: 通过 Web of Science 提供的强大的精炼检索结果功能, 您可以在学科类别选项下进行选择, 立即从众多的检索结果中锁定您关注学科的文献。帮助您在检索时更加精准, 从而提高您的科研效率。