

苏党生 简历



个人情况:

出生日期: 1961年7月1日 国籍: 奥地利籍
邮箱: dssu@imr.ac.cn 电话: 024-23971577
通讯地址: 沈阳市沈河区文化路72号金属所西大楼320室, 110016。

个人履历:

1979.09 - 1983.07 吉林大学物理系, 获物理学学士学位
1983.09 - 1986.07 吉林大学材料科学系, 获物理学硕士学位
1986.07 - 1991.04 奥地利维也纳工业大学技术物理研究所, 获应用物理博士学位
1991.05 - 1994.12 德国马普学会 Fritz-Haber 研究所博士后
1995.01 - 1996.12 德国 Hahn-Meitner-Institut GmbH 研究所博士后
1997.01 - 1997.06 奥地利维也纳工业大学助理研究员
1997.07 - 1999.06 德国柏林洪堡大学物理系助理研究员
1999.07 - 2009.07 德国马普学会 Fritz-Haber 研究所无机化学系, 课题组长, 研究员, 电子显微学实验室主任
2009.07 - 中国科学院金属研究所和沈阳材料科学国家(联合)实验室催化材料研究部, 主任, 研究员, 博士生导师。

研究领域:

扫描透射电子显微学
电子能量损失谱学
同步辐射在催化科学中的应用
新型纳米结构材料的合成及表征
材料科学与催化, 尤其是与可持续及可替代能源相关的领域
可持续能源存储与转化的纳米材料
非金属催化及纳米碳新型催化剂
非均相催化反应机理及表面化学

学术任职:

《能源化学》副主编
《中国科学: 技术科学》和 SCIENCE CHINA Technological Sciences 编辑委员会委员
ChemBioEng Reviews 编委
《CHEMSUSCHEM》国际顾问委员会委员
《CHEMCATCHEM》编辑委员会委员
《Green》编辑委员会委员
《中国粉体技术》编委
《新型炭材料》编委
《材料研究学报》第五届编委会委员
中国碳学会会员
《催化学报》第五届编辑委员
中国化学会催化委员会委员
中国颗粒学会能源颗粒专业委员会副主任
上海光源线站工程 E-line 专家组组长

荣誉, 兼职

中组部“千人计划”首批引进海外高层次人才
中共中央组织部人力资源和社会保障部聘任为国家特聘专家
辽宁省“十百千高端人才引进工程”百人层次
意大利麦锡纳大学客座教授
马来西亚大学客座教授
中国科学院低碳转换科学与工程重点实验室学术委员会委员
中国科学院大连化学物理研究所客座研究员
中国科学院宁波材料技术与工程研究所客聘研究员
中国科学院山西煤炭化学研究所客座研究员
大连理工大学兼职教授
中山大学化学与化学工程学院客座教授
华南理工大学顾问教授
清华大学深圳研究生院兼职教授
中国科学院上海应用物理研究所兼职研究员
欧洲电子显微学会委员
德国电子显微学会委员

主办的国际学术会议

任主席或共同主席

Autumn School of Advanced Electron Microscopy, Berlin, 2000
Elmar Zeitler Symposium, Quebec, Canada, 2004
The 3rd International Conference on Carbon for Catalysis (CarboCat-2008), Berlin, 2008
The 1st International Symposium on Electron Microscopy for Catalysis and Energy Storage Materials, Berlin 2010
The 4th International Conference on Carbon for Catalysis (CarboCat-2010), Dalian, 2010
International Symposium on Frontiers of Electron Energy-loss Spectroscopy, Vienna, Austria 2010
The 1st International Symposium on Chemistry of Energy Conversion and Storage, Berlin, 2011

The 2nd International Symposium on Electron Microscopy for Catalysis and Energy Storage Materials, Berlin, 2012

International Symposium on Advanced Synchrotron Techniques for Energy and Catalysis Applications, Shanghai, 2012

The 2nd International Symposium on Chemistry of Energy Conversion and Storage, Berlin, 2013

The 5th International Conference on Carbon Materials for Energy Conversion/Storage and Environmental Protection (CESEP2013), Mülheim an der Ruhr, 2013

The 3rd international symposium on advanced electron microscopy for catalysis, Seon,, Bavaria, 2014

The 3rd International Symposium on Chemistry of Energy Conversion and Storage, Berlin, 2015

The 4th international symposium on advanced electron microscopy for catalysis, Berlin, 2016

任科学或组织委员会成员

International Symposium of Nitrogen Oxides Emission Abatement (NOEA 2011), Zakopane, Poland 2011

The 7th International Green Energy Conference (IGEC-VII), Dalian, China, 2012

The 5th International Symposium on Carbon for Catalysis (CarboCat-V), Brixen, Italy, 2012

Australia Future Energy Conference, Sydney, Australia, 2014

The 6th International Symposium on Carbon for Catalysis (CarboCat-VI), Trondheim, Norway, 2016

The 6th International Symposium on Carbon Materials for Energy Storage/conversion and Environment Protection – CESEP 2015, Poznan, 2015

The 7th International Symposium on Carbon for Catalysis (CarboCat-VI), Strausbourg, France, 2016

主办的国内学术会议

2010年在沈阳举办春季“千人”学者学术论坛——科学与社会

2012年在沈阳举办能源与催化学术研讨会

2013年在沈阳举办首届碳催化研讨会

2014年在沈阳举办第二届碳催化研讨会

2014年在大连举办第一届电子显微学与催化研讨会（与DICP合办）

2015年在沈阳举办第三届碳催化研讨会

发表文章

发表文章 387 篇，包括《Science》1 篇，Chemical Review 2 篇，Angew. Chem. 30 篇，发表专著 1 部，应 Micron, ChemSusChem, ChemCatChem, J. of Energy Chemistry, 催化学报等杂志邀请出版多个能源，化学，电子显微镜有关的专刊。引用情况见附件。



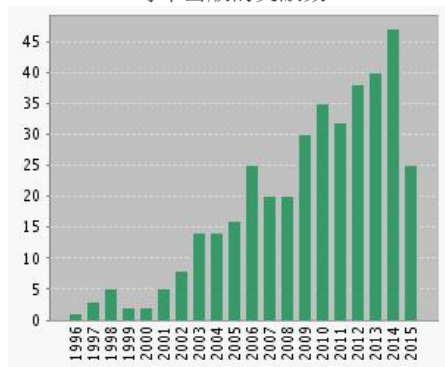
引文报告: 388

(来自 Web of Science 核心合集)

您的检索: 作者: (Su DS) AND 地址: (Australia or Berlin or Shenyang) ...更多内容

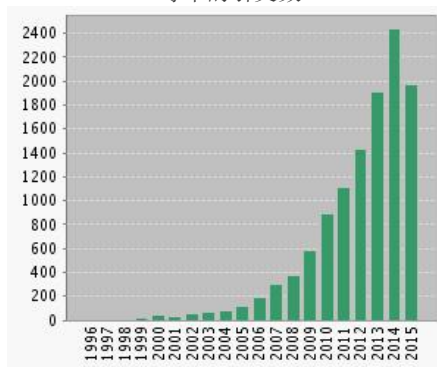
此报告中的引文均来自于Web of Science 核心合集收录的文献。执行“被引参考文献检索”, 可查看Web of Science 核心合集未收录文献的引文。

每年出版的文献数



显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数



显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

找到的结果数: **388**
 被引频次总计[?]: **11625**
 去除自引的被引频次总计[?]: **10366**
 施引文献 [?]: **8194**
 去除自引的施引文献[?]: **7944**
 每项平均引用次数[?]: **29.96**
 h-index [?]: **56**

排序方式:

第 页, 共 39 页

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 至

	2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数 /年
	1107	1431	1907	2433	1969	11625	528.41
<input type="checkbox"/> 1. Synthesis and characterization of thiol-stabilized CdTe nanocrystals 作者: Rogach, AL; Katsikas, L; Komowski, A; 等. BERICHTE DER BUNSEN-GESELLSCHAFT-PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS 卷: 100 期: 11 页: 1772-1778 出版年: NOV 1996	24	30	33	16	6	365	18.25
<input type="checkbox"/> 2. Surface-modified carbon nanotubes catalyze oxidative dehydrogenation of n-butane 作者: Zhang, Jian; Liu, Xi; Blume, Raoul; 等. SCIENCE 卷: 322 期: 5898 页: 73-77 出版年: OCT 3 2008	35	49	44	65	51	311	38.88
<input type="checkbox"/> 3. Nanostructured Carbon and Carbon Nanocomposites for Electrochemical Energy Storage Applications 作者: Su, Dang Sheng; Schloegl, Robert CHEMSUSCHEM 卷: 3 期: 2 页: 136-168 出版年: 2010	45	63	63	62	37	286	47.67
<input type="checkbox"/> 4. Catalytic properties of hierarchical mesoporous zeolites templated with a mixture of small organic ammonium salts and mesoscale cationic polymers 作者: Xiao, FS; Wang, LF; Yin, CY; 等. ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 45 期: 19 页: 3090-3093 出版年: 2006	39	31	36	43	17	246	24.60
<input type="checkbox"/> 5. Ionic Liquids as Precursors for Nitrogen-Doped Graphitic Carbon 作者: Paraknowitsch, Jens Peter; Zhang, Jian; Su, Dangsheng; 等. ADVANCED MATERIALS 卷: 22 期: 1 页: 87-+ 出版年: JAN 5 2010	19	33	46	54	47	208	34.67
<input type="checkbox"/> 6. From Microporous Regular Frameworks to Mesoporous Materials with Ultrahigh surface Area: Dynamic Reorganization of Porous Polymer Networks	26	31	38	39	34	203	25.38

作者: Kuhn, Pierre; Forget, Aurelien; Su, Dangsheng; 等.
 JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 130 期: 40 页:
 13333-13337 出版年: OCT 8 2008

- | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----|---|----|----|----|----|----|-----|-------|
| <input type="checkbox"/> | 7. | Metal-Free Heterogeneous Catalysis for Sustainable Chemistry | 17 | 33 | 34 | 55 | 42 | 188 | 31.33 |
| | | 作者: Su, Dang Sheng; Zhang, Jian; Frank, Benjamin; 等.
CHEMSUSCHEM 卷: 3 期: 2 页: 169-180 出版年: 2010 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 8. | Self-assembled gold nanoparticle/alkanedithiol films: Preparation, electron microscopy, XPS-analysis, charge transport, and vapor-sensing properties | 12 | 16 | 18 | 14 | 13 | 186 | 14.31 |
| | | 作者: Joseph, Y; Besnard, I; Rosenberger, M; 等.
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B 卷: 107 期: 30 页: 7406-7413 出版年: JUL 31 2003 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 9. | Pd and Pt catalysts modified by alloying with Au in the selective oxidation of alcohols | 18 | 17 | 23 | 19 | 21 | 149 | 14.90 |
| | | 作者: Dimitratos, Nikolaos; Villa, Alberto; Wang, Di; 等.
JOURNAL OF CATALYSIS 卷: 244 期: 1 页: 113-121 出版年: NOV 15 2006 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 10. | Nanocarbons for the Development of Advanced Catalysts | 0 | 0 | 4 | 71 | 66 | 141 | 47.00 |
| | | 作者: Su, Dang Sheng; Perathoner, Siglinda; Centi, Gabriele
CHEMICAL REVIEWS 卷: 113 期: 8 页: 5782-5816 出版年: AUG 2013 | | | | | | | |

 选择页面


 排序方式:

 第 页, 共 39 页

您选择的数据限制内共有 52,609,139 条记录, 其中有 388 条记录与检索式相匹配。
 关键词: = 可用的化学结构。

WEB OF SCIENCE™



检索

返回检索结果

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

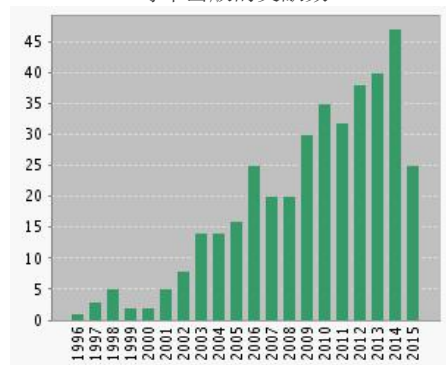
引文报告: 388

(来自 Web of Science 核心合集)

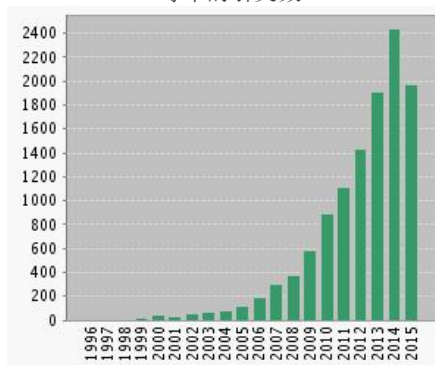
您的检索: 作者: (Su DS) AND 地址: (Australia or Berlin or Shenyang) ...更多内容

此报告中的引文均来自于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。

每年出版的文献数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

找到的结果数: 388

被引频次总计[?]: 11625

去除自引的被引频次总计[?]: 10366

施引文献[?]: 8194

去除自引的施引文献[?]: 7944

每项平均引用次数[?]: 29.96

h-index [?]: 56

排序方式:

被引频次 (降序)

第 2

页, 共 39 页

2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数/年
1107	1431	1907	2433	1969	11625	528.41

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 1900 至 2015 转至

- | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 合计 | 平均引用次数/年 |
|--|------|------|------|------|------|-----|----------|
| <input type="checkbox"/> 11. Highly Selective Hydrogenation of Phenol and Derivatives over a Pd@Carbon Nitride Catalyst in Aqueous Media
作者: Wang, Yong; Yao, Jia; Li, Haoran; 等.
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 133 期: 8 页: 2362-2365 出版年: MAR 2 2011 | 3 | 19 | 37 | 42 | 40 | 141 | 28.20 |
| <input type="checkbox"/> 12. Toward monodispersed silver nanoparticles with unusual thermal stability
作者: Sun, Junming; Ma, Ding; Zhang, He; 等.
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 128 期: 49 页: 15756-15764 出版年: DEC 13 2006 | 23 | 16 | 29 | 18 | 11 | 141 | 14.10 |
| <input type="checkbox"/> 13. Analysis of the structure and chemical properties of some commercial carbon nanostructures
作者: Tessonnier, Jean-Philippe; Rosenthal, Dirk; Hansen, Thomas W.; 等.
CARBON 卷: 47 期: 7 页: 1779-1798 出版年: JUN 2009 | 25 | 25 | 24 | 24 | 16 | 137 | 19.57 |
| <input type="checkbox"/> 14. Open-Ended, N-Doped Carbon Nanotube-Graphene Hybrid Nanostructures as High-Performance Catalyst Support
作者: Lv, Ruitao; Cui, Tongxiang; Jun, Mun-Suk; 等.
ADVANCED FUNCTIONAL MATERIALS 卷: 21 期: 5 页: 999-1006 出版年: MAR 8 2011 | 7 | 35 | 27 | 44 | 23 | 136 | 27.20 |
| <input type="checkbox"/> 15. Synthesis and Electrode Performance of Nanostructured V2O5 by Using a Carbon Tube-in-Tube as a Nanoreactor and an Efficient Mixed-Conducting Network
作者: Hu, Yong-Sheng; Liu, Xi; Mueller, Jens-O.; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 48 期: 1 页: 210-214 出版年: 2009 | 27 | 24 | 28 | 22 | 17 | 133 | 19.00 |
| <input type="checkbox"/> 16. Tuning the Acid/Base Properties of Nanocarbons by | | | | | | | |

		Functionalization via Amination	8	25	25	43	27	128	21.33
		作者: Arrigo, Rosa; Haevecker, Michael; Wrabetz, Sabine; 等. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 132 期: 28 页: 9616-9630 出版年: JUL 21 2010							
<input type="checkbox"/>	17.	Facile auto-reduction of iron oxide/carbon nanotube encapsulates	22	11	19	11	17	126	12.60
		作者: Chen, W; Pan, XL; Willinger, MG; 等. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 128 期: 10 页: 3136-3137 出版年: MAR 15 2006							
<input type="checkbox"/>	18.	Covalent Triazine Framework as Catalytic Support for Liquid Phase Reaction	16	22	21	33	22	121	20.17
		作者: Chan-Thaw, Carine E.; Villa, Alberto; Katekomol, Phisan; 等. NANO LETTERS 卷: 10 期: 2 页: 537-541 出版年: FEB 2010							
<input type="checkbox"/>	19.	Synthesis of Thermally Stable and Highly Active Bimetallic Au-Ag Nanoparticles on Inert Supports	26	12	32	16	20	117	16.71
		作者: Liu, Xiaoyan; Wang, Aiqin; Yang, Xiaofeng; 等. CHEMISTRY OF MATERIALS 卷: 21 期: 2 页: 410-418 出版年: JAN 27 2009							
<input type="checkbox"/>	20.	Unusual mesoporous SBA-15 with parallel channels running along the short axis	13	16	10	8	6	116	9.67
		作者: Zhang, H; Sun, JM; Ma, D; 等. JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 126 期: 24 页: 7440-7441 出版年: JUN 23 2004							

 选择页面

保存到文本文件

排序方式: 被引频次 (降序)

第 2 页, 共 39 页

您选择的数据限制内共有 52,609,139 条记录, 其中有 388 条记录与检索式相匹配。
关键词: = 可用的化学结构。

WEB OF SCIENCE™



检索

返回检索结果

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

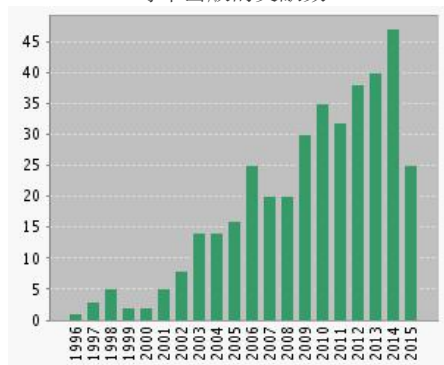
引文报告: 388

(来自 Web of Science 核心合集)

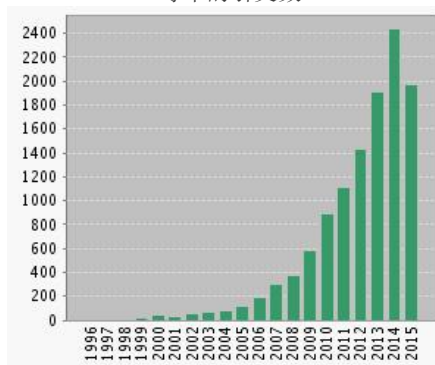
您的检索: 作者: (Su DS) AND 地址: (Australia or Berlin or Shenyang) ...更多内容

此报告中的引文均来自于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。

每年出版的文献数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

找到的结果数: 388

被引频次总计[?]: 11625

去除自引的被引频次总计[?]: 10366

施引文献[?]: 8194

去除自引的施引文献[?]: 7944

每项平均引用次数[?]: 29.96

h-index [?]: 56

排序方式: 被引频次 (降序)

第 3 页, 共 39 页

2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数/年
------	------	------	------	------	----	----------

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 1900 至 2015 转至

1107 1431 1907 2433 1969 11625 528.41

	2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数/年
<input type="checkbox"/> 21. Recent Progress on the Growth Mechanism of Carbon Nanotubes: A Review 作者: Tessonier, Jean-Philippe; Su, Dang Sheng CHEMSUSCHEM 卷: 4 期: 7 特刊: SI 页: 824-847 出版年: 2011	1	22	33	40	14	110	22.00
<input type="checkbox"/> 22. Design and preparation of highly active Pt-Pd/C catalyst for the oxygen reduction reaction 作者: Li, Huanqiao; Sun, Gongquan; Li, Na; 等. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C 卷: 111 期: 15 页: 5605-5617 出版年: APR 19 2007	12	18	16	8	8	107	11.89
<input type="checkbox"/> 23. Heterogeneous nanocarbon materials for oxygen reduction reaction 作者: Wang, Da-Wei; Su, Dangsheng ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE 卷: 7 期: 2 页: 576-591 出版年: FEB 2014	0	0	0	36	70	106	53.00
<input type="checkbox"/> 24. Bimetallic gold/palladium catalysts: Correlation between nanostructure and synergistic effects 作者: Wang, Di; Villa, Alberto; Porta, Francesca; 等. JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY C 卷: 112 期: 23 页: 8617-8622 出版年: JUN 12 2008	12	18	20	15	13	103	12.88
<input type="checkbox"/> 25. Heteroatoms Increase the Selectivity in Oxidative Dehydrogenation Reactions on Nanocarbons 作者: Frank, Benjamin; Zhang, Jian; Blume, Raoul; 等. ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 48 期: 37 页: 6913-6917 出版年: 2009	15	17	16	24	18	100	14.29
<input type="checkbox"/> 26. Dynamic surface rearrangement and thermal stability of nitrogen functional groups on carbon nanotubes	9	16	13	26	20	99	12.38

作者: Arrigo, Rosa; Haevecker, Michael; Schloegl, Robert; 等.
 CHEMICAL COMMUNICATIONS 期: 40 页: 4891-4893 出版年: 2008

- | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|----|----|----|----|----|----|------|
| <input type="checkbox"/> | 27. Single-phase bimetallic system for the selective oxidation of glycerol to glycerate | 11 | 14 | 18 | 9 | 11 | 99 | 9.90 |
| | 作者: Wang, D; Villa, A; Porta, F; 等.
CHEMICAL COMMUNICATIONS 期: 18 页: 1956-1958 出版年: 2006 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 28. Nanocarbons in selective oxidative dehydrogenation reaction | 6 | 7 | 14 | 14 | 10 | 94 | 8.55 |
| | 作者: Su, DS; Maksimova, N; Delgado, JJ; 等.
会议: 1st International Symposium on Carbon for Catalysis (Carbo-Cat-1) 会议地点: Lausanne, SWITZERLAND 会议日期: JUL, 2004
会议赞助商: Swiss Fed Inst Technol; DECHEMA; European Federat Catalysis Soc; European Federat Chem Engrn; Swiss Soc Chem Engrn
CATALYSIS TODAY 卷: 102 页: 110-114 出版年: MAY 15 2005 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 29. Nanocarbon as robust catalyst: Mechanistic insight into carbon-mediated catalysis | 10 | 10 | 10 | 23 | 16 | 89 | 9.89 |
| | 作者: Zhang, Jian; Su, Dangsheng; Zhang, Aihua; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 46 期: 38 页: 7319-7323 出版年: 2007 | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | 30. A simple colloidal route to nanocrystalline ZnO/CuInS2 bilayers | 9 | 8 | 12 | 5 | 3 | 86 | 5.06 |
| | 作者: Czekelius, C; Hilgendorff, M; Spanhel, L; 等.
ADVANCED MATERIALS 卷: 11 期: 8 页: 643-+ 出版年: JUN 2 1999 | | | | | | | |

 选择页面


 排序方式:

 第 页, 共 39 页

您选择的数据限制内共有 52,609,139 条记录, 其中有 388 条记录与检索式相匹配。
 关键词: = 可用的化学结构。

WEB OF SCIENCE™



检索

返回检索结果

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

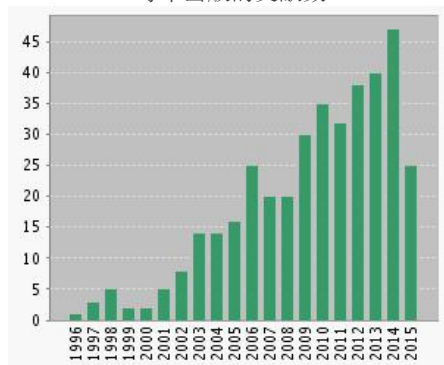
引文报告: **388**

(来自 Web of Science 核心合集)

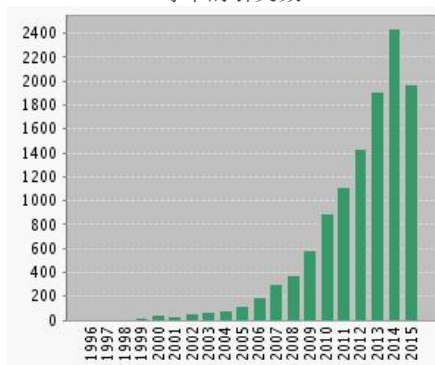
您的检索: 作者: (Su DS) AND 地址: (Australia or Berlin or Shenyang) ...更多内容

此报告中的引文均来自于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。

每年出版的文献数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。找到的结果数: **388**被引频次总计[?]: **11625**去除自引的被引频次总计[?]: **10366**施引文献[?]: **8194**去除自引的施引文献[?]: **7944**每项平均引用次数[?]: **29.96**h-index [?]: **56**

排序方式: 被引频次 (降序)

第 4 页, 共 39 页

2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数 / 年
1107	1431	1907	2433	1969	11625	528.41

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 至

- | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 合计 | 平均引用次数 / 年 |
|---|------|------|------|------|------|----|------------|
| <input type="checkbox"/> 31. Surface Chemistry and Catalytic Reactivity of a Nanodiamond in the Steam-Free Dehydrogenation of Ethylbenzene
作者: Zhang, Jian; Su, Dang Sheng; Blume, Raoul; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 49 期: 46 页: 8640-8644 出版年: 2010 | 10 | 13 | 15 | 24 | 23 | 85 | 14.17 |
| <input type="checkbox"/> 32. Au-Pd/AC as catalysts for alcohol oxidation: Effect of reaction parameters on catalytic activity and selectivity
作者: Villa, Alberto; Janjic, Nikolina; Spontoni, Paolo; 等.
APPLIED CATALYSIS A-GENERAL 卷: 364 期: 1-2 页: 221-228 出版年: JUL 31 2009 | 17 | 14 | 19 | 11 | 16 | 85 | 12.14 |
| <input type="checkbox"/> 33. CNFs@CNTs: Superior carbon for electrochemical energy storage
作者: Zhang, Jian; Hu, Yong-Sheng; Tessonier, Jean-Philippe; 等.
ADVANCED MATERIALS 卷: 20 期: 8 页: 1450+ 出版年: APR 21 2008 | 9 | 17 | 16 | 16 | 4 | 85 | 10.62 |
| <input type="checkbox"/> 34. Selective Deposition of Metal Nanoparticles Inside or Outside Multiwalled Carbon Nanotubes
作者: Tessonier, Jean-Philippe; Ersen, Ovidiu; Weinberg, Gisela; 等.
ACS NANO 卷: 3 期: 8 页: 2081-2089 出版年: AUG 2009 | 18 | 14 | 17 | 12 | 14 | 84 | 12.00 |
| <input type="checkbox"/> 35. The size-dependent growth direction of ZnSe nanowires
作者: Cai, Y; Chan, SK; Sou, IK; 等.
ADVANCED MATERIALS 卷: 18 期: 1 页: 109-114 出版年: JAN 5 2006 | 8 | 6 | 4 | 8 | 3 | 82 | 8.20 |
| <input type="checkbox"/> 36. Embedded High Density Metal Nanoparticles with Extraordinary Thermal Stability Derived from Guest-Host Mediated Layered Double Hydroxides
作者: Zhao, Meng-Qiang; Zhang, Qiang; Zhang, Wei; 等.
JOURNAL OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY 卷: 132 期: 42 页: | 9 | 11 | 22 | 26 | 11 | 79 | 13.17 |

14739-14741 出版年: OCT 27 2010

- | | | | | | | | | |
|--------------------------|--|----|----|----|----|----|----|-------|
| <input type="checkbox"/> | 37. Pd on carbon nanotubes for liquid phase alcohol oxidation
作者: Villa, Alberto; Wang, Di; Dimitratos, Nikolaos; 等.
会议: 3rd Symposium on Carbon for Catalysis - CarboCat 会议地点: Berlin, GERMANY 会议日期: 2008
CATALYSIS TODAY 卷: 150 期: 1-2 特刊: SI 页: 8-15 出版年: FEB 26 2010 | 12 | 17 | 20 | 12 | 12 | 79 | 13.17 |
| <input type="checkbox"/> | 38. Ultrafast enzyme immobilization over large-pore nanoscale mesoporous silica particles
作者: Sun, JM; Zhang, H; Tian, RJ; 等.
CHEMICAL COMMUNICATIONS 期: 12 页: 1322-1324 出版年: 2006 | 7 | 13 | 3 | 11 | 7 | 79 | 7.90 |
| <input type="checkbox"/> | 39. Oxidative dehydrogenation of ethylbenzene to styrene over ultra-dispersed diamond and onion-like carbon
作者: Su, Dangsheng; Maksimova, Nadezhda I.; Mestl, Gerhard; 等.
CARBON 卷: 45 期: 11 页: 2145-2151 出版年: OCT 2007 | 7 | 8 | 12 | 23 | 11 | 75 | 8.33 |
| <input type="checkbox"/> | 40. Oxidative dehydrogenation of propane over V/MCM-41 catalysts: comparison of O₂ and N₂O as oxidants
作者: Kondratenko, EV; Cherian, M; Baems, M; 等.
JOURNAL OF CATALYSIS 卷: 234 期: 1 页: 131-142 出版年: AUG 15 2005 | 6 | 9 | 10 | 5 | 4 | 74 | 6.73 |

 选择页面

保存到文本文件

排序方式: 被引频次 (降序)

第 4 页, 共 39 页

您选择的数据限制内共有 52,609,139 条记录, 其中有 388 条记录与检索式相匹配。
关键词: = 可用的化学结构。

WEB OF SCIENCE™



检索

返回检索结果

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

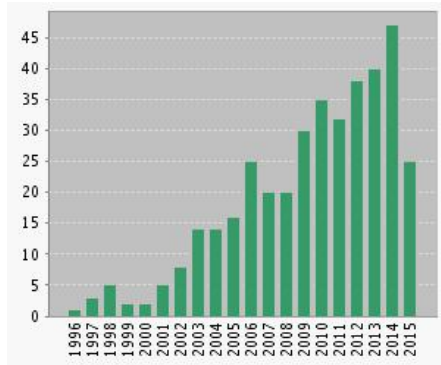
引文报告: **388**

(来自 Web of Science 核心合集)

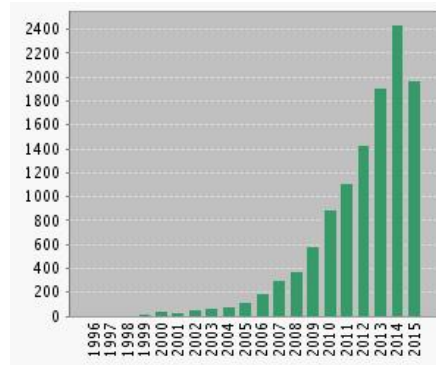
您的检索: 作者: (Su DS) AND 地址: (Australia or Berlin or Shenyang) ...更多内容

此报告中的引文均来自于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。

每年出版的文献数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。找到的结果数: **388**被引频次总计[?]: **11625**去除自引的被引频次总计[?]: **10366**施引文献[?]: **8194**去除自引的施引文献[?]: **7944**每项平均引用次数[?]: **29.96**h-index [?]: **56**排序方式: 第 页, 共 39 页

2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数/年
1107	1431	1907	2433	1969	11625	528.41

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 至

- | | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 合计 | 平均引用次数/年 |
|---|------|------|------|------|------|----|----------|
| <input type="checkbox"/> 41. Use of mesoporous SBA-15 for nanostructuring titania for photocatalytic applications
作者: Perathoner, S.; Lanzafame, P.; Passalacqua, R.; 等.
MICROPOROUS AND MESOPOROUS MATERIALS 卷: 90 期: 1-3 页: 347-361 出版年: MAR 20 2006 | 11 | 15 | 1 | 4 | 2 | 73 | 7.30 |
| <input type="checkbox"/> 42. Macroporous 'bubble' graphene film via template-directed ordered-assembly for high rate supercapacitors
作者: Chen, Cheng-Meng; Zhang, Qiang; Huang, Chun-Hsien; 等.
CHEMICAL COMMUNICATIONS 卷: 48 期: 57 页: 7149-7151 出版年: 2012 | 0 | 2 | 16 | 26 | 27 | 71 | 17.75 |
| <input type="checkbox"/> 43. Engineered complex emulsion system: Toward modulating the pore length and morphological architecture of mesoporous silicas
作者: Zhang, He; Sun, Junming; Ma, Ding; 等.
JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY B 卷: 110 期: 51 页: 25908-25915 出版年: DEC 28 2006 | 9 | 11 | 6 | 6 | 8 | 71 | 7.10 |
| <input type="checkbox"/> 44. Rod-Shaped Fe2O3 as an Efficient Catalyst for the Selective Reduction of Nitrogen Oxide by Ammonia
作者: Mou, Xiaoling; Zhang, Bingsen; Li, Yong; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 51 期: 12 页: 2989-2993 出版年: 2012 | 0 | 7 | 18 | 21 | 21 | 67 | 16.75 |
| <input type="checkbox"/> 45. Ammonia as a possible element in an energy infrastructure: catalysts for ammonia decomposition
作者: Schueth, F.; Palkovits, R.; Schloegl, R.; 等.
ENERGY & ENVIRONMENTAL SCIENCE 卷: 5 期: 4 页: 6278-6289 出版年: APR 2012 | 0 | 7 | 14 | 24 | 21 | 66 | 16.50 |
| <input type="checkbox"/> 46. Individual Fe-Co alloy nanoparticles on carbon nanotubes: | | | | | | | |

Structural and catalytic properties

5 11 8 16 13 66 8.25

作者: Zhang, Jian; Mueller, Jens-Oliver; Zheng, Weiqing; 等.
 NANO LETTERS 卷: 8 期: 9 页: 2738-2743 出版年: SEP 2008

47. **Microstructure and oxidation behaviour of Euro IV diesel engine soot: a comparative study with synthetic model soot substances**
 作者: Su, DS; Jentoft, RE; Muller, JO; 等.
 会议: Microsymposium on Air Pollution Abatement held at the 6th European Congress on Catalysis 会议地点: Innsbruck, AUSTRIA 会议日期: AUG 31-SEP 05, 2003
 CATALYSIS TODAY 卷: 90 期: 1-2 页: 127-132 出版年: JUN 15 2004
48. **Oxygen functional groups involved in the styrene production reaction detected by quasi in situ XPS**
 作者: Macia-Agullo, JA; Cazorla-Amoros, D; Linares-Solano, A; 等.
 会议: 1st International Symposium on Carbon for Catalysis (Carbo-Cat-1) 会议地点: Lausanne, SWITZERLAND 会议日期: JUL, 2004
 会议赞助商: Swiss Fed Inst Technol; DECHEMA; European Federat Catalysis Soc; European Federat Chem Engrn; Swiss Soc Chem Engrn
 CATALYSIS TODAY 卷: 102 页: 248-253 出版年: MAY 15 2005
49. **Nonprecious-Metal Catalysts for Low-Cost Fuel Cells**
 作者: Su, Dang Sheng; Sun, Gongquan
 ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 50 期: 49 页: 11570-11572 出版年: 2011
50. **Alkanes-assisted low temperature formation of highly ordered SBA-15 with large cylindrical mesopores**
 作者: Sun, JM; Zhang, H; Ma, D; 等.
 CHEMICAL COMMUNICATIONS 期: 42 页: 5343-5345 出版年: 2005

 选择页面

保存到文本文件

排序方式: 被引频次 (降序)

第 5 页, 共 39 页

您选择的数据限制内共有 52,609,139 条记录, 其中有 388 条记录与检索式相匹配。
 关键词: = 可用的化学结构。

WEB OF SCIENCE™



检索

返回检索结果

我的工具 ▾

检索历史

标记结果列表

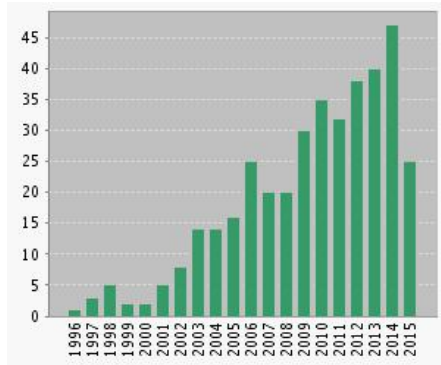
引文报告: 388

(来自 Web of Science 核心合集)

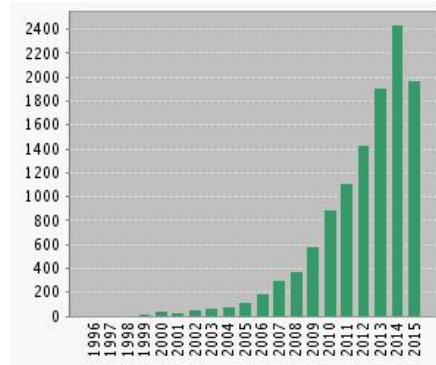
您的检索: 作者: (Su DS) AND 地址: (Australia or Berlin or Shenyang) ...更多内容

此报告中的引文均来自于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。

每年出版的文献数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

每年的引文数

显示最近 20 年。
查看所有年份的图表。

找到的结果数: 388

被引频次总计[?]: 11625

去除自引的被引频次总计[?]: 10366

施引文献[?]: 8194

去除自引的施引文献[?]: 7944

每项平均引用次数[?]: 29.96

h-index[?]: 56

排序方式: 被引频次 (降序)

第 6 页, 共 39 页

2011	2012	2013	2014	2015	合计	平均引用次数/年
1107	1431	1907	2433	1969	11625	528.41

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 1900 至 2015 转至

- | 年份 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 合计 | 平均引用次数/年 |
|---|------|------|------|------|------|----|----------|
| 51. | 0 | 4 | 21 | 23 | 13 | 61 | 15.25 |
| Three-Dimensional Hierarchically Ordered Porous Carbons with Partially Graphitic Nanostructures for Electrochemical Capacitive Energy Storage | | | | | | | |
| 作者: Huang, Chun-Hsien; Zhang, Qiang; Chou, Tsu-Chin; 等.
CHEMSUSCHEM 卷: 5 期: 3 页: 563-571 出版年: 2012 | | | | | | | |
| 52. | 11 | 10 | 10 | 16 | 4 | 61 | 6.78 |
| Bulk and surface structural investigations of diesel engine soot and carbon black | | | | | | | |
| 作者: Mueller, J.-O.; Su, D. S.; Wild, U.; 等.
PHYSICAL CHEMISTRY CHEMICAL PHYSICS 卷: 9 期: 30 页: 4018-4025
出版年: 2007 | | | | | | | |
| 53. | 4 | 10 | 10 | 4 | 5 | 60 | 5.45 |
| Morphology-controlled reactivity of carbonaceous materials towards oxidation | | | | | | | |
| 作者: Muller, JO; Su, DS; Jentoft, RE; 等.
会议: 1st International Symposium on Carbon for Catalysis (Carbo-Cat-1) 会议地点: Lausanne, SWITZERLAND 会议日期: JUL, 2004
会议赞助商: Swiss Fed Inst Technol; DECHEMA; European Federat Catalysis Soc; European Federat Chem Engrn; Swiss Soc Chem Engrn
CATALYSIS TODAY 卷: 102 页: 259-265 出版年: MAY 15 2005 | | | | | | | |
| 54. | 0 | 0 | 7 | 28 | 23 | 58 | 19.33 |
| Nitrogen-Doped sp²-Hybridized Carbon as a Superior Catalyst for Selective Oxidation | | | | | | | |
| 作者: Gao, Yongjun; Hu, Gang; Zhong, Jun; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 52 期: 7 页: 2109-2113 出版年: 2013 | | | | | | | |
| 55. | 3 | 9 | 21 | 17 | 6 | 56 | 11.20 |
| Au-Cu alloy nanoparticles supported on silica gel as catalyst for CO oxidation: Effects of Au/Cu ratios | | | | | | | |
| 作者: Liu, Xiaoyan; Wang, Aiqin; Zhang, Tao; 等.
CATALYSIS TODAY 卷: 160 期: 1 页: 103-108 出版年: FEB 2 2011 | | | | | | | |

- | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|----|----|----|----|----|----|------|
| <input type="checkbox"/> | 56. Oxidative Dehydrogenation of Ethane over Multiwalled Carbon Nanotubes
作者: Frank, Benjamin; Morassutto, Mattia; Schomaecker, Reinhard; 等.
CHEMCATCHEM 卷: 2 期: 6 页: 644-648 出版年: JUN 2010 | 5 | 9 | 12 | 14 | 15 | 56 | 9.33 |
| <input type="checkbox"/> | 57. Hydrothermal synthesis of microscale boehmite and gamma nanoleaves alumina
作者: Liu, Ye; Ma, Ding; Han, Xiuwen; 等.
MATERIALS LETTERS 卷: 62 期: 8-9 页: 1297-1301 出版年: MAR 31 2008 | 9 | 11 | 12 | 6 | 5 | 56 | 7.00 |
| <input type="checkbox"/> | 58. Commercial Fe- or Co-containing carbon nanotubes as catalysts for NH3 decomposition
作者: Zhang, Jian; Comotti, Massimiliano; Schueth, Ferdi; 等.
CHEMICAL COMMUNICATIONS 期: 19 页: 1916-1918 出版年: 2007 | 2 | 11 | 12 | 10 | 5 | 56 | 6.22 |
| <input type="checkbox"/> | 59. Surface chemistry of Ag particles: Identification of oxide species by aberration-corrected TEM and by DFT calculations
作者: Su, Dang Sheng; Jacob, Timo; Hansen, Thomas W.; 等.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION 卷: 47 期: 27 页: 5005-5008 出版年: 2008 | 11 | 7 | 11 | 4 | 7 | 55 | 6.88 |
| <input type="checkbox"/> | 60. Beaded silicon carbide nanochains via carbothermal reduction of carbonaceous silica xerogel
作者: Hao, YJ; Wagner, JB; Su, DS; 等.
NANOTECHNOLOGY 卷: 17 期: 12 页: 2870-2874 出版年: JUN 28 2006 | 5 | 4 | 6 | 6 | 3 | 55 | 5.50 |

 选择页面

保存到文本文件

排序方式: 第 页, 共 39 页

您选择的数据限制内共有 52,609,139 条记录, 其中有 388 条记录与检索式相匹配。
关键词: = 可用的化学结构。