

База данных
CNKI Academic Reference
Руководство пользователя

CNKI
Март 2022

Содержание

1. Введение	1
2. Ресурсы	1
3. Функционал	1
4. Вход в систему	1
5. Домашняя страница	2
6. Поиск	4
6.1 Единый поиск	4
6.2 Расширенный поиск	5
6.3 Поиск внутри публикации	6
7. Страница отображения отдельной публикации	6
7.1 Страница отдельного журнала	7
7.2 Страница отдельного ежегодника	7
7.3 Страница отдельной книги	8
7.4 Страница отдельных материалов конференции	8
8. Узловой сайт отдельной статьи	9
8.1 Узловой сайт статьи в журнале, докторской диссертации, магистерской диссертации и документа конференции	9
8.2 Узловой сайт статьи ежегодника	10
8.3 Главы книг	10
9. Двуязычный глоссарий	11

1. Введение

Academic Reference разработан как универсальная академическая поисковая платформа, помогающая в проведении актуальных исследований как для китайских, так и зарубежных колледжей, университетов, исследовательских институтов и предприятий. Платформа объединяет высококачественные англоязычные ресурсы, опубликованные в материковом Китае, в том числе более 14,6 млн. аннотаций на английском языке из первоклассных журналов, материалов конференций, докторских и магистерских диссертаций, а также более 1,7 млн. полнотекстовых статей. Это позволяет выполнять перекрестный поиск по разным статьям, книгам, ежегодникам и справочникам.

2. Ресурсы

На март 2022 года Academic Reference включал в себя в общей сложности 14,5 миллионов аннотаций и более 1,7 миллиона полнотекстовых статей на английском языке. Эти полные тексты включают 579 тысяч журнальных статей, 9 тысяч докторских диссертаций, 112 тысяч магистерских диссертаций и 730 тысяч докладов конференций. Кроме того, Academic Reference содержит 739 англоязычных книг, 175 ежегодников и 989 тысяч двуязычных терминов.

3. Функционал

- Навигация: можно выбрать только полный текст или аннотацию, навигация по разделам и по типам контента. Это помогает сузить диапазон поиска и обеспечивает быстрый доступ к информации.
- Подписка: Функция подписки (Subscribed) помогает пользователям просматривать ресурсы, на которые они подписаны, она отображается только в том случае, если вы вошли в систему.
- Методы поиска: единый поиск, расширенный поиск и поиск по публикации. Тип поиска по умолчанию для универсального поиска — по темам. Пользователи могут выполнять поиск по 7 различным параметрам, выбирать 11 типов документов и устанавливать диапазон времени публикации в расширенном поиске.
- Knowledge Network Node: предоставляет подробную и расширенную информацию об определенной статье.
- Загрузка: в формате PDF, если статья имеет полный текст на английском языке, либо предоставляются ссылки на китайский текст на сайте CNKI <https://oversea.cnki.net>, если статья содержит только англоязычную аннотацию.
- Онлайн-чтение: англоязычные книги доступны для чтения онлайн.

4. Вход в систему

Домашняя страница: <https://ar.cnki.net/>

Нажмите «Login» (рис.1), после чего появится всплывающее окно входа в систему (рис.2). Пользователи могут ввести свое имя пользователя и пароль, либо нажать «IP Login» для входа по IP. Институциональные пользователи также могут автоматически входить в систему через IP-адрес.



Рис.1 Вход в систему

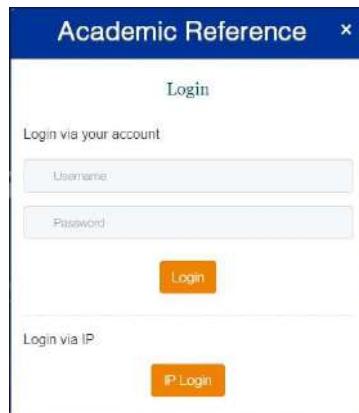


Рис.2 Всплывающее окно

5. Домашняя страница

Домашняя страница Academic Reference (Рис. 3) состоит из 5 основных разделов:

1. Окно единого поиска: функция единого поиска представляет собой совместный поиск по книгам, журналам и статьям, а тип поиска по умолчанию — тематический. Ниже находится ссылка для расширенного поиска.
2. Quick entry of publications: быстрый запрос публикаций включает англоязычные журналы, переводные журналы и англоязычные книги.
3. Classification navigation of ten subjects: все ресурсы классифицированы по десяти темам, которые можно выбрать.
4. Публикации: Англоязычные журналы, переводные журналы и англоязычные книги.
5. Ресурсы: журналы, докторские диссертации, магистерские диссертации, материалы конференций, главы в книгах, двуязычный глоссарий и ежегодники.



Quick entry of publications

14,593,732 Abstracts 250 English Journals 162 Translated Journals 739 English Books

Subjects

Classification navigation of ten subjects

- Mathematics/ Physics/ Mechanics/ Astronomy
- Chemistry/ Metallurgy/ Environment/ Mine Industry
- Architecture/ Energy/ Traffic/ Electromechanics, etc.
- Literature/ History/ Philosophy
- Electronic Technology & Information Science
- Agriculture
- Politics/ Military Affairs/ Law
- Education & Social Sciences
- Medicine & Public Health
- Economics & Management

English Journals

Original English Journals published in China:

Chinese Journal of Cancer Research
Nano-Micro Letters
Chinese Journal of Catalysis
JMST
Acta Pharmaceutica Sinica B

[MORE](#)

Translated Journals

High-quality Chinese Journals translated into English

Power System Technology
Proceedings of the CSEE
China Petroleum Exploration
Chinese Journal of Nursing
Chinese Journal of Management Science

[MORE](#)

Publications

English Books

Resources

12,058,907 articles Journal article	385,538 articles Doctoral dissertation	2,710,489 articles Master's thesis	1,205,807 articles Conference paper
22,321 chapters Book chapter	988,945 Items Bilingual Glossary	1,206,844 articles Yearbook entry	

Рис.3 Домашняя страница

6. Поиск

Academic Reference включает в себя в основном три типа поиска: единый поиск, расширенный поиск и поиск внутри публикации.

6.1 Единый поиск

Единый поиск — это совмещенный поиск по книгам, журналам и статьям, а режим поиска по умолчанию — тематический. Он находится в верхней части различных страниц, например, домашняя страница, страница результатов поиска, страница отображения одной публикации. (Рис.3, Рис. 4, Рис 6). Результаты поиска показаны на рисунке 4:

- Количество результатов поиска.
- Отображается 10 результатов на странице.
- Страница: отображаются первая, последняя, предыдущая и следующая страницы результатов поиска. Пользователи могут ввести номер страницы и нажать Enter, чтобы перейти к ней.
- Фильтр Subscribed: отображаются только подписанные ресурсы.
- AVAILABILITY: Фильтр полных текстов. Если выбрано Abstract only, в списке результатов поиска отображаются только данные с аннотацией на английском языке; если выбран Full text, в списке результатов поиска отображаются данные с полным текстом на английском языке.
- CONTENT TYPE: показывает типы контента и число результатов поиска для каждого. По умолчанию отображается 5 типов контента. Нажмите «View more», чтобы отобразить все параметры, и нажмите «View less», чтобы сократить до 5. Пользователи могут затем выбрать один тип контента под текущим результатом поиска. Он включает журнальные статьи, докторские диссертации, магистерские диссертации, материалы конференций, статьи в ежегодниках, главы книг, англоязычные журналы, переводные журналы, ежегодники и книги на английском языке.
- DISCIPLINES: показывает тематические серии и число результатов поиска для каждой. По умолчанию отображается 5 серий. Нажмите «View more», чтобы отобразить все серии, и нажмите «View less», чтобы сократить до 5. Выберите тему, чтобы развернуть дисциплины, относящиеся к ней, и снимите выделение, чтобы свернуть. Вы можете выбрать несколько предметов или дисциплин.
- PUBLICATION YEAR: вы можете двигать временную шкалу или ввести год публикации для фильтрации. Ежегодник и материалы конференций не поддерживают эту функцию.
- Список результатов поиска: заголовок и основная информация о документе отображаются с выделенными словами поискового запроса. Поддерживается загрузка PDF, если статья имеет полный текст на английском. Если статья содержит только аннотацию на английском языке, предоставляется ссылка на сайт CNKI <https://oversea.cnki.net> с текстом на китайском.

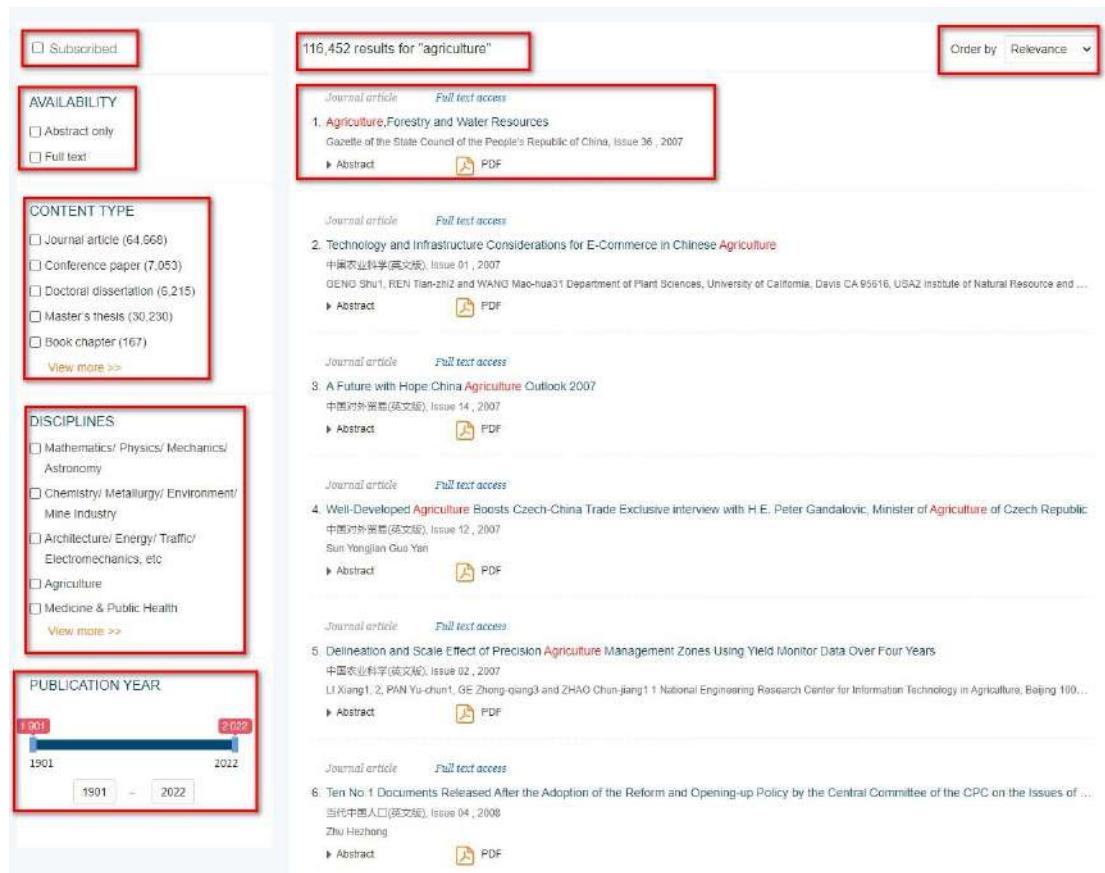


Рис.4 Результаты поиска

6.2 Расширенный поиск

- Условия поиска: по умолчанию отображаются две поисковых строки. Пользователи могут увеличивать или уменьшать количество строк. Элементы поиска включают следующие параметры: Заголовок/Аннотация/Ключевые слова, Название статьи, Название публикации, Автор, Организация, Аннотация, Ключевые слова.
- Тип контента: вы можете выбрать один из 11 различных типов контента, включая журнальные статьи, доклады конференций, докторские диссертации, магистерские диссертации, главы книг, статьи в ежегоднике, англоязычные журналы, переведенные журналы, материалы конференций, англоязычные книги, ежегодники. По умолчанию поиск идет по всем типам контента .
- Год публикации: вы можете двигать временную шкалу или ввести год публикации, чтобы задать период.

Advanced Search

Search for...

Title, Keyword and Abstract

And
Title, Keyword and Abstract

(+)

Refine search

Journal article

Master's thesis

English Journals

English Books

Conference paper

Book chapter

Translated Journals

Yearbook

Doctoral dissertation

Yearbook entry

Conference proceedings

1901
2022

1901
-
2022

Search

Рис.5 Расширенный поиск

6.3 Поиск внутри публикации

Поле поиска внутри публикации находится в верхней части страницы отображения отдельной публикации (рис. 7,8). Область поиска включает статьи или записи журналов, материалы конференций, книги, ежегодники и справочники. Условием поиска по умолчанию является тематический поиск. Результаты поиска показаны на рисунке 6.

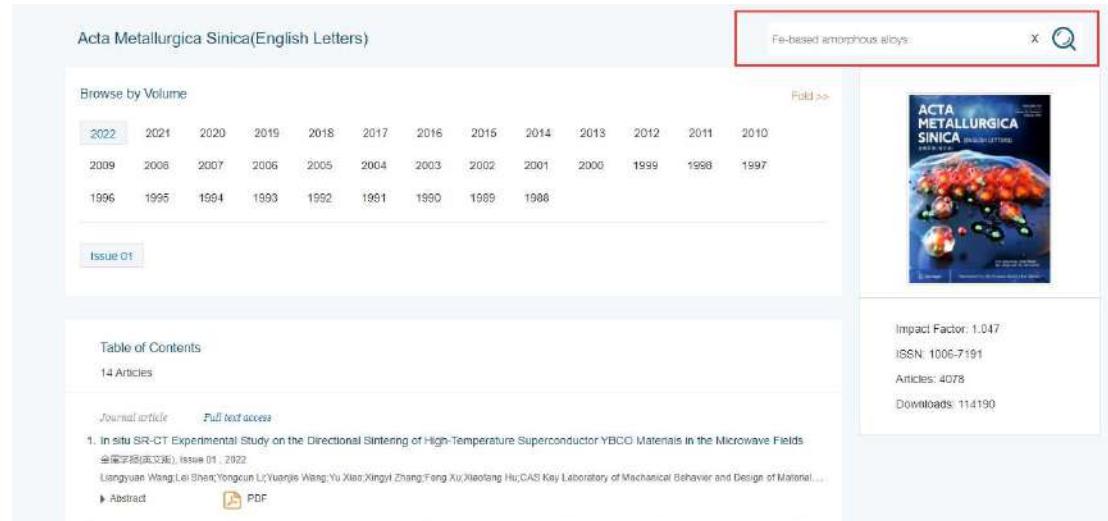


Рис.6 Поиск внутри публикации

7. Страница отображения отдельной публикации

На странице отдельной публикации отображается основная информация об отдельном журнале, материале конференции, англоязычной книге или ежегоднике, а также включенные в них статьи или записи.

7.1 Страница отдельного журнала

Возьмем для примера страницу журнала (рис.7). На ней, в основном, отображаются следующие сведения:

- Основная информация о журнале, включая обложку журнала, импакт-фактор, ISSN, тематический охват, количество статей, загрузок и т.д.
- Поиск по году и номеру: показывает год публикации и номер журнала. Щелкните конкретный год или номер, чтобы открыть список статей.
- Оглавление: по умолчанию показывает статьи последнего номера. Щелкните заголовок, чтобы перейти на страницу статьи.
- Поиск по конкретному журналу: поиск по всем номерам данного журнала.

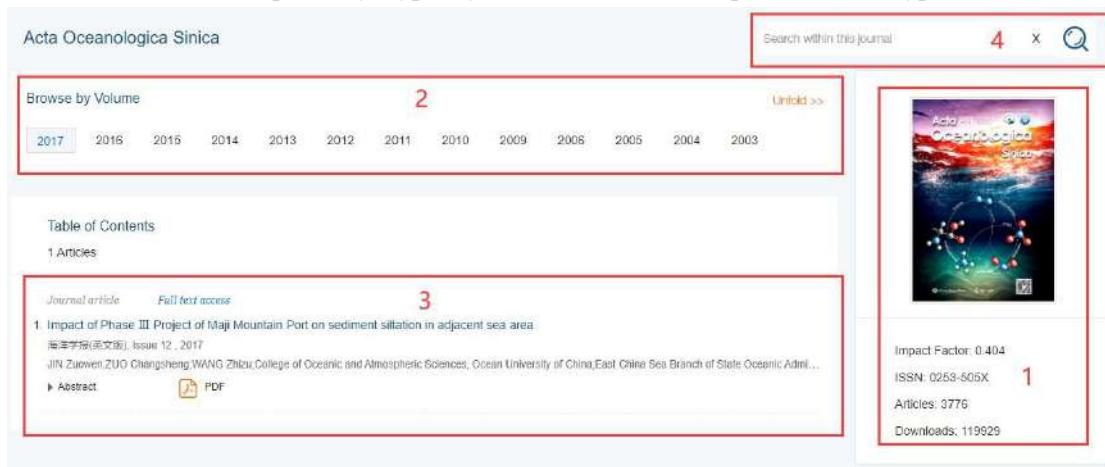


Figure 7 Страница отдельного журнала

7.2 Страница отдельного ежегодника

Возьмем для примера страницу ежегодника (рис.8). На ней, в основном, отображаются следующие сведения:

- Основная информация о публикациях: обложка, спонсор, ISBN, количество литературы.
- Выбор года публикации: выберите год, и соответствующий список литературы будет отображаться ниже.
- Список литературы: по умолчанию отображается список контента за последний год, при этом список сворачивается в соответствии с внутренней иерархией.
- Поиск по данному ежегоднику: поиск внутри контента данного ежегодника.

Рис.8 Страница отдельного ежегодника

7.3 Страница отдельной книги

Возьмем для примера страницу книги (рис.9). На ней, в основном, отображаются следующие сведения:

- Основная информация о книге, включая обложку, автора, издательство, ISBN и т.д.
- Информация о главах книги: показывает количество глав и их названия. Доступно чтение онлайн.
- Поиск по отдельной книге: поиск по всем главам данной книги.

Рис.9 Страница отдельной книги

7.4 Страница отдельных материалов конференции

Возьмем для примера страницу материалов конференции (рис.9). На ней, в основном, отображаются следующие сведения:

- Основная информация, включая обложку, институт, год, загрузки и т. д.

- Информация о материалах конференции: показывает количество статей.
- Поиск в данных материалах: поиск по всем статьям в материалах конференции.

Proceedings of 3rd International Symposium on Education, Culture and Social Sciences (ECSS 2021)

Search within this conference proceedings

Table of Contents
48 Articles

Conference paper Full text access

1. The Background and General Situation of Environmental Protection Education for Children and Teenagers in Finland
Proceedings of 3rd International Symposium on Education, Culture and Social Sciences (ECSS 2021), 2021
Rong Wang;South China Business College;Guangdong University of Foreign Studies;Research Institute of Sino-Europe Culture Exchange;
► Abstract PDF

Conference paper Full text access

2. International Experience and Enlightenment of PBL Learning Space Reconstruction in the Basic Education Stage
Proceedings of 3rd International Symposium on Education, Culture and Social Sciences (ECSS 2021), 2021
Xinyi Jin;School of humanities,Jiangxi University;
► Abstract PDF

Conference paper Full text access

3. On Social Problems of the Senior based on the Client-centered Theory
Proceedings of 3rd International Symposium on Education, Culture and Social Sciences (ECSS 2021), 2021
Yilin Zhang;School of Law,Jiang Han University;
► Abstract PDF

Conference: Proceedings of 3rd International Symposium on Education, Culture and Social Sciences (ECSS 2021)
Institute: 武汉吉阅时代文化发展有限公司
Articles: 48
Downloads: 899
Year: 2021

Рис.10 Страница отдельных материалов конференции

8. Узловой сайт отдельной статьи

Щелкните заголовок статьи или записи на странице результатов поиска или на отдельной странице публикации, после чего отобразится страница статьи/записи.

8.1 Узловой сайт статьи для журнала, докторской диссертации, магистерской диссертации и документа конференции

Отображение страницы отдельной журнальной статьи, докторской диссертации, магистерской диссертации и документа конференции аналогично. Возьмем для примера страницу журнальной статьи (рис.11). В основном она содержит следующие сведения:

- Основная информация о статье: журнал-источник, название статьи, автор, организация, DOI, загрузки, частота цитирования и т. д. Поддерживается загрузка PDF, если статья имеет полный текст на английском. Если статья содержит только аннотацию на английском языке, предоставляется ссылка на сайт CNKI <https://oversea.cnki.net> с текстом на китайском.
- Основная информация: ключевые слова, аннотация, рисунки и таблицы, ссылки, основное содержание.
- Похожие документы: ссылки на ресурсы, похожие на данную статью.

International Journal of Plant Engineering and Management
Issue 03, 2007. Pages 154-159.

Download PDF

Downloads: 80 Cites: 0

An Investigation of Vibration Reducing on a Machine Tool
WANG Kai,WANG Bei,WU Rui-zhi School of Mechanical and Instrumental Engineering,Xian University of Technology,Xian 710049,P.R.China
DOI: CNKI-SUN:GJSYJ.2007-03-007.

Keywords: steel balls,vibration absorber,orthogonal experiment,vibration acceleration

Abstract:
In order to reduce the vibration on a machine tool more orthogonal experiment schemes have been designed which are based on the steel balls vibration reducing principle. After experiments the optimal reducing vibration scheme was determined. This kind of vibration reducing scheme is used in steel balls vibration absorber, which can be used to reduce vibration magnitudes of a machine tools under the working conditions, whereby improving machining precision. The suggested experiment method is of useful reference in reducing vibrations on other machine tools too.

References:

- [1] S.H.Zhao Metal-cutting machine tools. Beijing: Aviation Industry Press, 1995 (In Chinese)
- [2] W.T.Thomson, Theory of vibration with applications. (5e) Prentice-Hall, 1998
- [3] Y.Wu, Trembling vibration of the machine tools cutting system and its control. Beijing: Science Press, 1993 (In Chinese)
- [4] W.B.Wong, et.al. Mechanic design manual. Beijing: China Machine Press, 2004 (In Chinese)
- [5] B.X.Shen. Engineering experiment design. Wuhan: Wuhan Survey Press, 1995 (In Chinese)

Similar documents:

- Journal article An Elastic Absorber Theory for a Thin Fabric Sheet
东华大学学报(英文版), Issue 03, 2007
- Journal article Numerical analysis of flow and heat transfer behavior in fin-tube flat-plate solar collector
哈尔滨工业大学学报(英文版), Issue 02, 2007
- Journal article Fuzzy Control of Semi-Active Suspension Based on 7-DOF Tracked Vehicle
北京理工大学学报(英文版), Issue 01, 2008
- Journal article Micro-process model of hydraulic shock absorber with abnormal structural noise
中南工业大学学报(英文版), Issue 06, 2008
- Journal article ROBUST DESIGN OF A TWO DEGREE FREEDOM SYSTEM DUE TO THE

Рис.11 Страница журнальной статьи

8.2 Узловой сайт статьи ежегодника

Возьмем для примера страницу записи в ежегоднике (Рис.12). В основном она содержит следующие сведения:

- Информация о ежегоднике: название, год публикации и другие выходные данные.
- Информация о записи в ежегоднике: название, кнопка загрузки PDF, частота загрузки, запись по той же теме или такая же запись в другие годы и т.д.
- Похожие документы: ссылки на ресурсы с похожим контентом.

Source: BEIJING STATISTICAL YEARBOOK
Publication year: 1994
Pages: 65-67-70
District: 北京市

Download PDF

Downloads: 2

TRANSPORT, POSTS AND TELECOMMUNICATIONS

The same entries of other years:

- [1] NOTE FROM THE COMPILER.
- [2] BEIJING SURVEY.
- [3] Average Temperature, Precipitation and Hours of Sunshine.
- [4] Meteorology.
- [5] Main Economic and Social Indicators.
- [6] Main Composition of National Economy.
- [7] Gross Domestic Product.
- [8] Consumption Level of Residents.
- [9] Households and Population.
- [10] Population, 1993.

Page 1 of 10 > >>

Similar documents:

- Journal article How to control air cleanliness of filling environment effectively
The Beverage Industry, Issue 03, 2007
- Journal article Preparation of Nano-phase Change Composite Material and Its Application in Textiles
Textile Dyeing and Finishing Journal, Issue 04, 2007
- Journal article Research on the Property of Dodecyl Diethyl Betaine Surfactant Based Soaping Agent
Textile Dyeing and Finishing Journal, Issue 04, 2007
- Journal article Improving Union Dyeing of Chitin/Cotton Blended Fabric
Textile Dyeing and Finishing Journal, Issue 04, 2007

Figure 12 Yearbook entry page

8.3 Главы книг

Страница позволяет читать главы книг онлайн и содержит, в основном, следующие сведения (Рис.13):

- Информация о книге: обложка, кнопка загрузки PDF главы и т.д.

- Catalogue: оглавление книги. Можно двигать полосу прокрутки, чтобы просмотреть оглавление целиком.
- Страница: показывает контент главы.
- Поиск по книге: пользователи могут выполнять поиск в этой книге, поисковый запрос выделяется в тексте.



Рис.13 Страница главы книги

9. Двуязычный глоссарий

- Список терминов: показано количество терминов, китайские термины, англоязычные термины и их источники (Рис.14).
- DISCIPLINES: количество терминов в каждой из десяти серий. После выбора нескольких предметов или серий соответствующие термины отображаются справа.
- Поиск по глоссарию: вы можете искать термины в глоссарии, при этом результаты поиска отображаются на текущей странице с выделенным поисковым термином.

Bilingual Glossary		Search within bilingual glossary	
DISCIPLINES		98946 terms found	
<input type="checkbox"/> Mathematics/ Physics/ Mechanics/ Astronomy	材料	materials	China National Committee for Terms in Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Chemistry/ Metallurgy/ Environment/ Mine Industry	材料科学与工程	materials science and engineering	China National Committee for Terms in Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Architecture/ Energy/ Traffic/ Electromechanics, etc	材料科学技术	materials science and technology	China National Committee for Terms in Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Agriculture	材料科学	materials science	China National Committee for Terms in Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Medicine & Public Health	材料物理与化学	materials physics and chemistry	China National Committee for Terms In Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Literature/ History/ Philosophy	材料学	materials	China National Committee for Terms in Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Politics/ Military Affairs/ Law	材料加工工程	materials processing engineering	China National Committee for Terms In Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Education & Social Sciences	金相学	metallography	China National Committee for Terms in Sciences and Technologies
<input type="checkbox"/> Electronic Technology & Information Science			
<input type="checkbox"/> Economics & Management			

Рис.14 Страница двуязычного глоссария