



CNKI数字出版平台 ---从信息服务到知识服务

同方知网技术有限公司
培训部 刘砦



主题内容

- 《中国知识资源总库》介绍
- **KNS5.0**特色功能介绍
- **CNKI**新平台及功能介绍
- 现场答疑

一 《中国知识资源总库》介绍

China National Knowledge Infrastructure

《中国知识资源总库》是一个大型动态知识库、知识服务平台和数字化学习平台。目前，《总库》拥有国内9000多种期刊、652家合作单位优秀博硕士学位论文、700种报纸、全国各一、二级学会/协会的重要会议论文、1600余种年鉴、1200余种工具书、标准、科技成果、政府文件、互联网信息汇总以及国内外上千个各类加盟数据库等知识资源。

《总库》中数据库的种类不断增加，数据库中的内容每日更新，每日新增数据上万条。根据规划，三年内，《总库》将囊括我国80%的知识资源。

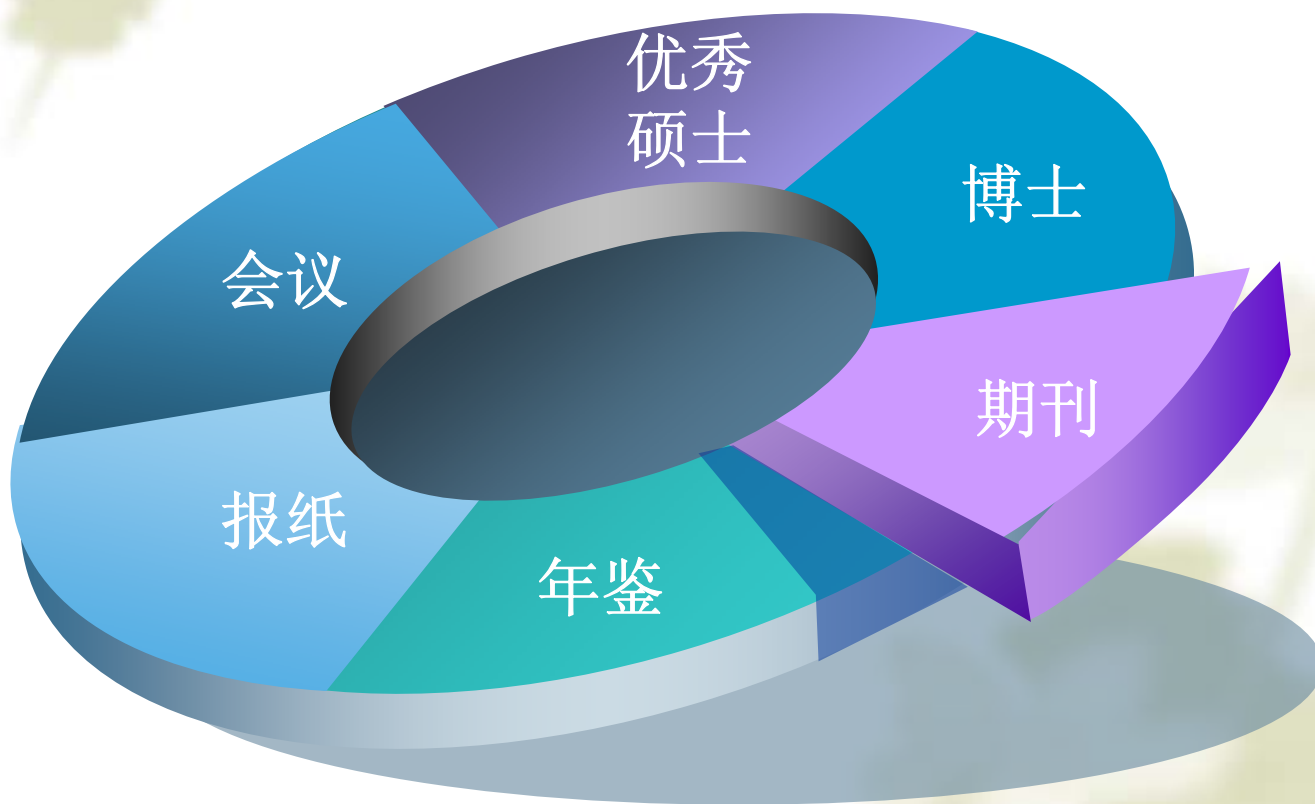
《中国知识资源总库》产品体系

	产品名称	全国统一刊号	国际标准刊号
源 数 据 库	中国学术文献网络出版总库		
	<u>《中国学术期刊网络出版总库》(CAJD)</u>	CN 11-9101/N	ISSN 1007-8010
	<u>《中国博士学位论文全文数据库》(CDFD)</u>	CN 11-9133/G	ISSN 1674-022X
	《中国优秀硕士学位论文全文数据库》(CMFD)	CN 11-9144/G	ISSN 1674-0246
	<u>《中国重要会议论文全文数据库》(CPCD)</u>	CN 11-9251/G	ISSN 1671-6787
	《中国重要报纸全文数据库》(CCND)	CN 11-9247/G	ISSN 1671-6744
	<u>《中国年鉴网络出版总库》(CYBD)</u>	CN 11-9126/Z	ISSN 1673-8063
	<u>《中国工具书网络出版总库》(CRFD)</u>	CN 11-9116/G	ISSN 1673-2472
	非学术文献系列数据库		
	《中国高等教育期刊文献总库》(CJFR)	CN 11-9134/G	ISSN 1674-0203
	《中国经济信息期刊文献总库》(CJFY)	CN 11-9135/F	ISSN 1674-019X
	《中国政报公报期刊文献总库》(CJFZ)	CN 11-9136/C	ISSN 1674-0157
	《中国党建期刊文献总库》(CJFX)	CN 11-9137/D	ISSN 1674-0211
	《中国基础教育期刊文献总库》(CFED)	CN 11-9124/G	ISSN 1673-5307
	《中国精品科普期刊文献库》(CJFT)	CN 11-9138/N	ISSN 1674-0181
	《中国精品文化期刊文献库》(CJFU)	CN 11-9139/G	ISSN 1674-0173
	《中国精品文艺作品期刊文献库》(CJFV)	CN 11-9140/J	ISSN 1674-0165

《中国知识资源总库》产品体系

产品名称		产品名称	
合作数据库	<u>中国专利数据库 (CSPD)</u>	知识仓库	中国法律知识仓库
	国家科技成果数据库 (SNAD)		中国医院知识仓库
	国内外标准数据库 (SCSD、SOSD)		中国农业知识仓库
	国学宝典数据库 (GXBD)		中国建筑知识仓库
	哈佛商业评论数据库 (HBRD)		中国城市规划知识仓库
	外文期刊库 (NSTL)		中国企业管理知识仓库
	外文会议论文库 (NSTL)		
	外文学位论文库 (NSTL)		

CNKI中国知识资源总库



中国期刊全文数据库

《中国期刊全文数据库》是目前世界上最大的连续动态更新的中国期刊全文数据库，收录中国大陆地区**9000**多种重要期刊，内容覆盖自然科学、工程技术、农业、哲学、医学、人文社会科学等各个领域，其中核心期刊**1800**余种。以收录**1994**年及以后发表的期刊文献为主，其中**4000**多种期刊回溯至创刊（世纪期刊）。总文献量达到**2600**余万篇。


 navigation
检索导航 专辑导航

请选择查询范围:

[总目录](#)

- 理工A(数学物理力学天地生)
- 理工B(化学化工冶金环境矿业)
- 理工C(机电航空交通水利建筑能源)
- 农业
- 医药卫生
- 文史哲
- 政治军事与法律
- 教育与社会学综合
- 电子技术及信息科学
- 经济与管理

逻辑	检索项	检索词	词频	扩展
<input type="checkbox"/>	主题	<input type="text" value="请输入您所需的检索词"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="检索"/>				
从	1999	到	2007	更新 <input type="button" value="全部数据"/>
范围	全部期刊		匹配 <input type="button" value="模糊"/>	排序 <input type="button" value="时间"/>
每页	20		<input type="checkbox"/> 中英扩展	

数据库介绍信息:
出版单位: 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社 [著作权声明](#)
内容说明: **简介:**

该库是目前世界上最大的连续动态更新的中国期刊全文数据库,收录国内8200多种重要期刊,以学术、技术、政策指导、高等科普及教育类为主,同时收录部分基础教育、大众科普、大众文化和文艺作品类刊物,内容覆盖自然科学、工程技术、农业、哲学、医学、人文社会科学等各个领域,全文文献总量2200多万篇。

专辑专题:

产品分为十大专辑:理工A、理工B、理工C、农业、医药卫生、文史哲、政治军事与法律、教育与社会学综合、电子技术与信息科学、经济与管理。十专辑下分为168个专题和近3600个子栏目。

文献来源:

中国国内8200多种综合期刊与专业特色期刊的全文。

产品形式:

WEB版(网上包库)、镜像站版、光盘版、流量计费。

收录年限:

1994年至今(部分刊物回溯至创刊)

更新频率:

CNKI中心网站及数据库交换服务中心每日更新5000~7000篇,各镜像站点通过互联网或卫星传送数据可实现每日更新,专辑光盘每月更新,专题光盘年度更新。

使用说明:

您可以免费检索,免费浏览题录、摘要和知网节。如果需要下载全文,请先[注册](#)您的个人账户,并通过[知网卡](#)、[银行卡](#)、[神州行卡](#)等方式给您的账户充值,也可以由您的单位统一办理[团购](#)。

浏览全文请首先下载全文浏览器

CAJViewer 7.0

中国优秀博硕士 学位论文全文数据库

《中国优秀博硕士学位论文全文数据库》是目前国内最完备、高质量、连续动态更新的学位论文全文数据库。内容覆盖自然科学、工程技术、农业、哲学、医学、人文社会科学等各个领域。

论文资源合作单位共计**652**家，其中博士培养点的单位**420**家，**211**工程院校**107**家，共收录博硕士学位论文**55**万余篇，其中包括硕士论文**55**万余篇，博士论文**77000**余篇。年更新博士论文**2**万余篇，硕士论文**13**万余篇。

navigation 检索导航 专辑导航

请选择查询范围:

总目录

全选 清除

- 理工A(数学物理力学天地生)
- 理工B(化学化工冶金环境矿业)
- 理工C(机电航空交通水利建筑能源)
- 农业
- 医药卫生
- 文史哲
- 政治军事与法律
- 教育与社会科学综合
- 电子技术及信息科学
- 经济与管理

逻辑	检索项	检索词	词频	扩展
主题	主题	请输入您所需的检索词		
从	1999	到	2007	匹配 模糊 排序 时间 每页 20 中英扩展

数据库介绍信息:

出版单位: 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社 著作权声明

内容说明: 简介: 是目前国内相关资源最完备、高质量、连续动态更新的中国博士学位论文全文数据库,至2006年12月31日,累积博士学位论文全文文献5万多篇。

专辑专题: 产品分为十大专辑:理工A、理工B、理工C、农业、医药卫生、文史哲、政治军事与法律、教育与社会科学综合、电子技术与信息科学、经济与管理。十专辑下分为168个专题和近3600个子栏目。

文章来源: 全国420家培养单位的博士学位论文。参见学位授予单位列表。

产品形式: WEB版(网上包库)、镜像站版、光盘版、流量计费。

收录年限: 1999年至今。

更新频率: CNKI中心网站及数据库交换服务中心每日更新,各镜像站点通过互联网或卫星传送数据可实现每日更新,专辑光盘每月更新。

使用说明: 您可以免费检索,免费浏览题录、摘要和知网节。如果需要下载全文,请先注册您的个人账户,并通过知网卡、银行卡、神州行卡等方式给您的账户充值,也可以由您的单位统一办理团购。

浏览全文请首先下载全文浏览器

CAJViewer 7.0

主管部门: 国家教育部 主办单位: 清华大学

欢迎登录中国知网

中国重要会议论文全文数据库

《中国重要会议论文全文数据库》收录我国各级政府职能部门、高等院校、科研院所、学术机构等1500余家单位的会议论文集，现有数据88万余篇，年更新约10万篇文章。

会议库主要收录国家二级以上学会、协会在2000年及以后举办的重要学术会议、高校重要学术会议、在国内召开的国际会议上发表的论文，也少量收录1999年以前的会议论文。

请选择查询范围:

总目录

- 理工A(数学物理学天文学)
- 理工B(化学化工冶金环境矿业)
- 理工C(机电航空交通水利建筑能源)
- 农业
- 医药卫生
- 文史哲
- 政治军事与法律
- 教育与社会科学综合
- 电子技术及信息科学
- 经济与管理

逻辑	检索项	检索词	词频	扩展
<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	主题	请输入您所需的检索词	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="检索"/>				
从	1999	到	2007	更新
	全部数据	匹配	模糊	排序
	时间	每页	20	<input type="checkbox"/> 中英扩展

数据库介绍信息:
出版单位: 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社 [著作权声明](#)
内容说明: 简介: 收录我国2000年以来国家二级以上学会、协会、高等院校、科研院所、学术机构等单位的论文集,年更新约10万篇论文。至2006年12月31日,累积会议论文全文文献近58万篇。

专辑专题: 产品分为十大专辑:理工A、理工B、理工C、农业、医药卫生、文史哲、政治军事与法律、教育与社会科学综合、电子技术与信息科学、经济与管理。十专辑下分为168个专题和近3600个子栏目。

文献来源: 国家二级以上学会、协会、研究会、科研院所及政府举办的重要学术会议、高校重要学术会议、在国内召开的国际会议上发表的文献。

产品形式: WEB版(网上包库)、镜像站版、光盘版、流量计费。

收录年限: 2000年至今(部分社科类会议论文回溯至2000年前)。

更新频率: CNKI中心网站及数据库交换服务中心每日更新,各镜像站点通过互联网或卫星传送数据可实现每日更新,专辑光盘每月更新。

使用说明: 您可以免费检索,免费浏览题录、摘要和知网节。如果需要下载全文,请先[注册](#)您的个人账户,并通过[知网卡](#)、[银行卡](#)、[神州行卡](#)等方式给您的账户充值,也可以由您的单位统一办理[团购](#)。

浏览全文请首先下载全文浏览器

CAJViewer 7.0

主管部门: 国家教育部 主办单位: 清华大学

[欢迎登录中国知网](#)

Internet

中国重要报纸全文数据库

《中国重要报纸全文数据库》是以重要报纸刊载的学术性、资料性文献为收录对象的连续动态更新的数据库，累积报纸全文文献近**810**万余篇。

报纸库**2000**年以来国内公开发行的约**700**余种重要报纸，自**2005**年始，每年精选符合收录要求的文献**120**余万篇。

中国重要报纸全文数据库

navigation 检索导航 专辑导航

请选择查询范围:

- 总目录
- 理工A (数学物理学天地生)
- 理工B (化学化工冶金环境矿业)
- 理工C (机电航空交通水利建筑能源)
- 农业
- 医药卫生
- 文史哲
- 政治军事与法律
- 教育与社会科学综合
- 电子技术及信息科学
- 经济与管理

逻辑 检索项 检索词 词频 扩展

主题 请输入您所需的检索词

从 2000 到 2007 更新 全部数据 匹配 模糊 排序 时间 每页 20 中英扩展

检索

数据库介绍信息:

出版单位: 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社

内容说明: **简介:** 收录2000年以来中国国内重要报纸刊载的学术性、资料性文献的连续动态更新的数据库。至2006年12月31日,累积报纸全文文献645万多篇。

专辑专题: 产品分为十大专辑:理工A、理工B、理工C、农业、医药卫生、文史哲、政治军事与法律、教育与社会科学综合、电子技术与信息科学、经济与管理。十专辑下分为168个专题文献数据库。

文献来源: 国内公开发行的700多种重要报纸。

产品形式: WEB版(网上包库)、镜像站版、光盘版、流量计费。

收录年限: 2000年至今。

更新频率: CNKI中心网站及数据库交换服务中心每日更新,各镜像站点通过互联网或卫星传送数据可实现每日更新,专辑光盘每月更新。

使用说明: 您可以免费检索,免费浏览题录、摘要和知网节。如果需要下载全文,请先注册您的个人账户,并通过知网卡、银行卡、神州行卡等方式给您的账户充值,也可以由您的单位统一办理团购。

浏览全文请先下载全文浏览器 CAJViewer 7.0

中国年鉴全文数据库

《中国年鉴全文数据库》一方面全面展示我国纸质年鉴资源的原貌，另一方面运用国内最先进的数图开发技术，以年鉴中的条目为基本单位，重新标注、归类、整合入库，组织成一个涵盖全面、系统反映国情的信息资源库。

陆续收录**1912**至今中国大陆正式出版发行的专类年鉴和综合年鉴。目前已收录**1800**多种，近一万册。

专辑导航
行业导航
地域导航

请选择查询范围:

总目录

全选 清除

- 理工A(数学物理学力学天地生)
- 理工B(化学化工冶金环境矿业)
- 理工C(机电航空交通水利建筑能源)
- 农业
- 医药卫生
- 文史哲
- 政治军事与法律
- 教育与社会学综合
- 电子技术及信息科学
- 经济与管理

逻辑 检索项 检索词 词频 扩展

条目题名 请输入您所需的检索词

从 1949以前 到 2007 匹配 模糊 排序 时间 每页 20 中英扩展

年鉴级别: 全部

条目类型选择: 全选 总结报告 领导讲话 远景规划 事实类 法律法规类 统计公报 统计图表 文件 标准 人物 科研论文 大事记 图片 机构 作品 其他

数据库介绍信息:

数据统计: 目前年鉴总计1052种, 6232本, 共计条数6528089条。

出版单位: 中国学术期刊(光盘版)电子杂志社 [著作权声明](#)

内容说明: **简介:** 中国年鉴全文数据库是目前国内最大的连续更新的动态年鉴资源全文数据库。内容覆盖基本国情、地理历史、政治军事外交、法律、经济、科学技术、教育、文化体育事业、医疗卫生、社会生活、人物、统计资料、文件标准与法律法规等各个领域。

专辑专题:

1. 年鉴内容按行业分类可分为地理历史、政治军事外交、法律、经济总类、财政金融、城乡建设与国土资源、农业、工业、交通邮政信息产业、国内贸易与国际贸易、科技工作与成果、社会科学工作与成果、教育、文化体育事业、医药卫生、人物等十六大专辑。
2. 地方年鉴按照行政区划分类可分为北京市、天津市、河北省、山西省、内蒙古自治区、辽宁省、吉林省、黑龙江省、上海市、江苏省、浙江省、安徽省、福建省、江西省、山东省、河南省、湖北省、湖南省、广东省、广西壮族自治区、海南省、重庆市、四川省、贵州省、云南省、西藏自治区、陕西省、甘肃省、青海省、宁夏回族自治区、新疆维吾尔自治区、香港特别行政区、澳门特别行政区、台湾省共34个省级行政区域出版的年鉴专辑。

文献来源: 中国国内的中央、地方、行业和企业等各类年鉴的全文文献。

产品形式: WEB版(网上包库)、镜像站版、流量计费。

收录年限: 1912年至今。

中国工具书网络出版总库

囊括国内各大出版社出版的**1192**种语言词典、专科辞典、百科辞典、百科全书、医学图谱、图录（鉴）、年表、手册等各类工具书，按词条索引，可全文检索。所有词条均按内容相关性链接，从一点入手，即可巡游整个知识网络！



请输入任意词:

搜索

组合搜索 帮助

- 通过输入任意词查找词汇、术语、专名(人名、地名、事件名等)
- 通过输入一个通配符查找词汇、术语、专名。常用的通配符有*(代表多个字)和?(代表一个字)
- 举例说明: 茶道、茶道*、*茶道、茶*道、茶?道
- 更多的问题请查看“帮助”

收录 2000 多部工具书 约 1000 万词条

[汉语词典](#) [英汉-汉英词典](#) [专科词典](#) [百科全书](#) [图录图鉴](#) [医学图谱](#)

[查看工具书名录](#) [下载桌面版](#) [工具书出版平台](#) [贴吧](#)

[关于中国知网](#) | [关于知网工具书](#) | [出版合作](#) | [充值中心](#) | [客户中心](#) | [如何购买](#) | [联系我们](#) | [版权申明](#)

主管部门: 国家教育部 主办单位: 清华大学

数字出版: 清华大学中国学术期刊电子杂志社

在线发行: 清华同方知网(北京)技术有限公司

京ICP证040431号 京ICP证040441号 互联网出版许可证 新出网证(京)字008号



CNKI系列数据库的支持系统——KNS5.0 的主要特点

- 数据库界面的简捷与统一
- 支持跨库统一检索
- 检索功能全面增强
- 增设复合检索项
- 检索控制全面加强

CNKI系列数据库的支持系统——KNS5.0 的主要特点

- 统一的检索风格
- 统一的检索方式
- 统一的检索控制
- 统一的文献链接
- 统一的文献导航
- 统一的检索结果排序

CNKI数字出版平台及其功能

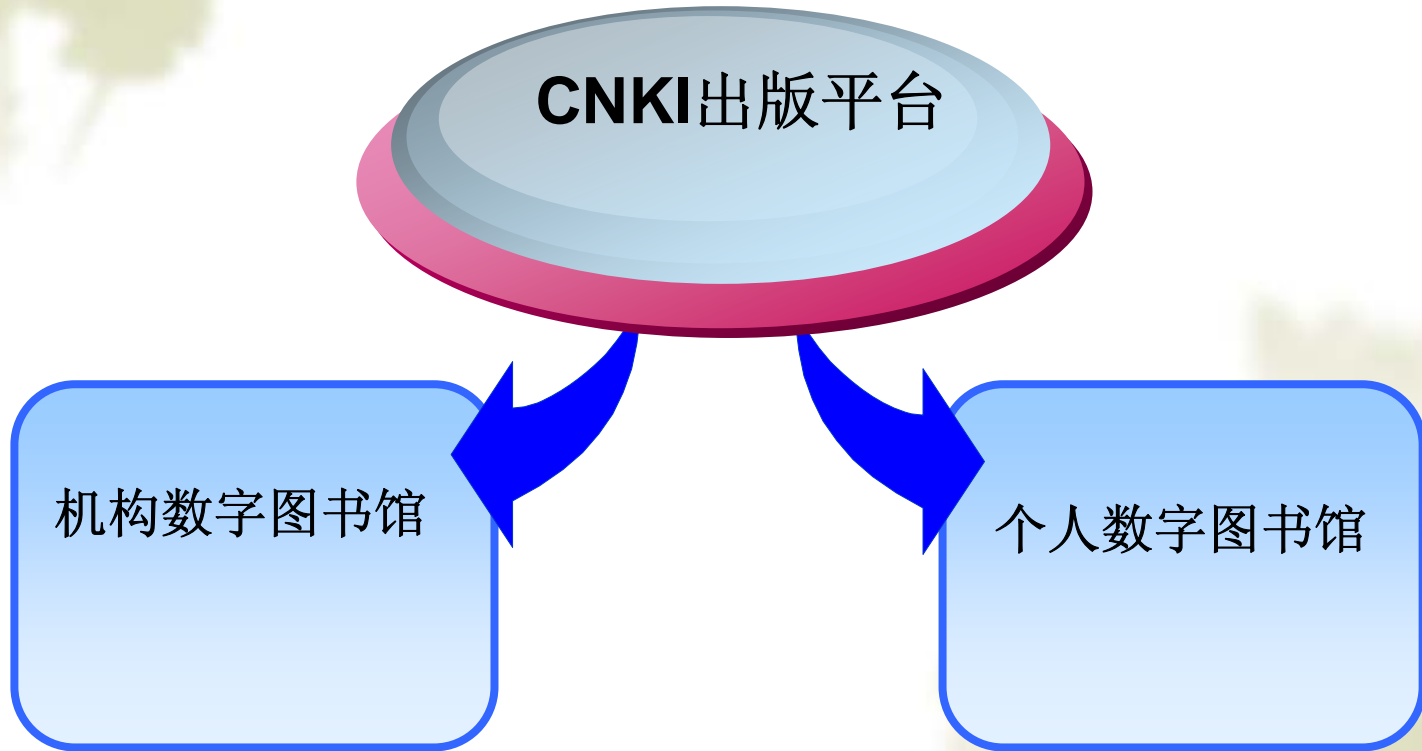
CNKI数字出版平台

联系数字出版商与数字产品机构用户、个人用户的桥梁，实现将数字资源快速、高效地网络出版，用户通过此平台按需挑选、检索自己需要的内容。

CNKI数字出版平台的功能

- 数据库超市的出版模式
- 多维资源组织方式
- 专业数字图书馆
- 三步骤检索平台
- 跨库导航理念
- 数字化学习与研究的平台
- 学术评价平台
- 跨库知网节

CNKI数字出版平台



机构数字图书馆设计理念

为专业用户开展个性化服务及知识服务

知识资源的建设与整合

专业化的学习环境

个性化的主动服务

数字化教学与学习

数字化科学研究

科研管理与评价服务

个人数字图书馆

- 个人资源管理
- 个性化定制
- 个人数字图书馆与机构数字图书馆的对接
- 个人知识空间构建

知网节

- ▶ “知网节”就是知识网络节点的简称。提供单篇文献的详细信息和扩展信息的浏览页面它不仅包含了单篇文献的详细信息如题名、作者、机构、来源、时间、摘要等，还是各种扩展信息的汇集点。这些扩展信息通过概念相关、事实相关等方法揭示知识之间的各种关联，达到知识扩展的目的，有助于新知识的学习、发现、获取。知识网络根据知识的体系结构和文献的内容关联来组织文献，可以形成以各种特征为节点的文献网络和知识网络，如主题网络、分类网络等。
- ▶ 目前“知网节”所提供的扩展信息有：知识元、参考文献、引证文献、相似文献、读者推荐文献、相关作者、相关研究机构、文献分类导航等。这些扩展信息均为动态增长，将随着**CNKI**资源的增加而增长变化。

钱伟长的科学教育思想与实践
Qian Weichang's Scientific Education Thoughts and Practice

推荐 CAJ下载 PDF下载

【作者】 叶松庆;
YE Song-qing (Department of Physics; Anhui Normal University; Anhui; China);

【作者单位】 安徽师范大学物理系;

【刊名】 上海大学学报(社会科学版); 2003年 04期
期刊来源: 中文核心期刊要目总览, ASPT来源刊, CJFD收录刊

【关键词】 钱伟长; 科学; 教育; 实践; 思想;

【摘要】 钱伟长教授是著名物理学家、教育家, 在半个多世纪的科学教育实践中, 为祖国和人民作出了卓越的贡献, 并形成了系统而深邃的科学教育思想。研究他的科学教育思想, 对推进我国科学教育大业必有裨益。
Professor Qian Weichang is a famous physicist and educationalist. In the scientific education practice for more than a half century, he has made great contributions to the people and the motherland and developed a series of scientific education thoughts. It will be of great benefit to our education cause to study his scientific education thoughts.

【DOI】 CNKI:ISSN:1007-8522.0.1999-04-014

主体文献

【参考文献】 中国期刊全文数据库 共找到 1 条
[1] 钱伟长. 振兴教育 刻不容缓[J]. 教育与职业, 1999, (02).

【引证文献】 中国期刊全文数据库 共找到 2 条
[1] 平越, 吴嘉珍, 王作忠, 孟少华. 钱伟长科学教育思想初探[J]. 继续教育学报, 2003, (07).

【共引文献】 中国期刊全文数据库 共找到 13 条
[1] 赵曼. 民事诉讼请求论文写作中常见问题及对策[J]. 河北大学成人教育学院学报, 2004, (03).

【同被引文献】 中国期刊全文数据库 共找到 1 条
[1] 张磊. 论高等物理教育中创新能力的培养[J]. 华中师范大学, 2004.

【一级引证文献】 中国期刊全文数据库 共找到 1 条
[1] 杨建平. 高校体育与促进人的全面发展[J]. 体育科学, 2003, (05).

引用文献

期刊 学位论文 会议论文 报纸

【相似文献】 共找到 26 条相似文献

[1] 叶松庆. 钱伟长的科学教育思想与实践. 上海大学学报(社会科学版), 1999, (04)

[2] 宋燕. 教育必须与实践相结合. 现代健康, 1999, (02)

[3] 李宏伟, 何韵秋. 邓小平教育理论的科学体系与实践. 合肥工业大学学报(社会科学版), 1999, (31)

[4] 邢红军, 梁建民. 论钱伟长的教学观及其对物理教育的启示. 河南教育学院学报(自然科学版), 1999, (03)

[5] 蒋雄. 对启发式教学原型的理解与实践. 茂名学院学报, 1999, (02)

[6] 朱国钦. 论“科教兴国”的法制环境建设. 教育论坛, 1999, (03)

[7] 陈雁英. 大学生心理素质教育与实践与思考. 洛阳师范学院学报(社会科学版), 1999, (01)

[8] 李根香. 毛泽东的人生价值观对当代青年的启示. 山西高等学校社会科学学报, 1999, (06)

[9] 朱晓宏, 陈桂生. 素质教育探析. 陕西教育, 1999, (01)

[10] 彭江. 论优先发展科学教育. 高等师范教育研究, 1999, (04)

相关文献

点击下方相关研究机构和相关文章作者, 可以直接查看这些机构和作者被《中国知识资源总库》收录的其它文献, 使你全面了解该机构和该作者的研究动态和历史。

【相关研究机构】

- 安徽师范大学物理系
- 叶县教师进修学校
- 洛阳工学院
- 白求恩医科大学第三临床学院
- 河南叶县
- 太原理工大学
- 合肥工业大学资源环境系
- 广东石油化工高等专科学校基础部
- 华东师范大学教育系
- 河南教育学院物理系
- 河南财经学院
- 西南师范大学教育系

【相关文章作者】

- 叶松庆
- 邢红军
- 陈雁英
- 彭江
- 宋燕
- 梁建民
- 李根香
- 李宏伟
- 蒋雄
- 朱晓宏
- 何韵秋
- 朱国钦
- 陈桂生

【文献分类导航】 从导航的最顶层可以看到与本文研究领域相同的文献, 从上层导航可以浏览更多相关领域的文献。

文化、科学、教育、体育
 ↳ 教育
 ↳ ↳ 数学理论
 ↳ ↳ ↳ 数学研究和改革



谢谢大家！

联系方式

❖ CNKI:刘砦 Email:lz4576@cnki.net