## 数学学科电子资源推介

近几年来，我校图书馆购买了大量的电子资源，较好地保证了学校教学、科研和学科建设对信息资源的需求。现将我校图书馆购买的有关**数学学科**的电子资源做一汇总，欢迎数学学科的师生积极使用。

**一、相关外文全文数据库及开放获取数据库**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **数据库名** | **资源类型** | **介绍** |
| [SIAM数据库](http://epubs.siam.org/) | 期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2017/0110/3108.html) |
| [EMS（欧洲数学学会）全文期刊数据库](http://www.ems-ph.org/journals/journals.php) | 期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2015/0608/2887.html) |
| [Frontiers of Computer Science（数学前沿）](http://journal.hep.com.cn/fcs/EN/2095-2228/current.shtml) | 中国出版的英文期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2015/0115/2821.html) |
| [Elsevier（SD）期刊数据库](http://www.sciencedirect.com/) | 期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/108.html) |
| [Wiley数据库](http://onlinelibrary.wiley.com/) | 期刊、电子图书 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/109.html) |
| [SpringerLink数据库](https://link.springer.com/) | 期刊、电子图书 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2015/0115/2814.html) |
| [E-Print arXiv 预印本文献库](http://arxiv.org/) | 期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2014/1226/2792.html) |
| [PQDT文摘数据库](http://search.proquest.com/) | 学位论文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/78.html) |
| [外文学科研究科技报告全文数据库](http://117.34.104.70/) | 科技报告 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2014/0610/2722.html) |
| [Scientific Research Publishing（SCIRP）](http://www.scirp.org/journal) | OA期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2015/0112/2800.html) |

**二、相关中文全文数据库及开放获取数据库**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **数据库名称** | **资源类型** | **介绍** |
| [万方数字资源](http://g.wanfangdata.com.cn/) | 期刊、会议、学位论文、专利、标准等 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/79.html) |
| [CNKI中国知网学术平台](http://www.cnki.net/) | 期刊、会议、学位论文、专利、标准等 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/81.html) |
| [维普中文期刊服务平台](http://qikan.cqvip.com/) | 期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/80.html) |
| [中国科技期刊开放获取平台](http://www.oaj.cas.cn/) | 期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2014/0609/2714.html) |
| [Hans汉斯中文开源期刊](https://www.hanspub.org/) | OA期刊 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/84.html) |
| [中国科技论文在线](http://www.paper.edu.cn/index.php/default/index) | 期刊、会议信息 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2015/0114/2808.html) |

**三、相关检索工具和软件：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **数据库名** | **资源类型** | **中外文** | **介绍** |
| [SCI（科学引文索引）数据库](http://webofknowledge.com/?DestApp=WOS&editions=SCI) | 检索工具 | 外文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/122.html) |
| [CPCI-S 科技会议录索引数据库](http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=N1UKjQegsnv6KwpzvKm&preferencesSaved=&editions=ISTP) | 检索工具 | 外文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/125.html) |
| [中国科学引文数据库（CSCD）](http://webofknowledge.com/cscd) | 检索工具 | 中文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/102.html) |
| [EI village](http://www.engineeringvillage.com/) | 检索工具 | 外文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/124.html) |
| [Essential Science Indicators （ESI）基本科学指标数据库](https://esi.incites.thomsonreuters.com/) | 检索工具 | 外文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2014/1203/2789.html) |
| [JCR 期刊分区数据在线平台（中科院）](http://www.fenqubiao.com/) | 检索工具 | 中文 | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2013/1209/126.html) |
| [Notexpress文献管理软件](http://www.inoteexpress.com/support/cgi-bin/download_sch.cgi?code=BeiYou) | 文献管理软件 |  | [介绍](http://lib.bupt.edu.cn/a/jieshaoxinxijihe/2015/0114/2807.html) |

为加强图书馆与各院系的联系，建立起通畅的“需求”与“保障”渠道，帮助教师、学生充分利用图书馆的资源，为师生开展深层次的学科咨询服务，图书馆针对不同院系，安排不同专业背景和特长的图书馆员分工负责，按学科主动开展全方位的信息服务。

**自动化与理学组学科馆员及联系方式：**

**李玲** [**serlib@bupt.edu.cn**](mailto:serlib@bupt.edu.cn) **62281790**

**侯瑞芳** [**serlib@bupt.edu.cn**](mailto:serlib@bupt.edu.cn) **62283502**

**许兵** [**libconsult@bupt.edu.cn**](mailto:libconsult@bupt.edu.cn) **62283502**