



上海图书馆
开放数据竞赛
SHANGHAI LIBRARY OPEN DATA CONTEST



全国报刊索引

www.cnbkisy.com

2026年 上海图书馆 近现代资源开放数据介绍

2026年7月7日 王贾川



上海图书馆
上海科学技术情报研究所

实现书、报、刊、图全覆盖

- 上海图书馆专业信息服务品牌，1955年创立
- 收录文献从1816年至今，跨越200余年
- 文献总量1亿条，年更新数据1000余万条





01

数字资源内容介绍

《全国报刊索引》收录资源

数据库名称	资源量
《晚清期刊全文数据库》（1816~1911）	600余种期刊、60余万篇
《民国时期期刊全文数据库》（1911~1949）	20000余种期刊、近1000万篇
《中国近代报纸数字文献全库》（1850~1952）	4000余份中英文报纸
《图述百年——中国近代文献图库》（1833~1949）	逾200万幅图片
《中国近代图书全文数据库》（1840~1949）	12万余种、2000余万页
《现刊索引数据库》	1万余种期刊、6000余万篇

竞赛开放数据

《全国报刊索引》编辑部

- 《晚清期刊全文数据库》（1833-1911） 500余种期刊、50余万篇文献
- 《民国时期期刊全文数据库》（1911-1949） 20000余种期刊、近1000万篇文献
- 《中国近代图书全文数据库》（1840-1949） 12万余种图书
- 《图述百年——中国近代文献图库》（1833-1949） 逾200万幅图片
- 《现刊索引数据库》 1万余种期刊、6000余万篇文献

<https://opendata.library.sh.cn/opendata/>

点击下载数据使用说明



《晚清期刊全文数据库》（1833~1911）

- 1833~1911年间的500余种期刊，收录文献50万余篇
- 几乎囊括晚清时期所有的期刊
- 拥有众多“期刊之最”



中国最早的戏剧期刊

——《二十世纪大舞台》(1904)



中国近代期刊史出版时间最长的期刊

——《东方杂志》(1904)



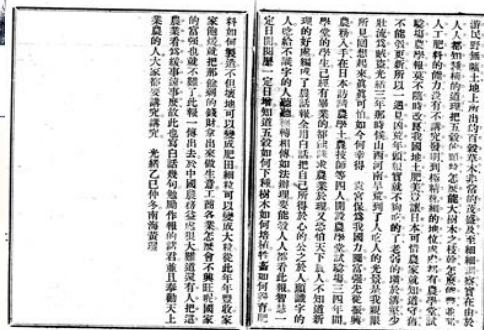
中国第一份妇女期刊

——《女学报》(1898)



中国最早的综合性文学期刊

——《新小说》(1902)



中国最早的农业科技期刊

——《农学报》(1897)

《民国时期期刊全文数据库》 (1911~1949)

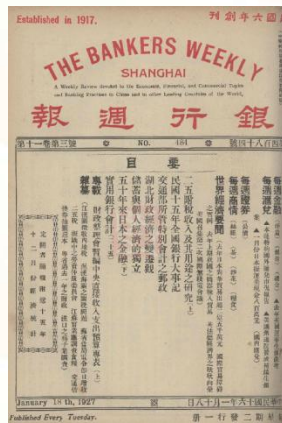
- 现收录1911~1949年间出版的2万余种期刊，近1000万篇文献
- 涵盖了民国时期出版的绝大部分期刊
- 目前收录民国时期期刊最多的数据库



文学类期刊



金融类期刊



画报类期刊



大学校刊



地方报刊



《图述百年——中国近代文献图库》（1833-1949）

- 集成中国近代文献中的所有图片类型，并按照照片、木刻、书法、地图、雕塑等16种类型呈现；
- 目前已收集200万余幅图片，并以续辑形式不断出版。



市井实录



人物旧影



文化图志



建筑巡礼



娱乐写真



时尚风情

《中国近代图书文献全库》（1840~1949）

- 1840~1949年出版的图书，从不同的角度反映了当时的政治、经济、文化、教育等各个方面，有着较高的历史资料价值和学术研究价值。
- 《中国近代图书全文数据库》现收录图书**12万余种**，其中不乏上图馆藏的珍稀书目。

分类介绍

儿童读物和教科书

随新式教育的发展，竞相编制

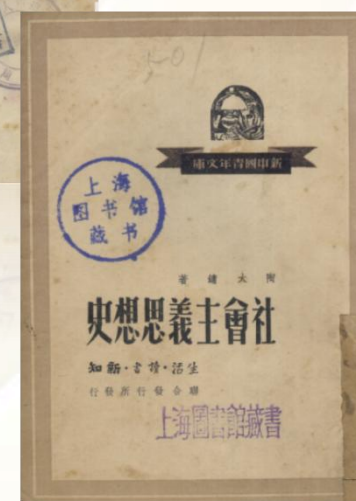
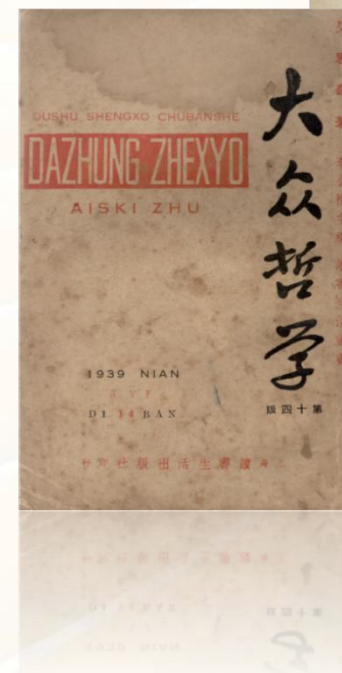


政 · 经 · 法类书籍

数以万计，充分覆盖国民关注热点

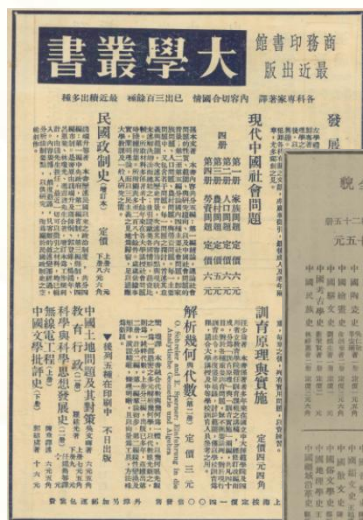
红色文献

奏响时代最强音



文学畅销书

一版再版，销量甚高

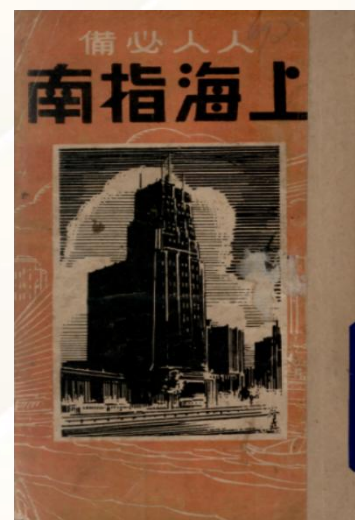
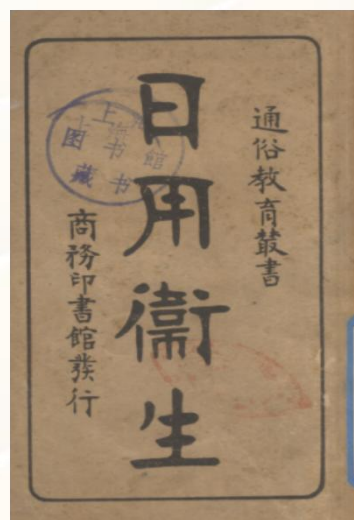


大型丛书

配套成龙、内容宏富

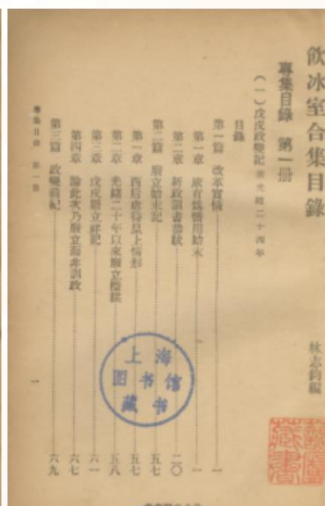
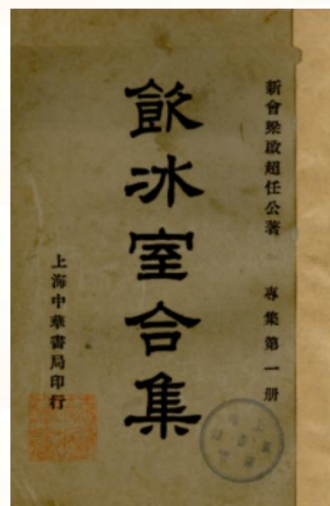
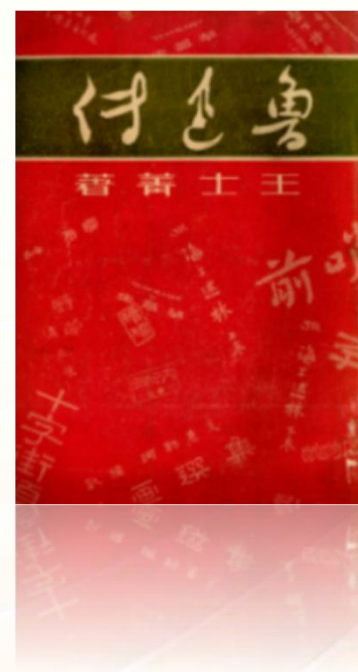
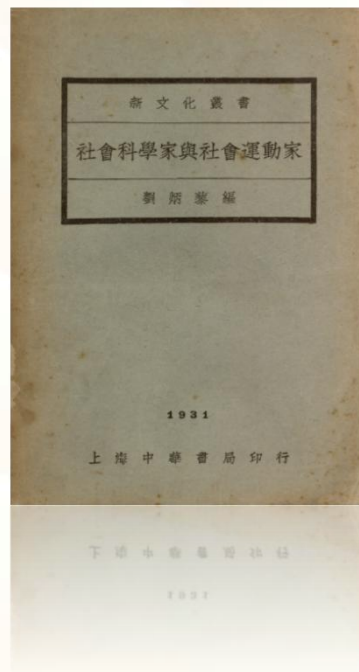
生活类读物

家庭百科，居家旅行必备



人物传记

同频时代，共振历史



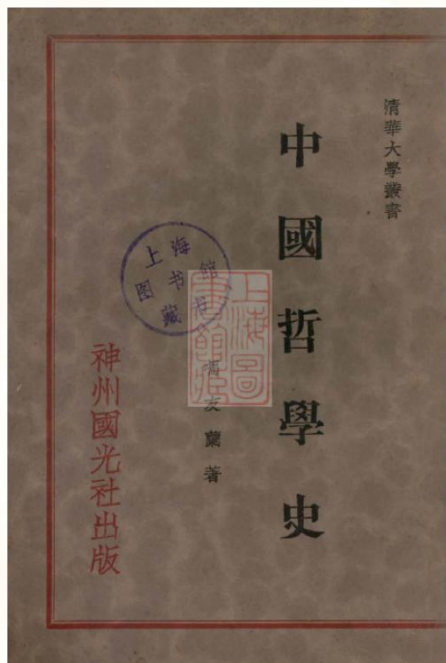
学术文丛

传统与现代之间激荡

珍稀书目

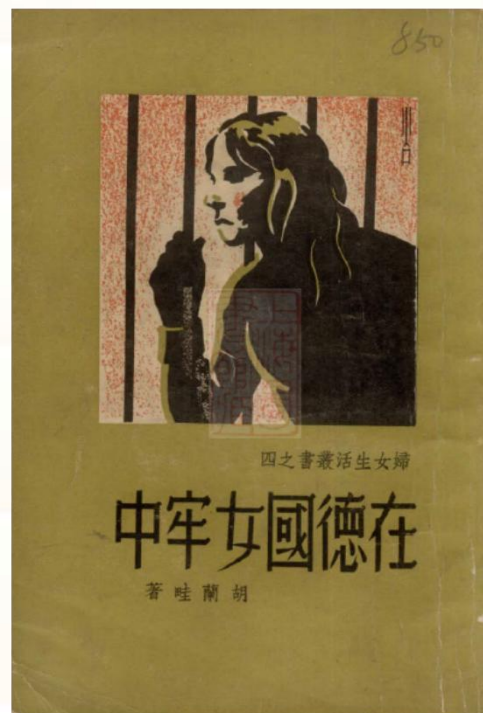
《中国哲学史》

冯友兰著



《在德国女牢中》

胡兰畦



《女神》

郭沫若



《现刊索引数据库》（1980-）

- 收录期刊几乎囊括了国内所有的中文报刊资源
- 回溯时间长，期刊收录完整

数据库类型	篇名库	目次库
收录报刊	期刊2000种左右，为核心期刊	国内出版期刊、部分报纸及部分港澳台报刊；国内出版期刊约2万种，报纸近200种
年更新数据量	50万条	近200万条
数据标引项	分类号、题名、著者、著者单位、刊名、年卷期、基金项目、主题词、摘要、馆藏索取号	题名、著者、著者单位、刊名、年卷期、基金项目、摘要、馆藏索取号

更新周期

月更新

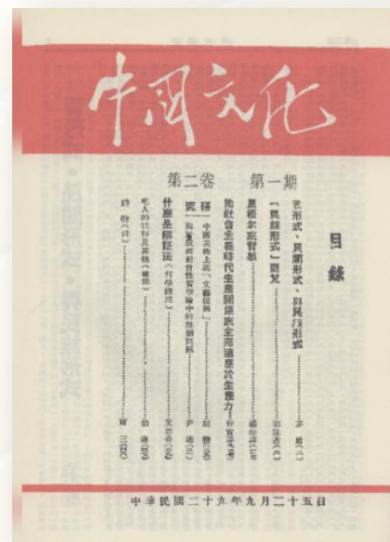
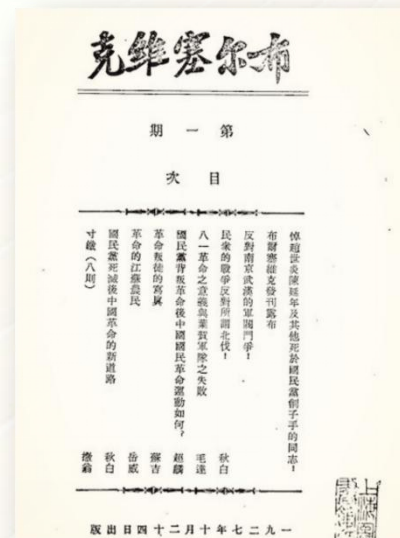
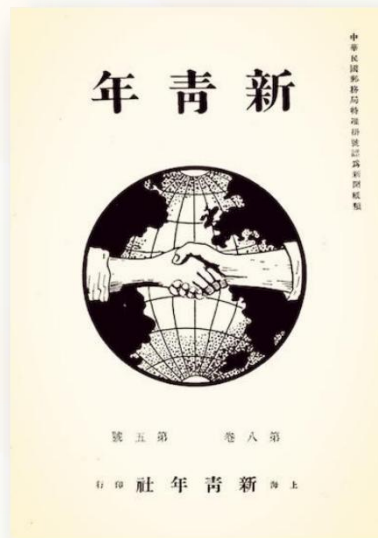
周更新

开放数据竞赛作品征集参赛方向

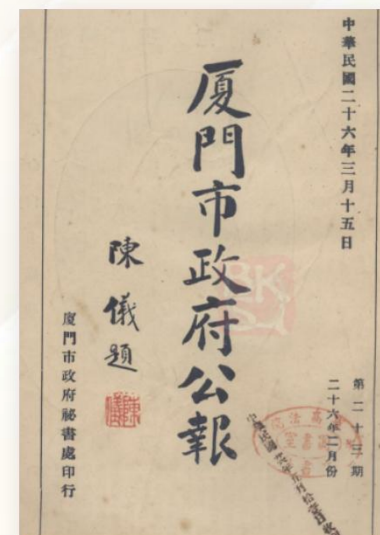
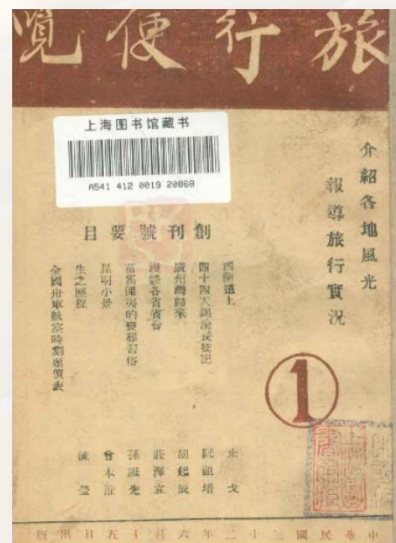
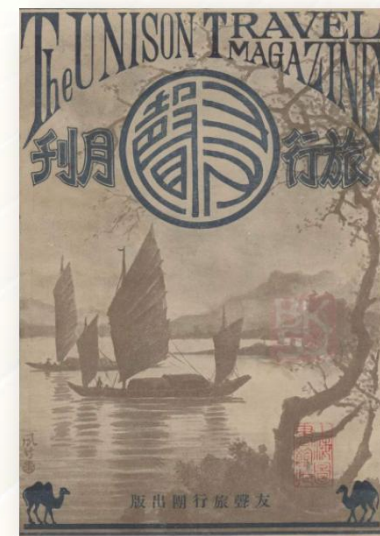
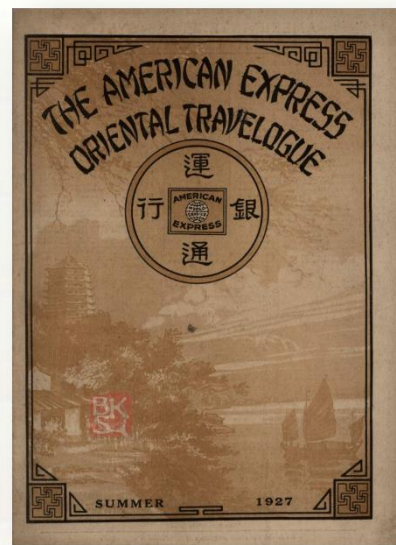
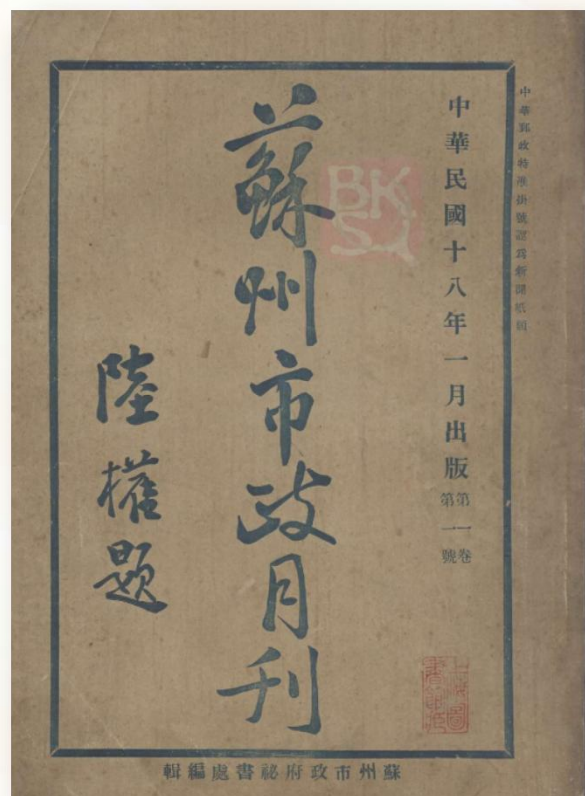
应用开发及智能体赛道

- 从沉睡典籍到可感可触的文化现场
- 在时空经纬中探寻人物与历史
- 焕发非遗新生，演绎江南风韵、海派之美
- 让红色记忆焕发时代光芒
- 从公共行为洞见城市的文化脉动

参赛方向举例- 让红色记忆焕发时代光芒



参赛方向举例- 从公共行为洞见城市的文化脉动



参赛方向举例- 在时空经纬中探寻人物与历史

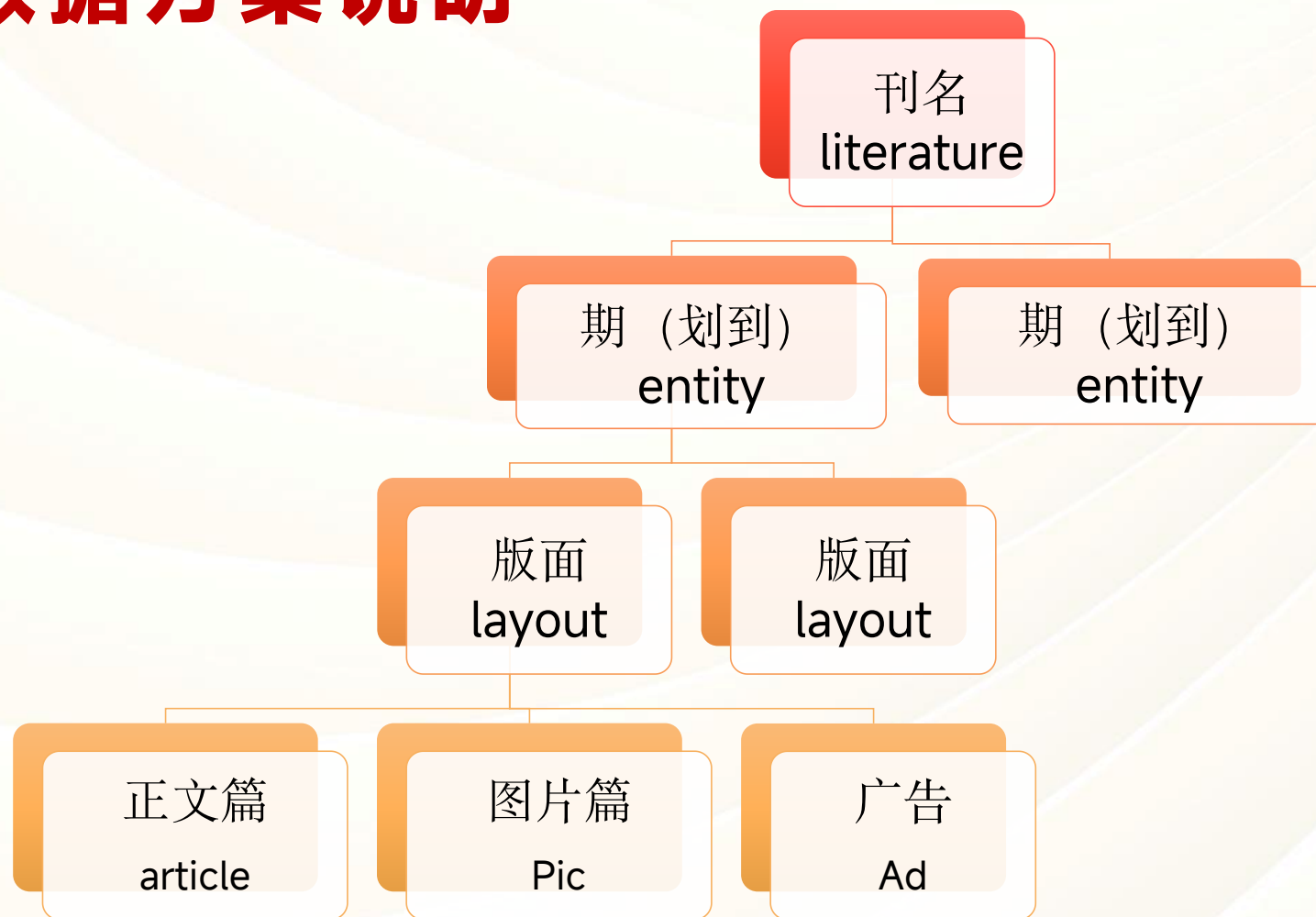




02

数据著录及开放数据 情况介绍

期刊元数据方案说明



晚清及近代期刊刊名开放的元数据

序号	刊名元数据项	刊名元数据说明
1	刊名	题名页，期刊正式公开的名称即期刊正题名
2	出版周期	期刊出版的周期规律即刊期，月刊、半月刊等
3	创刊年	期刊出版的起止时间
4	主办单位	题名页，主要责任人或单位，如主编、主办等
5	出版地	期刊出版（发行）地名称
6	期刊简介	关于期刊定位、特色等的简短介绍

晚清及近代期刊正文开放的元数据

序号	元数据著录项	元数据著录说明
1	题名	正文的标题
2	作者	正文的作者
3	著作方式	作者的著作方式，如著、翻译、评论、口述、笔录等
4	期刊名称	正文所属期刊的名称
5	分类号	按中图法对期刊进行的分类号码
6	出版年份	正文所属期刊的出版年份
7	卷	正文所属期刊的卷号
8	期	正文所属期刊的期号
9	号	正文所属期刊的“总期号”、“特刊号”等
10	页码	正文在期刊中的页码
11	页码	如“未完”、“未完待续”等
12	连载信息	正文其他语种和中文同时存在，并相互对应时，如著录“中英文对照”
13	图表	著录“附图”、“附表”、“附图表”

中国近代图书开放的元数据

序号	书名元数据项	书名元数据说明
1	题名	书籍的名称
2	作者	书籍的作者
3	出版地	书籍的出版地点
4	出版者	书籍的出版机构
5	出版时间	书籍的出版日期
6	页数	书籍的总页数
7	中图分类号	中国图书馆分类法编号

图片的元数据

序号	元数据项	元数据说明
1	图片标题	图片的标题，为照实着录项，若明确图片没有标题时用图片说明代替
2	图片责任者	图片的主要负责人
3	图片来源	图片所在的期刊名称，可直接跳转链接至期刊导航页面，以实现图片与期刊的关联
4	图片类型	按照图片的题材划分，目前提供照片、绘画、书法、木刻、手稿、漫画等16个图片类型，按照图片类型导航浏览图片
5	出版年份	图片所属期刊的出版年份
6	收录卷期	图片所属期刊的卷期号
7	附属正文篇名	文中附图所属正文的标题，可直接跳转链接至正文详细信息页面，以实现图片与文章的关联
8	图片大小	图片所占用的电脑存储空间，以KB来表示
9	图片尺寸	图片的长度与宽度，通过像素来表示
10	图片厘米尺寸	图片的长度与宽度，通过厘米来表示

现刊索引的元数据

序号	元数据项	元数据说明
1	题名	期刊正文篇名
2	作者	期刊正文的作者
3	刊名	期刊正式公开的名称
4	年	正文所属期刊的出版年份
5	卷	正文所属期刊的卷号
6	期	正文所属期刊的期号
7	号	正文所属期刊的“总期号”“特刊号”等
8	页码	正文在期刊中的页码
9	馆藏信息	馆藏所在地信息
10	馆藏索取号	馆藏索取号信息
11	分类号	按中图法对期刊进行的分类号码

开放数据

<https://opendata.library.sh.cn/opendata/>

《全国报刊索引》编辑部

《晚清期刊全文数据库》(1833-1911) 500余种期刊、50余万篇文献

《民国时期期刊全文数据库》(1911-1949) 20000余种期刊、近1000万篇文献

《中国近代图书全文数据库》(1840-1949) 12万余种图书

《图述百年——中国近代文献图库》(1833-1949) 逾200万幅图片

《现刊索引数据库》 1万余种期刊、6000余万篇文献

点击下载数据使用说明

上海图书馆开放数据竞赛

全国报刊索引开放数据接口(API) 说明书

综述

全国报刊索引开放数据接口目前提供以下形式的数据接口：

通过查询接口获取“刊名”、“年、卷、期”、“作者”、“摘要”、“关键字”、及其相关翻译信息等数据。

说明：注：使用开放数据接口时需要提供 APIKey 进行验证。（即：参赛报名时自己注册用户时得到的 ApiKey，已发送至您的注册邮箱：发件人为 stipadmin@libnet.sh.cn）。

通过访问资源 URI 获取数据

API 接口：

[https://data.cnbkxy.com/competitionSearch?key=\[参数1\] &searchContent=\[参数2\]](https://data.cnbkxy.com/competitionSearch?key=[参数1] &searchContent=[参数2])

输入：

[参数 1]：用户的APIKey

[参数 2]：检索关键字

输出：

包含资源及其属性和值的 JSON 数据

API 接口使用举例：



上海图书馆
开放数据竞赛
SHANGHAI LIBRARY OPEN DATA CONTEST



全国报刊索引

www.cnbksy.com

感谢观看



全国报刊索引公众号



全国报刊索引视频号

上海图书馆开放数据竞赛官网

<https://opendata.library.sh.cn/>