

Research on Maritime Literature sources —Database, Website and Open Access Resource

Wu Wei-qun, Wang Jing, Qi Wen-ge
Dalian Maritime University Library
Email: 174938761@qq.com

Abstract

Literature source is the main source of literature production and distribution, and it is the base of the collection information of the library. It is a great significance for literature construction and subject service of maritime University to correctly study the source and category of maritime literature source. In this paper, as a summary of the third part from "Research on Maritime Literature sources" project. Mainly by domestic and international maritime information website database, and OA resource collection, summary and introduction, can let the interviewer and subject librarians understand the respective function of the characteristics of the disciplines and different sources of literature the advantages and resources, in order to document construction and development in future work in the service object can select and use, make our library special functions into full play, make a contribution to the development and innovation of our main subject disciplines.

Keywords

Database; Network platform; Maritime Literature source; Library of university; Open access; Library & information system

Subject Areas Humanities & Social Sciences

中外海事类文献源调研 —数据库、资讯性网站及开放获取资源

吴蔚群, 王静, 齐文阁
大连海事大学图书馆, 辽宁, 大连
Email: 174938761@qq.com

收稿日期: 2016年12月9日; 发布日期: 2016年12月14日

摘要

文献源是文献生产、发行的主要来源, 是图书情报单位采集文献信息的基地和源泉。正确地认识、研究和掌握海事类文献源的出处和类别, 对海事院校图书馆的特色资源建设和学科服务都有着十分重要的意义。本文作为“中外海事类文献源调研”项目综述的第三部分, 主要通过国内外海事类的数据库、资讯性网站和OA资源的搜集、汇总和介绍, 能够让图书馆的采访人员及学科馆员对该学科的专业特性及其不同文献源的各自功能和优秀资源有所了解, 以便在今后的文献建设及学科服务工作中有的放矢地加以选择和利用, 使我校图书馆的特色职能得到充分发挥, 为我校主干主体学科的发展和 innovation 做出应有的贡献。

关键词

数据库; 网络平台; 海事文献源; 高校图书馆; 开放获取; 藏书体系

基金项目

大连海事大学青年骨干基金项目——“中外海事类文献的文献源研究”，项目编号3132016135。

来自于各种渠道、表现为各种特征的文献信息的总和构成了文献信息资源，又称文献源。随着互联网的飞速发展和网上信息的迅猛膨胀，通过网络获取专业文献源已成为藏书体系建设和学术研究工作的重要手段之一。作为海事类文献源调研工作的一个分支环节，针对网络平台上的国内外海事类数据库、资讯性网站和 OA 资源的搜集、整理必不可少。

在此次调研中，获取这部分文献源的主要途径包括：①中外海事类院校图书馆的电子资源；②世界范围内海事类专业信息机构网站及相关链接；③海事特色资源库和学科信息门户；④其它文献源中涉及的相关数据。本文将调研过程中搜集到的大量海事类文献源，进行甄别筛选、分析归纳和分类整理，并逐一进行简要概述。

一、海事类及相关数据库文献源

1、The American Society of Civil Engineers Library (ASCE Library, 美国土木工程师学会数据库)
<http://ascelibrary.org/>

ASCE 是全球最大的土木工程信息知识的出版机构，目前已出版 5 万多页的文献，每年新增约 8,000 余篇，都被收录在 ASCE 数据库中。出版物覆盖了工程领域的所有学科，包括海岸和海洋、航空宇宙、建筑设计、工程力学、环境、地质技术、材料、基础设施、交通运输、水力、土木工程领域的计算机应用等。

2、American Society of Mechanical Engineers Digital Collection (ASME DC, 美国机械工程师协会数据库)

<http://asmedigitalcollection.asme.org>

ASME DC 收录了该学会的绝大多数出版物，其中包含来自全球机械工程领域的学者和从业者的论文、评述、技术报告、专著及行业标准的解释指南，全库文章共 16 余万篇。

3、British Maritime Technology Abstract (BMTA, 英国海事技术文摘数据库)

<http://www.marinetechologyabstracts.com/>

该数据库提供了超过 82,000 篇的科技文章、报告、书籍、会议论文以及所有与海事技术方面有关的索引和说明，所收录的文章来自 1940 年至今公开出版的、涵盖 10 种语言文字的航海轮机工程资料。

4、Clarkson Shipping Intelligence Network (Clarkson SIN, 克拉克森海运情报网)

<http://www.clarksons.net>

Clarkson SIN 是 Clarkson Research Services 公司开发的以航运市场行情为主要内容的资讯平台。Clarkson 常规的出版物资料，包括主要市场部门的周报告、月报告和半年期报告；查看下载有关船舶、船主、设备装置、合同租约等方面的电子统计数据和图表。

5、Drewry (德鲁里航运报告)

<http://www.drewry.co.uk/>

该资源提供了各个航运市场的最新统计分析报告，具体包括 Drewry Monthly Analysis of the Shipping Markets、Dry Bulk Forecaster、Tanker Forecaster、LPG Forecaster、Chemical Forecaster、Container Forecaster、Dry Bulk Insight、Tanker Insight、LPG Insight、Container Insight 等内容。报告频率分 insight(月度)和 forecaster(季度)。其中 LPG Insight 报告自 2009 年开始不再出版。

6、GPCI (全球港口拥塞指数报告)

<http://lib.dlmu.edu.cn/dzzy/detail/GPCI.html> (大连海事大学本地链接)

GPCI 以周报的形式发布，统计反映全球滞留主要港口的煤炭、矿石等干散货船数量，分析由于船舶压港、港口拥塞对干散货市场供求关系以及散货船租金所带来的影响，及时追踪全球主要港口煤炭、矿石等干散货船滞期情况。

7、IHS Fairplay

<http://fairplay.ihs.com/>

前身是 Lloyd's Register – Fairplay, 国际航运新闻及评论专用数据库。该资源的获取方式为订阅。

8、Lloyd's law reports (劳氏法律报告数据库)

<http://www.i-law.com>

i-Law 是英国 Informa (英富曼集团) 电子出版物的在线访问平台, 以 Lloyd's Law Reports (劳氏法律报告) 为主的海商法类资源为特色, 涉及领域包括有海商法、保险与再保险、建筑法、争议仲裁等方面。创始于 1919 年, 共收集近 17,000 多件案例, 内容涉及船舶、海上运输、公路运输、航空运输、产品责任、货物买卖和金融等各领域的有关保险、债务和仲裁等方面的法律案例。

9、Lloyd's List

<http://www.lloydslist.com/ll/>

Lloyd's list 聚焦于集装箱、干散货、油轮、船舶、港口与物流等行业的全球最新资讯、市场数据和热点, 同时关注邮轮、海损、LNG & LPG 等领域。Lloyd's list 的分析、点评、top 100 排名均具有专业权威性, 能够为用户提供有关航运、海上保险、海洋能源、物流、全球贸易和法律的专业信息资源, 在业界享有较高的影响力。

Lloyd's list 提供了 2009 年 4 月以来的《Containersation International》期刊在线版, 链接为:

<https://www.lloydslist.com/ll/incoming/article501215.ece>。该资源属于受限开放获取资源。

还可查阅 2007 年 11 月至今的《劳氏日报》电子报纸 PDF 版全文, 该报纸创刊于 1734 年, 2014 年起停止发行纸质版, 全面数字化。

10、MaritimeData.com (海事数据库)

<http://www.brldata.com/>

MaritimeData.com 海事数据网提供的海事数据库很丰富, 通过访问该网站可浏览船公司及船舶的详细资料, 固定设备、销售价格, 另外还可以查询到海难数据等信息。该资源提供了独特的服务方式, 其网站分为两个部分: 会员区和自由区。

11、Sea-web Ports (原 Ports Online)

<http://www.sea-web.com/portguide.html>

数据库提供世界范围内近 8,336 个港口和码头最新信息, 包括有港口规划、港口地图、靠泊图、港口航线里程表、船舶指南、游轮泊位信息、航线图集、港口新闻、港口供应商详细信息等。

12、Tradewinds

<http://www.tradewindsnews.com/>

中文名称《信风》, 是由挪威出版的国际航运周报, 刊载有关航运经济方面的最新资讯。

13、WestLaw International 法律数据库

<http://westlawinternational.com/>

Westlaw International 数据库中包括 6,000 个 Thomson Legal & Regulatory 主要的法律数据库以及约 7,000 个来自 Dow Jones Interactive 的新闻及商业信息数据库。通过 Westlaw International 可获得主要西方国家的案例、法律法规、条约、商业资料等信息。

14、Westlaw Next 数据库

<http://www.westlaw.com/search/home.html?rs=IWLN1.0&vr=3.0&sp=DMarUwln-1000>

Westlaw Next 相关研究领域的前沿英美法文献资料以及权威的分析资料。

15、大连海事大学航海类机构知识库

<http://ir.dlmu.edu.cn/homepage.jsp>

该机构知识库系统地收集、存储、索引了本校航海类学科的学术、文化成果及本馆收藏的海事类文献, 并加以数字化和标准化, 以校园网为平台, 为读者提供一站式的海事类文献数字资源的查阅、浏览和下载等服务。包括图书、期刊、学位论文、IMO 文件。

16、交通运输科技信息资源数据库:

<http://www.transst.cn/resource/>

数据库中囊括了港口、航务、海事、船舶及水路运输期刊全文数据库，同时还包括交通运输科技项目、科技成果、科技人才、行业实验室、仪器设备、实验系统和设施、法规、交通科普知识、国外标准文摘、科学数据共享网等数据资源。其中涵盖了水路运输领域 100 余种核心期刊和内部期刊论文。

17、交通运输专题知识库：

<http://lib.dlmu.edu.cn/dzzy/detail/wcp.html>

知识库收集整合了各类交通专业正版电子书 8,000 余种，交通百科条目近 74 万条，交通运输相关视频和课件百余个，容量达 450G，能够为用户提供一站式、高效、快捷的专业交通知识检索与信息服务。

二、海事类在线资讯性文献源

1、船舶与配套信息网

<http://www.ship2000.com.cn/>

为船舶制造业提供船舶机电、船舶运输、船舶拍卖、船舶配件、船舶知识等供应求购信息等相关资源，有同名杂志。

2、船老大网

<http://www.chuanlaoda.cn/web/>

是国内独家网站+APP 移动互联航运信息网络！创造性的通过 app 将船主的空船信息集合到船老大网上，让货方检索出各个港口码头的空船情况，选择多条合适的船舶群发需求。打造长江航运船东和货主直接快速对接的网络信息服务平台，提高货方成交效率，降低船方接单成本。

3、国际船舶网

<http://www.eworldship.com>

这是中国船舶业影响力最大的行业门户网。该网络资源由上海海樱文化传播有限公司运作管理，是目前中国船舶行业访问量最大、发展最快、影响力最大的行业门户网站之一。出版物有《国际船舶》杂志。

4、国际海事信息网

<http://www.simic.net.cn/>

本网站由上海海事大学主建的上海国际海事信息研究中心（简称 SIMIC）建设，旨在打造“中国海事信息智库”。

5、海洋工程网

<http://www.21offshore.ibicn.com/>

海洋工程网融入了最前沿的链商概念，致力于整合产业链资源，为产业链相关行业企业提供最为及时、专业、丰富的行业资讯和电子商务为己任，重点解决海洋工程行业信息不充分、不对称的问题，成为企业在战略制定、市场竞争策略制定和产品销售方面的有力助手。

6、海洋工程与船舶技术咨询网

<http://www.maotc.com/>

海洋工程及船舶技术咨询网是深圳市惠尔凯博海洋工程有限公司旗下的学术性网站。网络平台上聚集了全球业内华人专家和技术精英，为用户打造了国内最专业的海洋工程及船舶技术咨询论坛。

7、航运导航网

<http://www.ship123.com/>

航运资讯服务网，为从事或即将从事船舶货物服务的航运、港口、船员、船东、船舶、海事、货运等服务人员等，提供海事、船员、船东、企业、产品、天气预报、生活导航等实用查询服务。

8、航运界网

<http://www.ship.sh/>

打造全球最大的航运社交网络，通过提供 24 小时实时全球航运资讯、优质的航运咨询和培训方案、猎头服务等，致力于成为航运资深人士的新型社交平台。

9、航运信息网

<http://www.csi.com.cn/>

是专业的航运电子商务网站,船舶买卖是该网站的特色栏目。网站的服务分为信息服务(线上服务)、经纪服务(促进线下交易)、资讯服务和企业宣传推广服务,线上线下紧密结合,为客户提供一站式服务。

10、懒猴航海

<http://www.landho.cn/forum.php>

电子海图交流论坛,本站主要从事电子海图系统应用交流,电子海图系统培训,船员海图作业,航线设计和 ECS_ECDIS 应用讨论等内容,为站内用户提供专业的电子海图服务。

11、码头网

<http://www.matouwang.com/>

码头网致力于为船舶航运企业提供完整的信息化管理平台和电子商务及金融解决方案,围绕 400 万航运商家与 280 万艘船只提供综合服务。主营产品包括:航运电子商务平台、PMS 船舶管理平台及航运金融平台。

12、史密斯海事博物馆索引

<http://www.maritimemuseums.net/index.html>

圣地亚哥的罗伯特 H. Smith 长期从事海洋和海事慈善活动,在退休后,他写了最完整的,大约 648 个海事博物馆的指南。网站上有诸多博物馆链接,打开每个博物馆链接后,有的会有出版物信息。

13、现代港口物流网

<http://www.xdgkw.com/>

现代港口物流网紧抓现代港口管理和服务的核心,打造一体化港口物流服务链资讯平台。

14、中国 LNG 船舶网

<http://www.lngtsg.com/>

中国 LNG 船舶网是目前国内专注于 LNG 船舶领域的唯一行业网站,也是国内第一家基于互联网信息技术的 LNG 船舶产业信息与咨询服务机构。

出版物链接: <http://www.lngtsg.com/h-pl.html>

15、中国船舶标准网

<http://www.shipstd.com.cn/>

该网站是船舶标准化工作的信息发布平台,主要包括船舶标准化、船舶标准制修订、标准出版、国外船舶标准及规范动态、国际标准和法规等相关信息,重点突出了船舶标准出版与制修订、国外标准、船级社规范等动态信息的跟踪报导,有船舶标准、光盘等。

16、中国船舶网

<http://www.cnshipnet.com/>

中国船舶网成立于 2005 年,是一个针对中国船舶行业的电子商务平台,网站主要为客户提供全面的船舶买卖、船舶租赁、船舶配套设备及原材料的供求、航运运价指数及船期预告、船舶新闻、航运资讯、航运人才、问答及社区等专业信息服务。

17、中国船舶与海洋工程网

<http://www.shipoffshore.com.cn/>

目前国内船舶与海洋工程领域一家专业的网络媒体策划服务商,也是一家拓展市场及网络推广的首选门户网站之一,网站有航海书店板块。

18、中国船舶在线

<http://www.shipol.com.cn/>

SHIPOL 作为船舶行业的重要门户网站,能为用户提供专业的信息咨询、电子商务、网络技术开发应用等服务。网站有船舶标准,论文报告,法规原文等。

19、中国船员考试网

<http://www.crewexam.com/>

中国船员考试网是国内最专业的船员考试题库练习与在线模拟考试网。

20、中国港口网

<http://www.chinaports.com/>

目前中国港口网拥有 9 万多物流企业详细信息、30 多万船舶基本资料、10 万权威船舶详细资料，为港航业提供热门航线查询、100 多个主要船公司船期数据、集装箱散货运价指数查询、近海天气预报、长江水位天气预报、主要口岸潮汐数据查询、船舶设备供应信息、船员招聘信息等。

21、中国海洋工程网

<http://www.chinaoffshore.com.cn/>

是学习海洋工程知识，了解海工企业、设备和供应商信息的一个很好的网络平台。网上的书店有期刊杂志，研究报告，年鉴汇编，标准规范，培训教材等。

22、中国航贸网

<http://www.snet.com.cn>

是由《中国航务周刊》杂志社于 1998 年 8 月创办的航贸信息专业网站，有关水运领域的部分包括行业动态、统计数据、行情报告、政策法规、运输黄页（企业名录）、港口资料（国内外主要港口）和行业知识等内容，有《中国航务周刊》电子版在线可阅。

三、海事类开放获取文献源

开放存取学术文献（Open Access Literature）是众多开放存取资源中很重要的一类，包括开放存取期刊（Open Access Journals）、开放存取图书（Open Access Books）、开放存取课件（Open Access Courseware）、开放存取学位论文（Open Access Thesis）、开放存取会议论文（Open Access Conference）以及学术机构收藏库（Repository）、电子印本资源（e-Print）等。下面的开放存取资源链接中部分是海事类的专业文献资源，另有些是能够检索出海事类文献的综合资源库，在此也作为海事类文献源的一个方面列出：

（一）专业 OA 资源库

1、American Practical Navigator

https://en.wikisource.org/wiki/The_American_Practical_Navigator/Bowditch

这是船舶驾驶方面较全面的电子百科全书，是在海洋学和气象学方面具有重要价值的手册，书中包括很多有用的图表和海事词汇。自 1876 年其版权和图版就被美国海军水文地质局购买，并作为美国政府的重要出版物为用户提供免费的在线查阅服务，属于颇具专业学术重量的开放获取资源。American Practical Navigator 不仅是重要的著作，而且被认为是美国的又一所“航海学校”。

2、National Transportation Library (NTL)

<http://ntlsearch.bts.gov/repository/index.do>

NTL 是目前世界上最大最全的关于交通运输文献的书目信息库之一，其中涵盖了水运方面的论文、图书、会议文献、技术报告和视听资料等引文信息。

3、National Transportation Safety Board (NTSB)

<http://www.nts.gov/Pages/default.aspx>

NTSB 是全美交通运输安全委员会的官方网站。该委员会是一个由国会负责对美国国内每一起民用航空和其他运输方式（铁路、公路、海运与管道运输）中出现的事故进行调查，并公布预防未来类似事故安全建议的独立联邦服务机构。加利福尼亚海运学院和缅因海运学院均将其列入图书馆的特色资源链接中。

4、Tidal Current Tables

<http://co-ops.nos.noaa.gov/currents05/>

本系统提供超过 2,700 个潮汐站的潮汐预测，其中少数预测站公布的是全天的数据信息。

5、TRANweb

<http://tran.library.northwestern.edu>

TRANweb 由美国西北大学交通运输分馆编制，是用于检索交通运输方面文献的网站。

（二）综合 OA 资源库

6、Blackwell 电子期刊

<http://www.blackwell-synergy.com/>

Blackwell 出版公司是全球最大的学协会出版商，与世界上 550 多个学术和专业学会合作，出版国际

性期刊 800 余种（包含很多非英美地区出版的英文期刊），其中理工类期刊占 54% 左右。它所出版的学术期刊在科学技术、医学、社会科学以及人文科学等学科领域享有盛誉。学科范围包括工程、计算机科学、农业、动物学、经济学、金融学、数学、统计学、保健学、人文学、法学、生命和自然科学、医学、社会科学及行为科学等。部分期刊提供全文浏览。

7、Directory of Open Access Journal (DOAJ, 开放存取期刊目录)

<http://www.doaj.org>

创建于 2003 年 5 月，是由瑞典隆德大学图书馆（Lund University Libraries）主办、OSI 和 SPARC 协办整理的一份开放存取期刊目录检索系统。DOAJ 目前免费提供 4,250 多种期刊的篇目检索和 1,570 多种期刊的全文检索，收录论文 29 万多篇（数据截至 2009 年 7 月 7 日），是 OA 资源中最有影响的热点网站之一。DOAJ 学科涵盖技术与工程学、一般工程、地球与环境科学、农业与食品科学、生物与生命科学、商业与经济学、化学、健康科学、语言与文学、数学与统计学、物理与天文学、艺术与建筑学、历史与考古学、法律与政治学、综合类目、哲学与宗教学、社会科学等 17 个主题，其中包含很多海事类相关内容。DOAJ 可以通过检索期刊名（Find Journal）、刊名浏览（Browse by title）和主题浏览（Browse by subject）三种方式查找期刊，也可直接进行文章检索（Find articles）。

8、EBSCO 免费资源库

<https://www.ebscohost.com/>

EBSCO 可以免费提供五个即时在线资源，新入库资源包括 1933—1955 的美国博士学位论文，用户可以将其添加到自己的账号中。通过以上链接登录注册后，可以访问所有的免费资源库，其中包括海运工程方面的期刊资源。

9、Elsevier ScienceDirect Open Access

<http://www.sciencedirect.com/>

ScienceDirect 是全世界最大的期刊全文与书目电子资源数据库，收录近 3,000 种期刊和 26,000 余种图书，全文资源超过 126,000,000 篇。这些文献来自于核心科学的权威书籍以及最具影响力的期刊，涵盖了工程与自然科学、生命科学、健康科学、社会与人文科学四大研究领域，共 24 个学科。目前 Elsevier SD 库中有超过 250,000 篇文章是同行评审的开放存取资源，可以免费为读者提供阅读和下载服务。

10、e-Print arXiv（预印本文献库）

<http://arxiv.org>（美国主站点-需付国际流量费）

<http://cn.arxiv.org>（中科院理论物理研究所镜像站点）

e-print arXiv 是美国国家科学基金会和美国能源部资助，于 1991 年 8 月由美国洛斯阿拉莫斯（Los Alamos）国家实验室建立的电子预印本文献库。其建设目的在于促进科研成果的交流与共享，帮助科研人员追踪本学科最新研究进展，避免研究工作重复等，主站点设在康乃尔大学（Cornell University）。其收录范围目前包含计算机科学、物理学、数学、非线性科学等学科共计 17 万篇预印本文献。arXiv 电子印本文档库没有评审程序，不过同行可以对文档库的论文发表评论，与作者进行双向交流。论文作者在将论文提交 e-print arXiv 的同时，也可以将论文提交学术期刊正式发表，论文一旦在某种期刊上发表，在 e-print arXiv 中的该论文记录中将会加入文献正式发表期刊的卷期信息。目前世界各地共有 arXiv 的镜像站点 17 个，方便了世界各国研究人员随时调用其中的文献。

11、eScholarship Editions

<http://escholarship.org/>

是由加利福尼亚数字图书馆创立的，为读者提供开放存取学术出版服务。内容包括已发表的论文专著、本校学术期刊、连续出版物、研究生研讨课资料等。服务形式为免费全文浏览和下载，目前已有 6953 种（140 万篇）文献可提供下载。

12、Google Book Search

<http://books.google.com>

谷歌图书搜索（Google Book Search）是谷歌公司于 2004 年启动的一个项目，旨在对全球大学图书馆藏书进行数字化扫描，打造世界最大的数字图书馆。目前，谷歌图书已扫描了来自全球各地图书馆和出版商的 700 万种图书，其中约 100 万种书可以免费预览全部内容。

13、Hans Publishers（汉斯开放获取期刊）

<http://www.hanspub.org/>

Hans Publishers 聚焦于国际开源中文期刊的出版发行，覆盖工程技术、信息通讯、数学物理、生命科学、化学材料、地球环境、医药卫生、人文社科、经济管理等领域。目前汉斯出版社的部分期刊已被世界著名开源期刊网 DOAJ 和 CNKI Scholar（知网）等数据库收录。

14、HighWire Press（海威出版社）

<http://highwire.stanford.edu>

HighWire Press 是全球最大的、提供免费全文的学术文献出版商之一，于 1995 年由美国斯坦福大学图书馆创立。数据库在免费注册之后即可使用，目前已收录电子期刊 1,274 种，文章总数已达 600 多万篇，其中超过 193 万篇文章可免费获得全文，这些数据仍在不断增加。

15、National Academies Press

<http://www.nap.edu>

The National Academies Press (NAP) 是美国国家科学院下属的学术出版机构，主要出版美国国家科学院、国家工程院、医学研究所和国家研究委员会的报告。目前通过其主站点可以免费在线浏览超过 4,000 种电子图书，内容涵盖环境科学、生物学、医学、计算机科学、地球科学，数学和统计学，物理、化学、教育等诸多学科领域。电子图书采用 PDF 文档格式，提供网上免费浏览，还可以进行全文检索、打印。

16、OAIster（全球联合机构知识库）

<http://www.oclc.org/oaister.en.html?urlm=168646>

OAIster 是 2002 年密歇根大学在美国梅隆基金会的资助下开展的项目，目前发展成全球最大的开放档案资料数据库，为研究者提供多学科数字资源。该库记录数量已达到近 3,100 万条，来自 1,100 多家图书馆及研究机构。包括数字化图书与期刊文章、原生数字文献、音频文件、图像、电影资料、数据集、论文、技术报告、研究报告等。每条记录包括数字资源的全文链接，用户可以查看、下载和保存大量的图片及全文内容。数据库每三个月更新一次。

17、Open J-Gate 电子期刊（开放获取期刊门户）

<http://www.openj-gate.com/>

Open J-Gate 是世界最大的 OA 英文期刊网站，有超过 4000 种的科研性 OA 期刊，其中超过 1,500 种期刊是有同行审阅(peer-reviewed)的学术性期刊，可链接到全文百万余篇，且每年新增全文 30 万篇左右。

18、Open Access（开放获取期刊完全列表）

<http://essaystar.com/doc/17.htm>

一个详细的全球知名 OA 期刊资源列表，收录了全球权威的 OA 期刊千余种，并不断的更新，以方便用户查询、利用 OA 期刊资源。

19、Open access nl

<http://www.openaccess.nl/en>

需要先注册的开放获取资源。里面还可以析出很多开放获取的资源链接。

20、Open Access Library（OALib）

<http://www.oalib.com/>

OALib 期刊是一个同行评审的学术期刊，提供的开源论文超过 4,218,396 篇，涵盖所有学科领域，文章均可免费下载。所有发表在 OALib Journal 上的文章都存放在 OALib 上，OALib 与 OALib Journal 均由 Open Access Library 公司管理。

21、Project Gutenberg（古腾堡工程）

<http://www.gutenberg.org>

Project Gutenberg 启动于 1971 年，是世界上最早的一个电子图书项目。目前通过其主站点可以免费在线浏览、下载近 3 万种电子图书。

22、Researchgate（研究之门）

<https://www.researchgate.net/>

这是一个全球性科学研究互动平台，它为著名科学家以及研究人员提供有利的线上服务，通过这个平

台可以让全球的科研工作者们免费地分享全球各个领域尖端科学专家、学者及科研小组的最新科研成果和学术著作。

23、Scientific Research Publishing (美国科学研究出版社开放获取资源, SPR)

<http://www.scirp.org/journal/OpenAccess.aspx>

SPR 致力于国际学术交流和知识的传播, 从事英文图书和学术会议论文集的出版与检索, 以及专业学术期刊的出版发行。旗下有多种英文期刊, 覆盖领域主要有通信与网络、自然科学、水资源保护、生物医学、医疗、计算机及管理。这些期刊已被美国国会图书馆、Inspec、ProQuest、Gale、EBSCO 等多家权威数据库全文收录。

24、Socolar

<http://www.socolar.com>

Socolar 是中国教育图书进出口公司开发的一个 OA 资源一站式服务平台, 旨在通过对世界上重要的 OA 期刊和 OA 仓储资源进行全面的收集和整理, 为用户提供 OA 资源的统一检索和全文链接服务。Socolar 目前包含 9,997 种 OA 期刊、1,026 个 OA 仓储, 总计 1,800 多万篇期刊全文(数据截至 2009 年 7 月 7 日)。Socolar 学科范围涵盖工程与技术、地球与环境科学、综合类目、农业和食品科学、艺术和建筑、生物学和生命科学、商学与经济学、化学、健康科学、历史与考古、语言和文学、法律和政治学、数学与统计、哲学和宗教、物理学和天文学、一般科学、社会科学、图书情报学等 18 个主题。Socolar 可以通过学科主题和刊名字顺两种方式浏览期刊, 文献检索方式支持简单检索和高级检索。

25、Taylor & Francis Online

<http://www.tandfonline.com/>

Taylor & Francis 集团拥有 200 多年的出版经验, 目前已成为世界领先的国际学术出版集团之一。每年出版超过 1,350 种期刊, 出版的电子图书近 20,000 册。Taylor & Francis Online 是 Taylor & Francis Group 出版的全文电子期刊数据库, 包含 1,300 多种电子期刊, 涉及数学、物理学、化学、生命科学、材料科学、工程技术、计算机科学、经济管理、法律、人文艺术、社会科学等领域。凡订购了 Taylor & Francis Group 印刷版期刊的用户, 可以免费浏览和下载相应的电子版期刊全文信息。该平台上的其他期刊, 读者均可以免费浏览和检索其书目信息。

26、WorldWideScience

<http://worldwidescience.org/>

WorldWideScience 是美国能源部和英国图书馆联合推出的全球科学信息门户, 可同时对 70 多个国家的 61 个数据库及门户进行跨语言搜索, 能够提供实时检索和全球化分布的多语言科学文献的翻译。

27、中国科技论文在线

<http://oa.paper.edu.cn/>

在线资源集成平台集合了国内外各学科领域 OA 期刊的海量论文资源, 实时更新各 OA 期刊最新发表论文, 而且定期收录最新的 OA 期刊, 方便用户查看不同领域的最新 OA 资源。

28、中国图书进出口(集团)总公司链接服务

<http://cnplinker.cnpeak.edu.cn/index.jsp>

四、结论

通过这次调研工作, 体会到在对海事类文献源的涉猎广度和挖掘深度上确实存在一定的难度, 构建海事类文献源的保障体系无疑是网络环境下海事院校图书馆的一项重要内容。如何全面、精准地获取海事类文献源对我馆的特色文献建设和学科馆员服务而言有着非常重要的意义, 定期整理和归纳海事类文献源也是今后图书馆业务工作中值得实践的一种方式。

【参考文献】

[1] 张志军. 文献信息检索与利用新编[M]. 王欢, 管莹莹. 长春: 吉林大学出版社, 2012:10

- [2] 庞恩旭. 图书馆文献采访理论研究述评[J]. 图书与情报, 2004. 02:37
- [3] 高俊芳. 我国高校图书馆外文电子图书数据库建设现状及发展对策研究[J]. 任秀梅. 图书馆界, 2010. 03:48-51
- [4] 唐琼. 图书馆数字资源选择标准研究[D]. 武汉:武汉大学. 2009:122-153
- [5] 王禹. 图书馆网上免费学术信息资源的挖掘与建设[J]. 农业图书情报学刊, 2012. 09:46-49
- [6] 杨华, 刘阳. 图书馆网络信息资源的收集与利用[J]//图书馆学刊, 2003. 04:23-24