

## Research on Maritime Literature sources —Classification Society, maritime Association and maritime organization Resource

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

### Abstract

Through sorting out the classification societies of the whole world one by one, we analyze the literature sources. We have researched and Comprehensively revealed the literature resources of various maritime organizations, classification societies, academic associations and related websites. All these researching work is to provide quality assurance for the construction of library resources.

### Keywords

The classification society; Maritime organization; Literature source; Resource construction

**Subject Areas** Humanities & Social Sciences

## 中外海事类文献源调研 —船级社、学协会资源篇

齐文阁, 王静, 吴蔚群  
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8日; 发布日期: 2016年12月13日

### 摘要

对世界范围的船级社进行了逐一梳理, 析出其文献源相关信息; 对各类海事团体, 船级社, 学协会及相关网站的资源情况进行了充分调研, 对其海事类文献源全面揭示, 为图书馆特色资源建设提供质量保证。

### 关键词

船级社; 海事团体; 文献源; 资源建设

### 基金项目

本文是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)的研究成果之一

文献源，顾名思义就是文献的来源，即能够提供文献的社会实体或个人，文献源包括文献著作者、文献出版者、文献经销商和文献收藏者四个方面。本文涉及的文献源，是除了文献著作者之外的其它三个方面的文献源。

海事类特色文献，是我们这种专业性鲜明的高校图书馆建设特色馆藏的重要依据，更是图书馆提高核心竞争力的必要因素。海事类文献源，包括生产海事类文献的一切社会实体，经销海事类文献的经销商，收藏利用海事类文献的海事院校等。通过我们的调研，以期为广大文献用户和读者展示丰富的、多渠道的海事类文献来源，为海事类文献资源建设者提高海事类文献建设的质量提供有力依据。

根据我们的调研情况，具体分为：1)、海事类团体，其中有船级社、各种学协会及各级海事政府部门等。2)、海事类专业出版社。3)、海事类高校，其中包含这些高校生产的文献及图书馆的收藏。4)、海事类专业专业书店或代理机构。5)、海事类专门数据库及资讯性网站。6)、开放存取资源。

结合以往的工作，我们在近一年时间里花了大量精力对海事类文献源进行了充分的全方位的调研，充分掌握了中外海事类文献源的总体情况，有很多资源是如找宝般第一次发现，为我馆馆藏特色资源建设增加了充分的自信。我们通过分析本校馆藏资源的现状，确定我们的调研方向和检索策略，通过国内外航海类高校的科研成果调研及图书馆的馆藏资源的调研，开阔了我们的眼界。通过大量海事类专业网站的浏览筛选相关信息，尤其是有自己的出版物的网站。

由于调研结果庞杂，经过多次凝练，我们希望可以分门别类地将最有代表性的、最具精华的文献源呈现出来。鉴于中文文献源的获得难度不大，篇幅所限时我们将按照外文资源优先介绍，简略介绍中文资源的方式揭示文献源的调研情况。

本文首要介绍海事类团体文献源的调研结果，每个团体的相关出版物链接也都详尽列出。

## 一、船级社部分

船级社是一个建立和维护船舶和离岸设施的建造和操作的相关技术标准的机构。本文将世界十大船级社列在前面做介绍，由于挪威船级社和德国劳氏船级社合并，且主页也合二为一，所以这里放在一起做介绍，即前9项中包含了十个船级社。对非英语国家的船级社大多依据其英文主页上的相关信息做简要介绍。作为船级社间的管理与协调机构的国际船级社协会及其出版物情况，归入到学协会板块做简要介绍。

### 1、American Bureau of Shipping (ABS, 美国船级社)

<http://www.eagle.org>

ABS 致力于为公共利益和客户需求服务，通过开发和验证海洋相关设施的设计、建造和操作标准，保护人命、财产和自然环境的安全。ABS 开发了大量的船舶制造和分类“规则”，ABS 的突出特点是开展了美国海军中小型战斗舰及军辅舰的检验业务。

出版物链接：<http://ww2.eagle.org/en/news/publications.html> 出版物中部分资源可直接下载。

### 2、Bureau Veritas (BV, 法国船级社)

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

BV 是 IACS 的正式成员，世界领先的检验认证集团之一。法国船级社在船舶入级与检验、体系认证、国际进出口商检、社会责任审核、消费品测试、工业建筑与基础设施、核安全等多个领域均处于世界领先地位。

出版物链接：<http://finance.bureauveritas.com/phoenix.zhtml?c=216209&p=irol-cwsnews> 部分资源可以直接下载 PDF 格式。

### 3、China Classification Society (C.C.S., 中国船级社)

<http://www.ccs.org.cn/ccswz>

中国船级社作为交通部直属事业单位，是中国唯一从事船舶入级检验业务的专业机构，亦为 IACS 的正式会员。

出版物链接：<http://www.ccs.org.cn/ccswz/font/fontProductAction!productMain.do> 出版物有年报，规范，指导性文件等，还有一些船舶名录，船用产品目录等等。

#### 4、Det Norske Veritas & Germanischer Lloyd (DNV-GL, “挪威/德国劳氏”船级社)

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

挪威船级社 (DNV) 是世界知名的船级社和国际权威认证机构, 在中国 20 个城市设有 36 家办事机构, 中国区已经成为 DNV 在挪威本土以外最大的运营地区; 德国劳氏船级社 (GL) 成立于 1867 年, 是世界最大和历史最悠久的船级社之一, 业务范围从船舶分级、运行噪音分析和防腐蚀技术咨询, 到离岸和船上设备安装等等。2012 年 12 月 24 日, DNV 和 GL 宣布正式合并。新的 DNV-GL 集团总部位于挪威奥斯陆, 但船舶入级服务总部则位于德国汉堡, DNV 与 GL 将继续独立运行, 这将引领海事界进入新一轮发展阶段。

出版物链接: <https://www.dnvgl.com/technology-innovation/latest-publications.html> 包括 Technology and innovation publications (DNV-GL) 在内的许多资源可以直接下载。

#### 5、Korean Register of Shipping (KR, 韩国船级社)

<http://www.krs.co.kr/chn/main/main.aspx>

KR 成立于 1960 年, 也是 IACS 的正式成员。作为一个维护海上人命财产安全、保护环境, 且不断提高造船、海运和海洋等领域相关技术而成立的非营利社团, 其出版物众多, 有些可以直接免费在线阅览, 有些需要付费购买。

#### 6、Lloyds Register of Shipping (LR, 英国劳氏船级社)

<http://www.lr.org/en/>

也译作英国劳埃德船级社, 是世界上成立最早的船级社之一。LR 机构庞大, 在世界船舶界享有盛名, 是国际公认的船舶界权威认证机构, 在军工、工程等方面颇有名气。

出版物链接: <http://www.lr.org/en/news-and-insight/publications/> 有些栏目免费, 还有些需要先注册, 里面资源是否免费有待再查证。

#### 7、Nippon Kaiji Kyokai (NK 或 Class NK, 日本船级社)

<http://www.classnk.or.jp/hp/zh/index.html>

NK 是国际上广为人知的船级社, 为保证船舶和船员安全, 防止海洋环境污染, 开发制定了许多相关规范。出版物链接: [http://www.classnk.or.jp/hp/zh/publications/pub\\_top.html](http://www.classnk.or.jp/hp/zh/publications/pub_top.html) 有免费和付费两部分。

#### 8、Registo Italiano Navade (RINA, 意大利船级社)

<http://www.rina.org/en>

意大利船级社成立于 1861 年, 至今已有 150 多年的历史, 是世界上最老的船级社之一, 也是 IACS 的创建者之一。RINA 海上业务有两类: 一类是传统的船舶检验业务, 即依法对船舶、海洋工程、船用产品进行的检验; 另一类是现有船舶状态评估与工业服务业务。服务范围包括为相关各方 (船东、海上保险人、租船者) 提供船舶符合性检验, 维护海上安全及防止海上污染。此外, 意大利船级社还将其在船舶入级方面的技术应用于能源、基础设施、物流、环境评估、工业服务等领域。

#### 9、Russian Maritime Register of Shipping (RS, 俄罗斯船级社)

<http://www.rs-class.org/en/>

世界十大船级社之一, 成立于 1913 年, 1969 年成为 IACS 会员。其主要目标是提供海上生活的安全、船舶的安全航行、海上和内陆水域的安全运输、促进环境保护。网站有中文界面, 出版物有规范、规则手册等多种, 资源免费下载。是否还有付费资源需要注册后才能核实。

下面是除上述十大船级社之外的世界其它船级社或者船舶登记局的相关介绍及文献源相关信息。后面有些船级社因为页面设置及搜索能力限制没能查到更为详尽的信息, 将会在以后进行更进一步调研。

#### 10、Bulgarian Register of Shipping (BRS 或 BKR, 保加利亚船级社)

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

致力于保障海上人命和财产安全, 以及对海洋环境的污染防治。资源详情需要注册后才能看到。

**11、Croatian Register of Shipping (CRS, 克罗地亚船级社)**

<http://www.crs.hr/en-us/home.aspx>

CRS 是成立于 1949 年的一个非盈利组织，在航运市场上负责制定技术规则、监督执行、管理风险和对船舶进行调查。公司总部在斯普利特，2011 年成为 IACS 会员。

**12、Hellenic Register of Shipping (HR, 希腊船级社)**

<http://www.hrs.gr/>

希腊船级社是一个非政府国际组织，致力于维护海上生命财产的安全、防止海洋污染和船舶工业的质量保证。网站可查到相关规则信息，资源内容很丰富，在线可阅。

**13、India Register of Shipping (IRS, 印度船级社)**

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

印度船级社是一个成立于 1975 年的非营利组织，是 IACS 成员之一。

出版物链接：<http://www.irclass.org/media-and-publications/> 多数资源可以免费下载。

**14、Indonesian Register of Shipping (BKI, 印度尼西亚船级社)**

<http://www.bki.co.id/lang-en.html>

BKI 成立于 1964 年。出版物有期刊、指南、年度报告等等。

**15、The Philippine Register of Shipping, Inc. (PRS, 菲律宾船级社)**

<http://philippineshipclassificationsociety.org/>

PRS 是一个成立于 1989 年的非营利技术组织，主旨是协助政府加强和促进海洋生命及财产的安全，保护海洋环境。有相关出版物，但暂未发现可下载的自由资源。

**16、Polish register of shipping (PRS, 波兰船级社)**

<https://www.prs.pl/>

1970 年加入 IACS，1997 年被降为副会员。

出版物链接：<https://www.prs.pl/prs-rules-and-publications.html> 有免费和付费两部分资源。

**17、Ukrainian Register of Shipping (URS 或 RU, 乌克兰船级社)**

<http://en.shipregister.ua/>

乌克兰船级社是一家活动在海运和内河运输领域的企业，与航运安全保障有关。英文网页过于简陋，无法析出更多内容。

**18、埃及船舶登记局 (ERS, Egyptian Register of Shipping)**

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

**19、捷克船舶登记局 (CSLR, Czech Register of Shipping Bureau)****20、罗马尼亚船舶登记局 (RN, Romanian Register of Shipping Bureau)****21、塞尔维亚船级社 (SRS, Serbian Register of Shipping)****22、越南船级社 (VR, Vietnam Register)**

<http://www.vr.org.vn/VRE/homeNE.aspx>

## 二、学协会部分

**1、American Nautical Services (ANS)**

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

ANS 作为一家专业的咨询公司和海事书店，成立于 1977 年，包括 Retail/commercial division 和 marine survey division 两个分支机构，为航运业提供全方位优质服务。代理销售多家海事团体及出版社的图书、海图等。出版物有图书，电子产品，数字资源等。

## 2、Australian Maritime Safety Authority (AMSA, 澳大利亚海事安全局)

<https://www.amsa.gov.au/>

AMSA 是根据澳大利亚 1990 年海上安全局法案成立的法定机构。AMSA 的主要功能是促进海上安全和保护海洋环境，预防和打击海洋环境中船舶污染，提供基础设施以支持澳大利亚水域的航行安全，向海运和航空部门提供国家搜救服务。

出版物链接：<https://www.amsa.gov.au/forms-and-publications/>

## 3、The Baltic and International Maritime Council (BIMCO, 波罗的海国际航运公会)

<https://www.bimco.org/>

BIMCO 是一个具有 100 多年历史且目前是世界上最大的、运营最多样化的国际航运组织，旨在鼓励航运界的事业发展和学术交流。BIMCO 与其他海运组织联系非常紧密，在诸多联合国机构中担任观察员，如国际海事组织 (IMO)、联合国经济及社会理事会 (ECOSOC) 及国际商会 (ICC) 等。

出版物链接：<https://www.bimco.org/Products.aspx> 出版物种类丰富且全部向会员开放。如各类的标准合同范本及术语解释、美国 PSC 检查手册、船长安全指南、船舶靠岸安全指南、费率表、航运市场人力资源报告和 BIMCO 期刊等等。

## 4、Centre for Marine Science and Technology (CMST, 海洋科学与技术中心)

<http://cmst.curtin.edu.au/>

坐落在北卡罗来纳州莫尔黑德城的北卡罗来纳大学，是海岸和海运科学研究的教育基地。出版物链接：<http://cmst.curtin.edu.au/publications> 主要是与航运技术相关的会议录和报告。

## 5、China Association of the National Shipbuilding Industry (CANSI, 中国船舶工业行业协会)

<http://www.cansi.org.cn/>

该协会成立于 1995 年 4 月，由船舶制造与修理、船舶配套设备制造企业和科研设计院所、船舶行业相关联的高等（专业）院校和企事业单位以及符合条件的同业经济组织，按平等自愿的原则组成的非营利性的全国性船舶工业行业组织。现有团体会员 530 余家，出版物为《中国船舶工业年鉴》。

## 6、China Institute of Navigation (CIN, 中国航海学会)

<http://www.cinnet.cn/>

中国航海学会是由航海科技工作者及交通、海军、海洋和渔业系统中的有关单位自愿组成，并依法登记成立的具有公益性、学术性的法人社团，挂靠中华人民共和国交通运输部。学会于 1988 年加入国际航行学会联合会。

## 7、China Ports & Harbours Association (CPHA, 中国港口协会)

<http://www.port.org.cn/>

中国港口协会是中华人民共和国民政部批准设立的中国港口界唯一的全国性行业协会，由全国港口行业内以及与港口行业相关的企事业单位自愿组成，是一个跨地区、跨部门的非营利性的社会团体。出版物主要包括多种杂志和报告，另外还有一些权威的统计数据。

## 8、China Shipowners' Association (CSOA, 中国船东协会)

<http://www.csoa.cn/>

CSOA 是由在中华人民共和国注册从事水上运输的商船所有人和经营者、管理人以及与航运相关的企业和单位自愿组成的行业组织，也是交通运输部指定的信息发布媒体。

## 9、The Chinese Society of Naval Architects & Marine Engineers (CSNAME, 中国造船工程学会)

<http://www.csname.org.cn/>

成立于 1943 年，是发展我国船舶与海洋工程科技事业的重要社会力量，是中国最早成立的学术团体之一。造船学会在国内外公开发行的主要出版物有《中国造船》、《船舶工程》和《舰船知识》以及《中国造船工程学会学术论文选集》年刊（英文版）。同时还编辑出版了《船舶工程词典》、《英汉船舶与近海工程词典》，以及日汉、德汉、法汉、俄汉船舶科技词典和大量学术论文集、手册、丛书、科普读物等图书。

#### 10、Drewry Shipping Consultant Ltd. (DSCL, 德鲁里航运咨询公司)

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

德鲁里成立于 1970 年，是一家独立专业的国际航运研究及咨询机构，拥有最全面、最新的航运数据库及一张覆盖全球的关系网，在伦敦、德里、新加坡、上海均设有办事处，为客户提供有价值且独立的分析，对基于充分信息需求的投资决策至关重要。

#### 11、Institute of Chartered Shipbrokers (ICS, 英国皇家特许船舶经纪协会)

<http://www.ics.org.uk/>

ICS 成立于 1911 年，1920 年被授予皇家协会。它是全球唯一一家在商业海事领域内有资格设立航运职业标准的机构，是唯一的国际化认知的专业团体。它代表了世界范围船舶经纪人，船舶管理和代理。

出版物链接：<http://www.ics.org.uk/learning/publications-and-learning-resources> 出版物内容丰富，会员半价，国内的博立文书店代理其 2017 年出版物目录。电子资源为 PDF 格式，其中有很多具有价值的链接。

#### 12、Institute of Marine Engineering, Science & Technology (IMarEST, 轮机工程及海事科技学会)

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

该学会是一个国际性专业会员资格团体，已注册慈善机构，同时是英国第一家汇集海洋工程师、科学家和技工的一个国际多学科专业机构。它是一个基于 120 多个国家有着超过 18,000 全球会员的最大海洋组织。该学会高度关注海运工程、海运科学、海运技术领域的最新进展和理论。

出版物链接：<http://www.imarest.org/resources/book-publications> 出版物众多，有专门网上书店售卖。通过网站的 e-shop 可以看到 IMarEST 所有出版物。

#### 13、Institute of Navigation (ION, 美国导航学会)

<http://www.ion.org>

ION 成立于 1945 年，隶属于国际导航协会，是一个致力于推进导航科学和技术发展的非赢利性组织。它主要服务于航天、航空、航海、陆地导航等组织及个人。

出版物链接：<http://www.ion.org/publications/browse.cfm> ION 的会议出版物包括 Annual Meeting、ION GNSS、ION GPS、International Technical Meeting (ITM)、National Technical Meeting (NTM)、IEEE/ION PLANS。

#### 14、International Association of Classification Societies (IACS, 国际船级社协会)

<http://www.iacs.org.uk/>

IACS 是在 1968 年奥斯陆举行的主要船级社讨论会上正式成立的一个非政府组织。IACS 成立的目标是促进海上安全标准的提高，与有关的国际组织和海事组织进行合作，与世界海运业保持紧密联系。

出版物链接：<http://www.iacs.org.uk/publications/default.aspx> 资源很丰富，需先注册。

#### 15、The International Association of Dry Cargo Shipowners (INTERCARGO, 国际干散货船东协会)

<http://www.intercargo.org/en/>

创建于 1980 年，总部设在英国伦敦，是由世界各国或地区的相关船东组成的一个非政府国际组织，也是世界上唯一一个完全致力于为干散货行业需求服务的国际船东组织，被 IMO 授予观察员身份。

出版物链接：<http://www.intercargo.org/en/about-us/publications.html> 包括船上网络安全准则、2005-2015 散货船伤亡报告、安全运载固体散装货物指南等，有的提供下载或 PDF 在线阅读。

#### 16、International Association of Independent Tanker Owners (INTERTANKO, 国际独立油轮船东协会)

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

INTERTANKO 成立于 1934 年，总部设在挪威奥斯陆。30 年代末，随着油运市场的改善，这一组织的活动慢慢减少，直到 1954 年正式解散。50 年代中期，该组织在伦敦重新成立，可是由于没有足够的能力来维护其成员的利益，处于一种半休眠状态。1970 年，一些独立油轮船东集聚在奥斯陆，由 10 个海运国家的代表再次组成了 INTERTANKO，于 1971 年 1 月开始工作。目前 INTERTANKO 由 270 多个油轮船东作为它的会员，拥有世界油轮 80% 的总吨位。石油公司和政府所拥有的油轮船队不准加入协会成为会员。INTERTANKO 可查的出版物资源很丰富。

出版物链接：<http://www.witherbyseamanship.com/top-menu/intertanko.html>

书店链接：<http://www.intertanko.com/Book-Shop/>

数据库链接：<http://www.intertanko.com/Members-Information/databases/> 里面还可以析出很多协会之类的信息。涉及海运，操作，环境，商业和租船合同等准则。

#### 17、International Association of Institutes of Navigation (IAIN, 国际航行学会联合会)

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

IAIN 成立于 1975 年，总部设在伦敦，是一个非政府非盈利的团体，与多国机构和组织有过广泛合作。

#### 18、The International Association of Marine Aids to Navigation and Lighthouse Authorities (IALA, 国际航标协会)

<http://www.iala-aism.org/>

IALA 是一个非赢利国际技术协会，成立于 1957 年，IALA 鼓励其成员共同努力协调世界各地航标，以确保船舶运行安全、迅速，有助于降低海上事故，提高海上生命和财产安全指数，以及对海洋环境的保护。

出版物链接：<http://www.iala-aism.org/products/publications/> 出版物包括指南、示范课程、手册、报告、会议录、世界 VTS 指南等等。

#### 19、International Association of Maritime Universities (IAMU, 国际海事大学联合会)

<http://iamu-edu.org/>

国际海事大学联合会于 1999 年在土耳其的伊斯坦布尔成立，初期由澳洲海事学院、加泰罗尼亚工业大学（航海学院）、伊斯坦布尔科技大学（海事学院）、缅甸海事学院、神户大学（原神户商船大学）、世界海事大学等海事院校联名产生，目前已有成员 59 个。

出版物链接：[http://iamu-edu.org/?page\\_id=1128](http://iamu-edu.org/?page_id=1128)

图书馆链接：<http://library.csum.edu/>

#### 20、International Association of Ports and Harbours (IAPH, 国际港口协会)

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

有些公共在线资源，还有会员独享的资源。

#### 21、International Chamber of Shipping (ICS, 国际航运公会)

<http://www.ics-shipping.org/>

ICS 成立于 1921 年，主要是由英、美、日等 23 个国家有影响力的私人船东所组成的协会，协会成员大约拥有 50% 的世界商船总吨位。ICS 的主要业务包括油船、化学品船的运输问题和国际航运事务，贸易程序的简化，集装箱和多式联运，海上保险及为便于船舶进行运输制定一些技术和法律方面的政策。

出版物链接：[http://www.ics-shipping.org/publications/all-publications-\(full-list\)](http://www.ics-shipping.org/publications/all-publications-(full-list)) 出版物丰富，包含相关组织协会的出版物。

#### 22、International Federation of Freight Forwarders Associations (FIATA, 国际货运代理协会联合会)

<http://fiata.com/>

FIATA 成立于 1926 年，是非政府组织，代表 40,000 个运输和物流公司利益，以交通界的建筑师著称。

出版物链接：<http://fiata.com/media/publications.html> 包括年度报告、参考手册等，有 PDF 格式文件供在线浏览。

#### 23、International Federation of Shipmasters' Association (IFSMA, 国际船东协会联合会)

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

IFSMa 成立于 1974 年，是非盈利的非政府组织，为世界 60 多个国家的成员服务。

#### 24、International Hydrographic Organization (IHO, 国际海道测量组织)

<http://www.iho.int/srv1/index.php?lang=en>

IHO 是政府间的技术咨询性国际组织，宗旨是协调各国海道测量，对世界上所有的海洋和通航水域进行调查、测绘，提供充足、及时的水文资料。在每年 6 月 21 日的“世界海道测量日”，机构均组织活动以促进航海资料的统一，推广可靠有效的海洋测绘方法，促进海洋学的成就在航海中的应用。

出版物链接：[http://www.iho.int/srv1/index.php?option=com\\_content&view=article&id=448&Itemid=345&lang=en](http://www.iho.int/srv1/index.php?option=com_content&view=article&id=448&Itemid=345&lang=en) 出版物内容非常丰富，包括期刊、年鉴、年度报告、综述等。其中《国际海道测量评论》为半年刊；《国际海道测量通报》为月刊；《国际海道测量组织年鉴》、《国际海道测量会议汇编》是每 5 年出版一本。

#### 25、International Maritime Organization (IMO, 国际海事组织)

<http://www.imo.org/en/Pages/Default.aspx>

IMO 是联合国负责海上航行安全和防止船舶造成海洋污染的一个专门机构，总部设在英国伦敦，该组织最早成立于 1959 年 1 月，该组织宗旨是促进各国间的航运技术合作，鼓励各国在促进海上安全、提高船舶航行效率、防止和控制船舶对海洋污染方面采取统一的标准。

出版物链接：<http://www.imo.org/en/Publications/Pages/Home.aspx> 出版物大多是关于海事生命安全和船舶防污染方面的相关法规及条约的制定和修订，每年均有新的出版物。

#### 26、International Maritime Satellite Organization (INMARSAT, 国际海事卫星组织)

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

INMARSAT 宗旨是在全球范围内经营海事卫星，特别是为海洋、高山等常规公用通信网络难以覆盖的地方提供通信和定位服务，为了改进海上通信而提供所必需的信息通道，从而有助于改进海上紧急通信、海上公众通信，由此提高船舶效率和无线电定位能力。通过注册，才能看到更多出版物信息，否则只能看到 INMARSAT 的小册子。

#### 27、The International Oil Pollution Compensation Funds (IOPC Funds, 国际油污损害赔偿基金)

<http://www.iopcfunds.org>

IOPC Funds 的历史从 Torrey Canyon 号油轮在英格兰和法国西南海岸外搁浅造成 12 万吨原油外溢开始。这个事故暴露了一系列不足，像这样溢油事件中的责任和赔偿，缺乏国际协议。这件事直接导致了在 IMO 的扶持下，这个国际组织的建立。

出版物链接：<http://www.iopcfunds.org/publications/>

#### 28、International Ship Suppliers Association (ISSA, 国际船舶供应商协会)

<http://shipsupply.org/>

ISSA 是代表世界各地的近 2,000 名船舶供应商的国际协会。

出版物链接：<http://shipsupply.org/publications-2>

#### 29、International Shipping Federation (ISF, 国际海运联合会)

<http://home.isfwatchkeeper.com/>

成立于 1909 年，有 28 个会员国，拥有船舶的吨位超过世界总吨位的一半，船员总人数超过 50 万人。

#### 30、The International Tanker Owners Pollution Federation (ITOPF, 国际油轮船东防污染联合会)

<http://www.itopf.com>

ITOPF 是为监管《油轮船东自愿承担油污责任协定》(TOVALOP) 而于 1968 年建立的专业性组织，主旨是处理解决海上溢油问题，每个加入 TOVALOP 的油轮船东或光船承租人都自动成为 ITOPF 的成员。ITOPF 的作用是确保其成员有足够的经济担保，并给该组织成员的船舶颁发证书。

出版物/图书馆链接：<http://www.itopf.com/knowledge-resources/> 产出多领域的出版物和论文，大量的可供免费下载的文档和指南。有些文档提供包括中文在内的多种语言文字。



**31、International Telecommunication Union (ITU, 国际电信联盟)**

<http://www.itu.int/zh/pages/default.aspx>

ITU 致力于连通世界, 是主管信息通信技术事务 (ICT) 的联合国机构。

出版物链接: <http://www.itu.int/en/publications/Pages/default.aspx> 出版物包括手册和报告, 也有软件和数据库资源。可下载出版物目录, 有在线书店, 国内的博立文书店代售。

**32、The International Trade Association for the Shipmanagement (InterManager, 国际船舶管理者协会)**

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

InterManager 是国际船舶管理者的贸易协会, 集结了世界 5,000 多艘船舶的管理者。出版物主要是船舶标准, 有开放获取和会员专属资源。

**33、International Transport Workers Federation (ITF, 国际运输工人联合会)**

<http://www.itfglobal.org/en/global/>

ITF 会员来自 150 个国家大约 700 个基层工会组织, 拥有超过 450 万运输工人。

出版物链接: <http://www.itfglobal.org/en/resources/reports-publications/> 有些资源提供多语种文字和 PDF 在线阅读。

**34、International Tribunal for the Law of the Sea (ITLOS, 国际海洋法法庭)**

<https://www.itlos.org/>

出版物链接: <https://www.itlos.org/en/publications/> 包括判决书、会议文件和年鉴等, 有完整的出版物目录。

**35、Marine Department of the Hong Kong Special Administrative Region (MD-HKSAR, 香港特别行政区海事处)**

<http://www.mardep.gov.hk/en/home.html>

有些商船公告, 条例, 工作守则, 港口及海事统计资料等等。

**36、The Marine Historical Society of Detroit (底特律海洋历史学会)**

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

创建于 1944 年的非盈利性组织, 为那些对大湖和大湖海事遗产有兴趣的个人和组织提供服务。出版物主要是关于 Great Lake 的历史及其海事遗物研究。

**37、Marine Society (海洋学会-英国)**

<http://www.marine-society.org/>

始建于 1756 年, 是船员教育培训及提高海上生活质量的坚强后盾, 为航海人提供教育、图书馆服务、和财政保障, 以此大力支持航运事业。网站集海事类出版物于一体, 在这里可以看到每年出版的有关 shipping 的最新科技书目。

出版物链接: <http://www.marine-society.org/book-services-hub>

**38、Marine Technology Society (MTS, 海洋技术协会-美国)**

<http://www.mtsociety.org>

作为专业海洋协会, 支持海洋专业的一切相关活动, 如海洋科学、海洋工程、学术研究、海洋工业及相关政府职能管理等, 并致力于海洋科学的发展和有关的信息及思想共享。

出版物链接: <https://www.mtsociety.org/publications/> 出版物以会议录和期刊居多。

**39、Maritime Administration (MARAD, 美国交通部海事管理机构)**

<https://www.marad.dot.gov/>

旨在提高水运交通的利用率和各段交通系统的无缝集成以及美国商业海运的可行性。该机构围绕着船舶、航运、造船、港口操作、船舶操控、国家安全、环境及安全方面开展工作。

出版物链接: <https://www.marad.dot.gov/resources/maritime-publications/> 出版物涉及港口和国内航运、海运交通系统、劳工管理、安全和船舶操纵等。

#### 40、Maritime and Port Authority of Singapore (MPA, 新加坡海事和港口局)

<http://www.mpa.gov.sg/web/portal/home>

1996 年成立, 目标是把新加坡发展成全球第一个港口中心和国际海事中心 (IMC), 发展和保卫新加坡的海事战略地位。

出版物链接: <http://www.mpa.gov.sg/web/portal/home/publications> 包括详细的出版物信息和更进一步的链接。

#### 41、Maritime Archaeological and Historical Society (MAHS, 海洋考古与历史学会)

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

MAHS 旨在参与海洋遗产及水下考古探险。

出版物链接: <http://www.mahsnet.org/maritimelinks.php> 有部分项目报告和 Newsletter, 提供免费的 PDF 格式阅读。

#### 42、National Marine Educators Association (NMEA, 国家海洋教育协会)

<http://www.marine-ed.org>

NMEA 拥有 40 年的历史, NMEA 最近也启发了欧洲海洋科学教育家协会 (EMSEA) 和亚洲海洋教育家协会 (AMEA) 的创建, 并与澳大利亚 (MESA) 及其以外的类似协会定期合作。网站可以直接搜索出版物 The Journal of Marine Education 和 NMEA news。

#### 43、National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA, 美国国家海洋和大气管理局)

<http://www.noaa.gov/>

NOAA 是美国商业部的一个科技部门, 于 1807 年成立, 旨在探测大气、地球和海洋的变化, 进而提出预测, 并对海洋和沿海资源进行维护、管理、开发和利用, 以适应经济、社会和环境的需求, 具体内容包括提供海图和空图、天气预报、暴风天气预警、气候监测、渔业管理、沿海资源开发利用和保护等。

出版物链接: <http://www.ncdc.noaa.gov/climate-information>, 有科学论文和相关出版物。官网中可以查到多种教育资源的相关链接。如 NOAA's National Centers for Environmental Information (NCEI)。

图书馆链接: <http://www.lib.noaa.gov/> 也可查到 NOAA 出版源, 主要包括渔业、气象信息、海洋、卫星、海图、海运、航空的资料。

#### 44、The Nautical Institute (航海学会-英国)

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

这是一个国际化的有代表性的海事专业团体, 是船员和航海爱好者的学术组织。围绕着海船操控的课题, 提供全方位的服务, 以提高航海会员的专业知识和水平。

出版物链接: <http://www.nautinst.org/en/Publications/index.cfm> 包括超过 200 个海洋出版商。许多书已经成为了行业标准并被 IMO 公认。出版物涵盖船舶管理、商业管理、导航控制、引航、训练和教育、安全、船艺、货物操控和通信等领域, 还包括许多会议文献。

#### 45、The Nautical Institute of Ukraine (乌克兰航海学会)

[http://www.nautinst.com.ua/site\\_en.php?id=miu](http://www.nautinst.com.ua/site_en.php?id=miu)

网站上有出版物链接, 主要是俄文版图书。

#### 46、The North Pacific Marine Science Organization (PICES, 北太平洋海洋科学组织)

<http://www.pices.int/>

PICES 成立于 1992 年, 作为政府间科学组织, 其成员包括加拿大、中国、日本、韩国、俄罗斯联邦和美国。

出版物链接: <http://meetings.pices.int/publications> 出版内容包括年度报告、科学报告、技术报告、期刊、图书、小册子等等。

**47、Organization for Economic Co-operation and Development (OECD, 经济合作与发展组织)**

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

OECD 成立于 1961 年, 目前成员国总数 34 个, 总部设在巴黎。旨在把握全球化机遇, 共同应对由此带来的经济、社会和政府治理等方面的挑战。

出版物链接: <http://www.oecd-ilibrary.org/books;jsessionid=55fcfy9wcs6y.x-oecd-live-02> 出版物按专题分为月度、季度和年度报告及相关专业的图书。其出版物丰富, 有许多涉及水上运输等方面的书目。

**48、Permanent International Association of Navigation Congresses (PIANC, 国际航运协会)**

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

PIANC (原国际航运大会常设协会) 成立于 1885 年, 是历史最悠久的国际性航运组织。其总部设在布鲁塞尔。官方语言为英语和法语。

出版物链接: <http://www.pianc.org/publications.php>

**49、Radio Technical Commission for Maritime Service (RTCM, 国际海运事业无线电技术委员会)**

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

RTCM 是一个非营利性国际组织, 成员都是非政府或政府组织 (非个人)。RTCM 标准主要应用于全球卫星导航系统和电子海图系统。RTCM 有专门委员会指定标准形式的文件。

出版物链接: <http://www.rtcn.org/PubFind.php>

**50、Royal Institution of Naval Architects (RINA, 皇家造船工程师学会-英)**

<http://www.rina.org.uk/>

RINA 是一个国际知名的专业机构, 其成员参与了海洋船舶和结构的设计、建造、维护和运营等各个方面, 成员遍布 90 余个国家。

出版物链接: <http://www.rina.org.uk/publications.html> 出版物包括造船工程和海运方面的图书、期刊、学报、会议录, 出版物提供书目下载, 有些付费订购, 有些是免费资源。

**51、The Royal Institute of Navigation (RIN, 英国皇家航海学会)**

<http://www.rin.org.uk>

图书馆链接: <http://members.rin.org.uk/library.aspx> 有航海杂志和会议录, 需要先注册会员。其中的“The Cundall Library”是英国领先的航海专业图书馆。

**52、Shanghai Society of Naval Architects and Ocean Engineers (SSNAOE, 上海市船舶与海洋工程学会)**

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

成立于 1951 年 2 月 25 日, 学会的主要工作领域为船舶与海洋工程及其设备的学术技术交流和展示、科普、编辑出版和科技咨询。出版物为《船舶与海洋工程杂志》。

**53、Singapore Maritime Foundation (SMF, 新加坡海事基金会)**

<http://www.smf.com.sg/>

SMF 是一个私营部门主导的组织, 成员来自海事业各领域, 包括修船、造船, 以及船运公司和服务, 如海事法律服务及贷款服务等。

出版物链接: <http://www.smf.com.sg/epublications.html> 部分电子出版物在线可读。

**54、Society of International Gas Tanker & Terminal Operator Ltd. (SIGTTO, 国际天然气油轮与码头运营商协会)**

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

SIGTTO 作为一个国际组织, 通过它所有行业参与者可以分享经验, 解决常见的问题和获得最佳实践标准。

出版物链接: <http://www.sigtto.org/publications/publications-and-downloads>, 出版物中有很多资源是免费的。

**55、Society of Naval Architects and Marine Engineers (SNAME, 造船与轮机工程师协会-美)**

<http://www.sname.org/home>

SNAME 始建于 1893 年, 有 10,000 多个会员, 是国际上公认的非盈利的从事海事及海岸事业的专业技术协会。作为全球专业协会, 主要致力于发展艺术、科学和造船与轮机工程的实践研究, 是国际海事海洋专家的专业性组织。其出版物主要为海事工程领域的专业技术论文和权威论著, 也包括期刊、会议录和多媒体等。

#### 56、UK Hydrographic Office (UKHO, 英国海道测量局)

<https://www.gov.uk/government/organisations/uk-hydrographic-office>

UKHO 是国防部的数据商, 为海军和其他军事用户提供运作支持, 也为全球航海者和海事组织者提供水文和地理数据, 以保护海运环境和全球贸易的效率。同时负责联合其他国家的水文单位和国际水文组织 (IHO), 创建和提高水文、制图和导航的标准。

出版物链接: <https://www.gov.uk/government/publications> 提供全面的 SOLAS 海图、出版物和数字资源以保证人员、货物和船舶的运行安全。

#### 57、辽宁省造船工程学会

<http://zcxhlname.xiaomi001.com/>

出版物包括论文集, 学会会刊等。

### 三、结论

海事团体的文献资源在以往一直没有作为我们采访工作中考量的重点, 现在掌握了文献源第一手资料, 在专业文献的采购上对代理商的依赖不再那么强烈, 订购依据将更加充分, 将更能保证文献资源建设的质量, 在我校双一流建设中对主干主体学科步入一流做出我们的贡献。

### 参考文献

- 1) 葛民. 文献资源论纲. 中国图书馆学报[J]. 1993 (1)
- 2) 张慧丽. 高校图书馆特藏资源推广研究[J]. 大学图书馆学报, 2014 (4): 83-87
- 3) 张欣毅. 现代文献论纲要[M]. 北京: 书目文献出版社, 1994: 176
- 4) 袁宝鼓. 文献源论纲. 辽宁教育学院学报. 1995, (4)
- 5) 那春光, 张世平, Brent Hall, Rebecca Whitney, Carl Phillips, 董颖. 美国航海院校海事类数字文献资源调研[J]. 航海教育研究, 2010 (3): 97-99
- 6) 毕宏, 吴蔚群. 利用Internet检索海运信息的途径和方法[J]. 世界海运, 2008 (4): 55-56
- 7) 姜红, 王英春, 苏晓宏. 航海类院校图书馆特色资源体系的构建[J]. 航海教育研究, 2013(4): 107-109
- 8) 蒋玺. 航海类高校图书馆特色馆藏建设浅议——以广州航海高等专科学校为例[J]. 中国科教创新导刊, 2013 (23): 248-249
- 9) 迟凤玲, 张九庆, 王雅利. 科技政策类研究人员文献获取的现状分析[J]. 科技创新与生产力, 2015(12): 27-30