

1999~2000

中国海洋年鉴

CHINA OCEAN YEARBOOK



海洋出版社

1999~2000

中国海洋年鉴

CHINA OCEAN YEARBOOK

中国海洋年鉴编纂委员会
中国海洋年鉴编辑部 编

海洋出版社

2001年·北京

图书在版编目 (CIP)数据

中国海洋年鉴. 1999~2000/中国海洋年鉴编辑部编.
北京:海洋出版社, 2001.5
ISBN 7-5027-5258-7

I. 中… II. 中… III. 海洋-中国-1999~2000-年鉴
IV. P7-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 18940 号

《1999~2000 中国海洋年鉴》国内外版权属于中国海洋年鉴编辑部所有。未经同意,不得将本书内容进行翻印、翻译、转载。特此声明。

海洋出版社 出版发行

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

(100081 北京市海淀区大慧寺路 8 号)

国家海洋信息中心印刷厂印刷 新华书店发行所经销

2001 年 5 月第 1 版 2001 年 5 月北京第 1 次印刷

开本: 787 × 1092 1/16 印张: 38.125 (插页: 44 页)

字数: 1250 千字 印数: 1~3000 册

定价: 150.00 元

海洋版图书印、装错误可随时退换



全国人大常委会副委员长邹家华(中)在'98中华环保世纪行“建设万里文明海疆”记者团出发仪式上讲话



'98国际海洋年“爱我蓝色国土”海洋宣传日活动北京会场——国家海洋局楼前



国家海洋局王曙光局长率海洋综合管理考察团赴美考察



全国海洋厅局长会议



全球环境基金东亚海项目渤海示范区计划研讨会

中国海监总队



1983年国家海洋局正式开展海洋执法监察工作,1998年10月19日中编办批准成立了中国海监总队。中国海监总队是在国家海洋局领导下的中国海监队伍的管理机构。中国海监队伍包括北海、东海、南海3个海区总队和沿海11个省、自治区、直辖市总队,是一支覆盖全国海域的海上执法监察队伍。其主要职能是依法行使行政检查权和行政处罚权;依照法律和规定对中国管辖海域(包括海岸带)实施巡航监视;查处侵犯我国海洋权益、违法使用海域、损害海洋环境和资源、破坏海上设施、扰乱海上秩序等违法行为;并根据委托和授权进行其他海上执法工作。中国海监队伍实行准军事化管理,配备有中国海监船舶、飞机、车辆、陆岸监察设施等执法监察装备,拥有快捷通畅的指挥通信体系和信息传播网络,形成了海、陆、空三位一体的巡航执法监察方式,各级海洋执法监察人员经过严格系统的专业培训和考核,是一支精干高效的海洋执法队伍。中国海监总队的成立,标志着中国海监队伍建设已进入了一个新的发展时期。



国务院副总理温家宝在国土资源部田凤山部长和国家海洋局王曙光局长的陪同下亲切看望中国海监总队机关的工作人员



海上联合执法船编队



中国海监总队“中国海监22”号船，对执行2000年中韩合作研究项目的“Eardo”号调查船及有关活动进行了海上执法监察



受国土资源部委托进行海砂开采的海上执法监察工作

中国海监工作座谈会



登检海洋石油平台（海洋环境）



海监船对违法采砂船进行监视、取证

国家海洋局极地考察办公室



国务院副总理温家宝、国土资源部部长田凤山、国家海洋局局长王曙光等领导2000年春节通过电话，慰问远征南极的考察队员

国家海洋局极地考察办公室(原名为国家南极考察委员会办公室)成立于1981年,是承担中国极地考察具体工作的职能部门。其基本任务是组织协调和管理中国极地考察及研究工作。国家海洋局极地考察办公室下设秘书处、计划处、财务处、科技处、条件保障处、外事处。极地考察办公室还负责管理驻智利南极代表处、亚布力训练基地。80年代以来,中国先后在西南极乔治王岛建成常年科学考察站——长城站,在东南极的拉斯曼丘陵建立中山站,拥有了“雪龙”号极地考察破冰船,在上海浦东建立了中国极地研究所,在黑龙江省亚布力滑雪场开辟了极地考察训练基地,在智利设有南极代表处。至2000年,中国已经成功地组织了17次南极科学考察,并进行了中国首次北极科学考察。



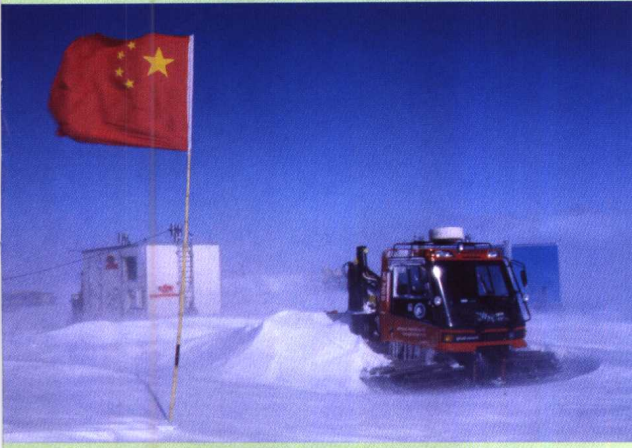
浮冰站、“雪龙”号船和小艇三位一体联合进行科学考察

小艇在浮冰区作业



直升机在极地进行科学考察





内陆冰盖考察



采集浮游生物样品



中国南极长城站



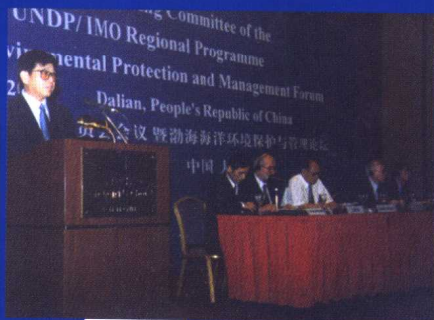
“雪龙”号驶进作业区

中国极地考察工作咨询委员会主任丁德文院士在主持会议





1999年9月23日中美海洋和渔业科技合作
议定书签署20周年庆祝仪式在北京举行



国家海洋局局长王曙光在 GEF /
UNDP 东亚海域环境保护与管理计划第
七次指导委员会会议上



国家海洋局副局长孙志辉
率团访问印度海洋开发局

国家海洋局国际合作司

国家海洋局国际合作司负责有关维护国家海洋权益和海洋国际合作事务。几年来,在维护国家权益方面,国际合作司代表国家海洋局受理了近50项涉外海洋科学研究项目申请,配合海上划界谈判和磋商,提供法理、方案和技术支持,积极参与地区和国际组织海洋事务,维护国家海洋权益,并根据热点问题整理出版海洋权益工作信息。在海洋国际合作方面,国际合作司努力将国际合作向为管理服务和发展海洋经济服务的方向转化,推动了全球环境基金“东亚海域环境保护与管理伙伴关系”区域计划渤海示范项目的实施,争取到黄海大海洋生态系项目的立项和有关资助,并启动了南中国海生物多样性保护项目和珠江口海域环境保护监测整治计划调查项目。同时,组织开展了为海洋科研服务的国际和地区合作,与50多个国家开展海洋科技合作与交流,同许多国家签署了政府部门间的海洋科技合作协议、谅解备忘录和合作议定书,加强了与联合国政府间海洋学委员会、大陆架界限委员会、国际海底管理局、1972伦敦公约组织、亚太经济合作组织、海洋研究科学委员会等政府间和非政府国际组织的合作,与香港、澳门特别行政区和台湾省的合作与交流也得到了加强。



国家海洋局副局长陈连增出席中美海洋和
渔业科技合作联合工作组第十四次会议



中加国际海域划界技术培训班

国家海洋局北海分局

1999~2000
中国海洋年鉴



北海分局领导集体 (自左至右: 刘宇中 魏文良 王志远 王广俊 杨志华 宋义葆)

海砂勘查开采监督检查新闻发布会



海砂勘查开采监督检查新闻发布会



俄罗斯自然资源部海洋代表团访问北海分局

国家海洋局北海分局是国家海洋局派驻青岛并代表其在北海区实施海洋行政管理的机构。负责管辖苏鲁交界的绣针河口以北中国海域。负责国家海洋法律、法规在该海区的监督实施、依法对北海区实施海洋行政管理,完成国家下达的维护海洋权益、保障海洋资源的合理利用与开发、保护海洋环境、预防及减少海洋灾害等任务。对山东、辽宁、河北、天津等省市的海洋管理工作负有监督、指导、协调和服务等职责。北海分局现有职工 1 700 余人,其中技术人员 900 余人,高级科技人员 100 余人,学科涉及法律、管理、海洋经济、水文、气象、物理、生物、化学、地质、电子信息等专业。35 年来,北海分局积极履行海洋行政管理、海洋科技调查和海洋公益服务等职责,努力为国民经济建设服务。为维护国家海洋权益、开发海洋资源、保护海洋环境和防灾减灾作出了重要贡献。



中国海监飞机

王志远局长检阅海监队伍

“中国海监22”号船



国家海洋局东海分局

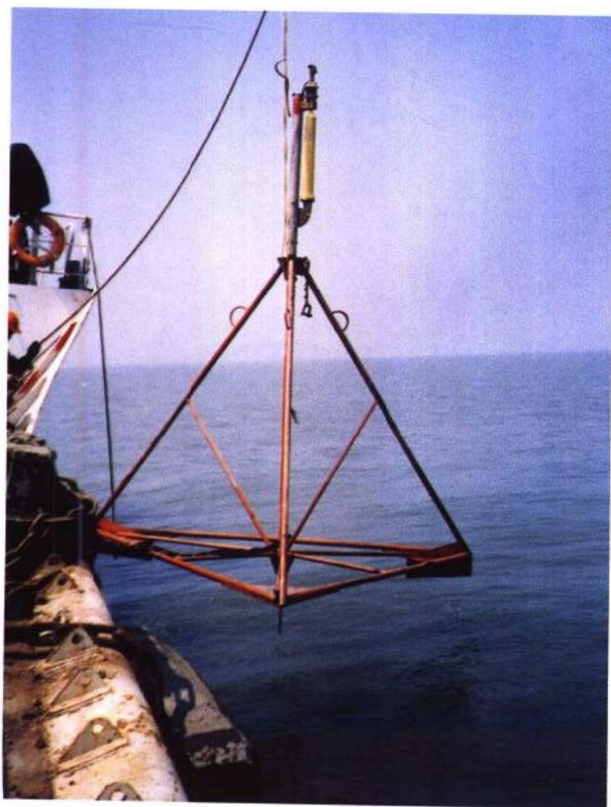


整装待发的中国海监东海总队执法队伍

国家海洋局东海分局是国家海洋局设在东海海区负责监督管理海域使用和海洋环境保护、依法维护海洋权益、管理东海海监队伍的国家海洋行政主管部门，代表国家海洋局在东海区行使海洋行政管理职能。管辖北起江苏连云港南至福建东山的南黄海和东海海域。

东海分局下设东海检测中心，上海海洋预报中心，厦门、宁波、温州海洋预报台及中国海监第四、第五、第六支队等单位，技术力量雄厚。现有职工 1719 人，专业技术人员 656 人，拥有专业的海洋执法队伍和海洋技术队伍，拥有执法调查专用船 9 艘、海监飞机 2 架；有海洋勘探、调查、测试分析、观测预报等方面的先进仪器设备。具有海洋地质勘探、水下地形测量、海洋环境监测、水动力要素观测、生物种类鉴定、放化残毒分析、海洋环境要素预报、海洋灾害预测预报的能力。

运用先进仪器设备获取宝贵的第一手海洋资料



地址：上海市东塘路 630 号 邮编：200137
电话总机：(021)58614939
传真：(021)58611647
网址：<http://www.eastsea.gov.cn>



“863” - 818 上海示范区立体监测系统数据集成与信息服务中心

国家海洋局南海分局



‘98国际海洋年国家海洋局南海分局举办系列宣传活动。图为在湛江召开“南海海洋资源开发利用与可持续发展战略研讨会”



中国海监南海总队于2000年4月26日举行隆重的挂牌仪式，国家海洋局王曙光局长、广东省欧广源副省长、广东省政协潘金培副主席出席挂牌仪式



国家海洋局南海分局召开2000年工作会，全面落实海洋管理职能。左起：副局长王名文、朱兆新，书记李立新，局长张利民，副局长钱宏林



国家海洋局南海分局在广州天河广场举办新修订的《海洋环境保护法》大型宣传咨询活动



国土资源部海砂开采监督检查组在南海检查工作



中国海监74号船在南海进行巡航监视

中国海洋年鉴编委会



主编孙志辉(中)在作报告,常务副主编徐承德(右1)主持会议

2000年5月12~13日第六届《中国海洋年鉴》编委会会议暨《1999~2000中国海洋年鉴》编辑工作会议在青岛市召开。编委会领导、成员、代表和编辑部成员及有关人员共60余人参加了会议。《年鉴》主编、国家海洋局孙志辉副局长在会上作了重要讲话;青岛市于冲副市长到会祝贺并发表了热情洋溢的讲话;著名海洋学家曾呈奎院士、文圣常院士莅临会议指导。会议开得非常成功、圆满。



会议会场



与会人员合影(前排左7:国家海洋局副局长、《年鉴》主编孙志辉,左6:著名海洋学家、中国科学院资深院士、《年鉴》顾问曾呈奎,左8:青岛市副市长于冲,左9:中国科学院院士、《年鉴》顾问文圣常,左5:《年鉴》常务副主编徐承德)

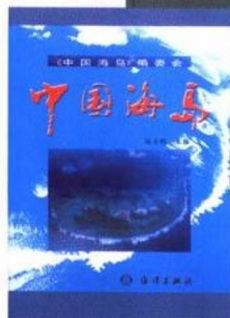
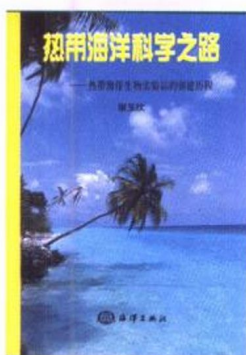
海洋出版社简介

海洋出版社创办于1978年6月2日，隶属于国家海洋局，是中央级出版社。2000年被新闻出版署评定为全国良好出版社。

海洋出版社主要出版海洋科学理论、应用技术及知识性著作；与海洋相关的基础科学、通用技术、工具类图书；科学普及读物；海洋专业的大专院校和职工教育培训教材。同时也出版计算机类、医疗保健类等大科技类图书。

20多年来，海洋出版社累计出版各类图书6 000多种，中外文期刊20余种。有130多种图书和期刊获得国家和省、部委等各种级别的奖励。海洋出版社是我国最早进入国际图书市场的出版社，在国际图书版权贸易方面做了许多开创性的工作，有丰富的国际版权贸易经验，与20多个国家和地区的30多家出版机构有着广泛的合作关系。

海洋出版社拥有一支高素质的编辑出版队伍。现有高中级编辑职称者60余人，下设8个图书、期刊编辑室，可以出版各种介质的出版物。



海
洋
出
版
社



1998年7月,由'98国际海洋年大型宣传活动组委会主办、国家海洋局承办的“爱我蓝色国土”海洋宣传日,在北京和沿海各地同期举行。活动以“迎接海洋世纪,共铸蓝色辉煌”为主题,社会公众在《我的海洋章程》上签名。图为北京市市民踊跃签名



三种海水鱼生长激素cDNA基因的序列分析

国家海洋局网站主页



海洋自然保护区



1998年3月1日,由科技部、国家海洋局、全国少工委、中国海洋石油总公司、海军政治部、新闻出版署发行管理司等单位联合主办了“走向海洋”全国青少年教育活动



《1999~2000 中国海洋年鉴》编委会成员名单

(以姓氏笔画为序)

- 顾问: 文圣常 青岛海洋大学教授, 中国科学院院士
任美镔 南京大学教授, 中国科学院院士
刘光鼎 中国科学院地球物理研究所教授, 中国科学院院士
严 恺 河海大学名誉校长, 中国科学院院士, 中国工程院院士
严宏谟 国家海洋局原局长, 高级工程师
杨文鹤 国家海洋局原副局长, 高级工程师
曾呈奎 中国科学院青岛海洋研究所名誉所长, 中国科学院院士
- 主编: 孙志辉 国家海洋局副局长, 高级工程师
常务副主编: 徐承德 国家海洋信息中心党委书记, 副主任, 高级工程师
副主编: 陈士标 国家海洋局办公室主任
钟自然 国土资源部规划司副司长, 博士
盖广生 海洋出版社社长, 副编审
管华诗 青岛海洋大学校长, 教授, 中国科学院院士
- 编委: 王 辉 国家自然科学基金委员会地球科学部海洋学科主任, 副研究员, 博士
王 路 海南省海洋与渔业厅副厅长
王一新 中国海洋石油总公司办公厅主任, 高级经济师
王志刚 胜利石油管理局党委常委、副局长, 胜利油田股份公司总经理
王志远 国家海洋局北海分局局长, 高级工程师
王春生 厦门市海洋管理办公室专职副主任, 工程师
王桂忠 厦门大学海洋与环境学院副院长, 教授, 博士生导师
韦 忠 广西壮族自治区海洋局副局长, 高级工程师
方康保 浙江省海洋局办公室副主任, 经济师
宁书辰 天津市海洋局局长, 高级工程师
叶富良 湛江海洋大学水产学院院长, 教授
孙 松 中国科学院青岛海洋研究所党委书记, 副所长, 研究员
孙 洪 科学技术部农村与社会发展司资源环境处处长, 副研究员
孙煜华 国家海洋局第二海洋研究所副总工程师, 教授级高级工程师
刘 峰 中国大洋矿产资源研究开发协会办公室主任助理, 处长, 教授级高级工程师
阮成宗 浙江省渔政局局长, 高级工程师
曲寿山 青岛市海洋与水产局党委副书记
佟 羽 国家环保局海洋环保办公室副处长
李 良 中国石油化工集团公司发展计划部处长, 工程师
李国平 江苏省海洋与渔业局局长, 副研究员
李景光 国家海洋局国际合作司司长
李建新 辽宁省海洋与渔业厅副厅长(正厅级)
李珠江 广东省海洋与渔业局局长
宋学家 国家海洋环境预报中心副主任, 高级工程师
宋修武 山东省海洋与水产厅厅长
宋美纹 中国船舶重工集团公司经营开发部处长, 高级经济师
陈立奇 国家海洋局极地考察办公室主任, 研究员
陈绍勇 中国科学院南海海洋研究所所长助理, 科技处处长
张仙珍 中国石油天然气集团总公司规划计划部, 高级经济师

张合成 农业部渔业局副局长, 经济师
张惠荣 国家海洋局东海分局副局长, 高级工程师
张善丰 浙江省舟山市海洋局局长
果文会 中国盐业总公司副总工程师, 高级工程师
武德运 中国石油化工集团新星石油公司副处长
洪晓枫 交通部科技教育司处长, 工程师
徐杰 中国海洋年鉴编辑部主任, 编审
郭锡文 中国船舶工业集团公司办公厅副主任, 高级工程师
高国杰 河北省海洋局原局长, 高级工程师
原书栋 大连市海洋局副局长
梁松 国家海洋局南海分局原局长, 高级工程师
黄源 宁波市海洋与水产局局长
阎俊岳 国家气象局气候研究中心室主任, 研究员
游建胜 福建省海洋局副局长
鲁学仁 国家海洋局杭州水处理中心学科主任, 研究员
惠绍棠 国家海洋局海洋技术研究所所长, 研究员
彭德成 国家旅游局规划发展与财务司助理调研员, 副研究员
路应贤 国家海洋局第一海洋研究所副总工程师, 研究员
虞源澄 中韩海洋共同研究中心主任, 译审
魏国旗 国家海洋局办公室发展计划处副处长

特约编委: 王飞 刘大安 刘安国 朱汝敬 朱家濠(香港)
陈明剑 徐胜

编辑部主任: 徐杰

编辑部: 张德山 中国海洋年鉴编辑部副主任, 高级工程师
罗嘉尧 中国海洋年鉴编辑部副主任, 副编审
程秀春 中国海洋年鉴编辑部, 工程师

特约编辑: 王春荣 韦卫华 付欣 朱光文 刘伟 刘坚力 许金练
何仁义 辛荣民 苏国华 汪英梓 李福顺 陈家博 尚红琳
罗大清 郑增豪 赵绪才 徐国强 韩之训 葛运国 管永华

分篇编辑: 综合篇、产业篇、海洋公益事业篇: 徐杰 张德山
地方篇、极地篇、国际海底篇: 罗嘉尧
管理篇、科技教育篇、国际合作篇、附录: 张德山 徐杰

电脑录入排版: 程秀春

英文校订: 林宝法

责任编辑: 刘勃

(说明: 本名单所列职务原则上以2000年初为准)