

2010



中国渔业年鉴

China Fisheries Yearbook



农业部渔业局 主编

中国农业出版社

12070

2010



中国渔业年鉴

China Fisheries Yearbook



农业部渔业局 主编

中国农业出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国渔业年鉴. 2010/农业部渔业局主编. —北京:
中国农业出版社, 2010. 10
ISBN 978-7-109-14954-0

I. ①中… II. ①农… III. ①渔业经济—中国—
2010—年鉴 IV. ①F326.4—54

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 171983 号

中国农业出版社出版
(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)
(邮政编码 100125)
责任编辑:丁福辉

ISBN 978-7-109-14954-0



中国农业出版社印刷厂印刷 新华书店北京发行所发行
2010 年 10 月第 1 版 2010 年 10 月北京第 1 次印刷

开本:787mm×1092mm 1/16 印张:18.25 插页:38
字数:700 千字 定价:120.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向中国农业出版社发行部调换)

中国渔业年鉴理事单位

农业部黄渤海区渔政局
农业部东海区渔政局
农业部南海区渔政局
中国水产科学研究院
上海水产（集团）总公司
通威股份有限公司
上海海洋大学
中国渔业互保协会

中国渔业年鉴编辑部

通讯地址 北京市朝阳区
麦子店街18号楼
邮政编码 100125
电 话 (010) 59194985
传 真 (010) 65061875
电子信箱 yynjcn@ccap.com.cn



中国渔业年鉴编辑委员会

主 任 牛 盾

副 主 任 李健华 刘增胜 崔利锋

委 员 (以姓氏笔画为序)

丁福辉 牛 盾 王本利 司徒建通 刘元林 刘美华
刘增胜 吴 壮 徐 晖 李彦亮 李健华 李富荣
张显良 张铭羽 陈毅德 赵法箴 沈建荣 胡学东
唐启升 崔利锋 潘迎捷 魏宝振

特约编委 沙松平 (北 京) 钱品席 (天 津) 王 进 (河 北)
范晓兵 (山 西) 布 仁 (内 蒙 古) 李长义 (辽 宁)
车黎明 (吉 林) 陈志超 (黑 龙 江) 邵林初 (上 海)
沈 毅 (江 苏) 陈宗尧 (浙 江) 赵颖南 (安 徽)
王星云 (福 建) 官少飞 (江 西) 崔爱民 (山 东)
姬广闻 (河 南) 林伟华 (湖 北) 曹英华 (湖 南)
郑伟仪 (广 东) 施汉飞 (广 西) 黄良赞 (海 南)
吴 纯 (重 庆) 卿足平 (四 川) 王 冲 (贵 州)
张泽军 (云 南) 才旺达 (西 藏) 左占清 (陕 西)
王亨通 (甘 肃) 祁生援 (青 海) 黄全福 (宁 夏)
苏德学 (新 疆) 刘锡财 (大 连) 黄聿颂 (青 岛)
陈秀忠 (宁 波) 赵晓武 (厦 门) 梁俊乾 (深 圳)
孙国胜 (新疆生产建设兵团)

中国渔业年鉴编辑部

主 编 刘增胜 崔利锋
副 主 编 徐 晖 董金和
执行主编 丁福辉 张 成
责任编辑 丁福辉 徐 晖 梁书升 章 颖 耿增强 吴洪钟

编辑部成员 (以姓氏笔画为序)

丁晓明 于秀娟 马为军 刘小兵 刘新中 江开勇
孙慧武 肖 放 吴晓春 杨 靖 张梅兰 陈剑峰
易 林 李 明 赵丽玲 赵文武 栗倩云 崔国辉
董金和 樊祥国 潘 澎

特约编辑 郭瑞禄 (北 京) 郭占锋 (天 津) 王爱军 (河 北)
邢有太 (山 西) 孙晓文 (内 蒙 古) 董泽江 (辽 宁)
王兆军 (吉 林) 郭政学 (黑 龙 江) 梁伟泉 (上 海)
张建军 (江 苏) 方康保 (浙 江) 王建勋 (安 徽)
廖信宁 (福 建) 于向阳 (江 西) 高贤忠 (山 东)
孙国勇 (河 南) 田厚孝 (湖 北) 林益平 (湖 南)
姚国成 (广 东) 廖 毅 (广 西) 邓韶勇 (海 南)
程 渝 (重 庆) 仁 青 (四 川) 王 骥 (贵 州)
鲍 宏 (云 南) 蔡 斌 (西 藏) 余东勤 (陕 西)
李 琦 (甘 肃) 赵依民 (青 海) 王登科 (宁 夏)
杨小蕾 (新 疆) 翟 兵 (大 连) 孙云潭 (青 岛)
殷建军 (宁 波) 许金练 (厦 门) 甘伟明 (深 圳)
王守文 (黄渤海区局) 李永明 (东海区局) 朱英荣 (南海区局)
刘屹超 (新疆生产建设兵团)

2009年4月22日，农业部部长孙政才、重庆市市长王鸿举、民盟中央副主席张宝文等出席“世界地球日”水生生物资源增殖放流活动。为保护长江鱼类资源，建设长江生态资源，共500万尾经济鱼类和珍稀水生动物投放三峡库区。



2009年6月16日，农业部和环渤海地区的天津、河北、辽宁、山东等4省(直辖市)人民政府在渤海莱州湾联合举办渤海生物资源增殖放流活动，向渤海投放各种经济鱼类1300万尾。



2009年12月29日，农业部部长韩长赋、副部长牛盾、农业部渔业局局长李健华出席在北京召开的全国渔业工作会议并作重要讲话。会议总结了新中国成立60年渔业发展成就、经验和2009年渔业工作，研究部署了2010年渔业工作重点。





2009年3月3~4日，全国水产技术推广工作会议在广西南宁召开。农业部副部长牛盾在会议上强调，要努力提高现代渔业技术支撑水平。



2009年3月25日，由农业部和江苏省政府共同举办的全国渔业“科技服务年”以及“科技入户”春季行动启动仪式在江苏宝应县举行。



为了进一步加强水产苗种管理工作，规范水产苗种生产行为，提高苗种质量，农业部决定在全国范围内开展苗种专项整治。2009年4月8日，水产苗种专项整治及督察活动启动仪式在北京举行。



2009年5月19日，中国渔业经济专家论坛在北京举办。农业部副部长牛盾、农业部渔业局局长李健华等分别在专家论坛上作主题报告。中国水产科学研究院院长张显良主持会议。



2009年6月23日，农业部副部长牛盾出席《海洋渔业CDMA移动通信系统合作协议》签字仪式。农业部渔业局局长、中国渔政指挥中心主任李健华与中国电信集团公司副总经理杨小伟在合作协议上签字。



2009年9月18日，中越北部湾渔业联合委员会在上海举行。以中国农业部渔业局局长、渔委会中方代表李健华为团长的中方代表团和以越南农业与农村发展部水产资源开发与保护局局长、渔委会越方代表朱进永为团长的越方代表团出席了会议。



2009年11月2日，东北亚地区地方政府联合会海洋与渔业专门委员会成立。11月3日，山东省海洋与渔业厅在青岛举办渔业品牌推介会，展示山东现代渔业和品牌渔业发展成果。



中草药有望解决水产品药物残留问题。技术人员正在推广中草药制剂防治鱼病的新方法。

全国渔业发展“十二五” 规划战略研讨会



2009年10月27~28日,农业部渔业局组织部属渔业事业单位和部分省级渔业主管部门主要负责人和有关专家,在杭州召开全国渔业发展“十二五”规划战略研讨会。农业部渔业局局长、渔政指挥中心主任李健华主持会议,并就做好渔业发展“十二五”规划编制工作阐述了初步思路。

突出“全局性 战略性 前瞻性” 让科研与生产更紧密结合

中国水产科学研究院院长 张显良



“十一五”期间,全国渔业科技总体上体现以下特征:一是科技人员服务国家需求、全力支撑经济发展、大力提升自主创新能力的方向更加明确。二是以市场和产业需求为导向、产学研相结合、全国渔业科技大协作的产业技术创新体系逐步形成并已显现良好效果。三是渔业科研和基础设施建设经费有较大幅度增加。四是渔业科技人才培养速度加快,研究队伍结构不断优化,研究能力不断提高,渔业重点研究领域创新团队建设进展明显。存在的问题,突出反映在自主创新能力不强和科研与生产结合不够紧密两个方面。

在加快自主创新方面,要紧紧围绕现代渔业建设和可持续发展能力这一主题,以解决产业需求为目标,围绕产业发展重大问题,开展重点领域科技攻关,加快推进渔业科技创新和进步。一是要明确主攻目标,重点推进六大技术创新。二是要强化重大科研项目的组织实施,提高科研效率。要围绕重大科技计划和行业科技重点,统筹项目、人才、基地和区域科技发展,探索和创新项目组织管理机制,提高科研项目的组织实施和成果产出效率。在推进科研与生产相结合方面,一是要在观念上重视。水产科研机构和科研工作者,要始终把支撑渔业发展、推进科技服务生产作为工作重点,把主攻方向转向生产一线。二是要注重技术的实用化。要以“课题来源于实际,成果应用于生产”的理念开展技术创新工作,强化主推品种和主推技术转化推广,指导解决渔业生产中的关键技术难题。三是大力开展产学研协作。要进一步发挥全国渔业科技协作网的作用,推动跨部门、跨地区的大联合、大协作,拓展科技协作新途径,构建全国性渔业科技成果转化推广和服务平台,推动成果转化,支撑产业发展。四是要建立一支专业化科技队伍,引导科研人员深入一线开展科技服务,努力推进科技成果向现实生产力转化。

技术推广服务支撑现代渔业

全国水产技术推广总站站长 魏宝振



“十二五”期间，宏观政策环境总体有利于水产技术推广工作发展。各级水产技术推广机构将以建立多种公益性职能为一体的公共服务机构为目标，以提升水产技术推广机构公共服务能力为重点，着力推进、加强基层推广体系改革、渔业公共服务能力建设等各方面工作，力争到“十二五”期末，建成以国家水产技术推广机构为主体，服务水产品质量安全、支撑现代渔业的渔业社会化服务体系。

对于全国渔业发展“十二五”规划的编写，建议对“十一五”渔业发展成就的总结要突出如下特点：一是渔业经济在大农业中的比重不断上升，渔业发展日益受到各界的重视。二是产业结构调整不断深化，养殖业尤其是设施渔业的比重不断上升，优势出口产品的比例不断增加，为渔业增效和渔民增收作出突出贡献。三是休闲渔业较快发展，成为渔业经济新的增长点。四是水产品质量安全、渔业资源养护等渔业公共事业取得显著进展，促进了渔业经济的持续、健康发展。五是涉外渔业管理取得显著成效，提升了渔业的战略地位。“十二五”规划的编写应重点处理好以下几个关系。一是要处理好发展速度与发展质量的关系。二是要处理好内涵提升与外延发展的关系。三是要处理好产品产量与产品质量的关系。四是要处理好大宗养殖品种和名特优新品种的关系。五是要处理好生物多样性保护和增殖放流的关系问题。另外，规划中重点工程的设计要加强与国民经济发展规划、农业发展规划及各省渔业发展规划的衔接。

明确目标任务 解决主要问题

中国水产学会秘书长 司徒建通



谋划“十二五”，我们必须清楚当前渔业发展的主要矛盾，明确下一步的目标任务，梳理出要解决的主要问题。首先，当前中国渔业发展的主要矛盾，是国内外市场不断提高的多样性的水产品质量需求与传统落后的渔业生产方式之间的矛盾。这一矛盾我们必须有清醒的认识和足够的重视。其次，“十二五”渔业发展的目标应明确为：全面提升从业者素质、产品竞争力、产业发展质量，提高渔业的经济效益、社会效益和生态效益，为发展现代渔业奠定坚实的基础。第三，“十二五”的主要任务是：稳定发展满足大众需求的大宗水产品生产，加快发展优势出口创汇水产品生产，严格限制高耗低效的水产品生产。要完成“十二五”发展目标和主要任务，应采取有力措施，切实解决好如下几方面问题：一是人的问题。重点提高从业人员的素质。加大有关法律法规的宣传力度，让广大从业者依法生产和经营；加强科普工作，普及科学知识，推广先进适用技术，使从业者真正做到养殖健康，生产安全。二是良种问题。重点解决大宗养殖品种和出口创汇优势品种的良种化问题，加强良种体系建设，提高主养品种的良种覆盖率。三是技术问题。要加强新型渔用饲料蛋白质研究，要加强安全性高、效果好的广谱疫苗开发研究，要加强安全、高效、低毒、低残留的新型替代药物开发研究。四是政策问题。要解决良种补贴和老化池塘改造整治补贴的政策问题。要解决捕捞渔民转产转业的有关政策问题。要解决资源养护(增殖)的有关政策问题。

强化现代渔业功能与特征

上海海洋大学校长 潘迎捷



“十二五”将是我国全面进入现代渔业的发展和建设阶段，现代渔业将出现五个重要的变化趋势：一是在国际化、市场化的大背景下，渔业与食品产业、海洋产业、生态产业、健康产业与旅游产业等相关产业的关联度更强，渔业第一、二、三产业协调发展需求更加迫切，特别是以现代水产品物流为主体的产业链将导致渔业产业结构的重大调整。二是渔业经济增长方式上，将更加突出依靠科技进步，突出环境保护和确保渔民增收。安全、效益和渔民增收是现代渔业三大任务，高效生态是现

目 录

专 文

中国渔业发展 60 年成就综述	(1)
一、渔业在我国农业农村发展和国民经济建设 中的地位发生了历史性变化	(1)
二、渔业产业素质和综合生产能力发生了 历史性变化	(1)
三、渔业国际地位和影响发生了历史性 变化	(2)
四、渔业发展方式发生了历史性变化	(2)
五、渔业管理能力发生了历史性变化	(2)

发 展 综 述

全国渔业发展概况	(4)
渔业投入	(5)
概况	(5)
渔业基本建设项目	(5)
渔业财政项目	(5)
水产养殖	(6)
发展特点	(6)
重点工作	(6)
远洋渔业	(7)
水产品市场	(7)
水产品批发市场	(7)
批发市场信息采集体系建设	(9)
水产品进出口贸易	(9)
概况	(9)
近 3 年水产品月度出口额趋势比较	(12)
国际交流与合作	(12)
概况	(12)
重要事件	(12)

渔 业 管 理

渔业法制建设	(14)
渔业立法活动	(14)

渔业行政执法	(15)
执法队伍建设	(15)
渔业普法活动	(15)
水产标准化	(15)
基础性工作	(15)
水产标准制定、修订	(15)
技术性贸易措施官方评议	(15)
国际交流合作	(16)
国家标准和行业标准目录	(16)
水产品质量监管	(16)
主要工作	(16)
成效和问题	(18)
渔业安全与渔港监督管理	(18)
概况	(18)
主要工作	(18)
渔业船舶水上安全事故及救助情况	(18)
事故情况	(18)
救助情况	(19)
渔业防灾减灾	(19)
渔船管理	(19)
概况	(19)
主要工作	(19)
水生生物资源养护与水域生态环境 修复	(20)
增殖放流	(20)
水产种质资源保护	(20)
海洋伏季休渔	(20)
长江禁渔	(20)
渔业生态环境保护	(21)
水生野生动物保护与管理	(21)
自然保护区建设与管理	(21)
珍稀濒危水生野生动物增殖放流	(21)
水生野生动物经营利用管理	(21)
对外交流和国际履约	(22)
双边渔业协定执行情况	(22)

中日渔业协定实施情况	(22)
中韩渔业协定实施情况	(22)
中越北部湾渔业合作协定执行情况	(23)
渔政执法	(23)
海洋专属经济区渔政巡航	(23)
“护渔 2009”渔业专项执法行动	(24)
水产养殖与水产品质量安全执法	(24)
渔业通信管理	(25)
概况	(25)
渔政管理指挥系统	(25)
中国渔政队伍建设	(25)
政务信息与宣传	(26)

渔业科技与推广

公益性农业行业科研专项渔业项目	(28)
概况	(28)
黄渤海生物资源调查与养护技术研究	(28)
珍珠养殖技术研究与示范	(28)
优质安全大黄鱼养殖产业链技术研究与示范	(28)
经济海藻良种产业化技术研究与示范	(29)
水产分子育种共性技术的建立与应用	(29)
鱼类性别控制和单性苗种培育技术研究	(29)
淡水水生生物资源增殖放流及生态修复技术研究	(29)
渔业科技入户	(30)
“全国渔业科技服务年”活动	(30)

各地渔业

北京市渔业	(31)
概况	(31)
增殖放流、生态净水	(31)
水产品质量监管	(31)
渔业种业	(31)
观赏鱼产业	(31)
“全国渔业科技服务年”活动	(31)
休闲渔业	(32)
重点渔业市(县)基本情况	(32)
天津市渔业	(32)
概况	(32)
现代渔业	(32)
资源养护	(33)
科技兴渔	(33)
水产品质量安全	(33)

渔政管理	(33)
存在的问题	(34)
重点渔业区(县)基本情况	(34)
大事记	(34)
河北省渔业	(35)
概况	(35)
产业结构调整	(35)
基础设施建设	(35)
水产养殖	(35)
渔业资源增殖放流	(35)
水产苗种管理	(36)
水产技术推广	(36)
渔业标准化	(36)
水产品加工与市场	(36)
水产品质量安全	(36)
水生动物疫病防治	(37)
渔业资源与环境保护	(37)
水生野生动物保护	(37)
渔业船舶安全事故和海难救助	(37)
渔业安全管理	(37)
渔业防灾减灾	(38)
渔业法制建设	(38)
渔政执法	(38)
渔业通信管理	(38)
存在的问题	(38)
重点渔业市(县)基本情况	(39)
大事记	(39)
山西省渔业	(39)
概况	(39)
水产健康养殖	(40)
水产品质量安全监管	(40)
渔业资源与环境保护	(40)
渔政执法	(41)
水产标准化	(41)
渔业科技与推广	(41)
存在的问题	(41)
重点渔业市(县)基本情况	(42)
大事记	(42)
内蒙古自治区渔业	(42)
概况	(42)
落实强渔惠渔政策	(43)
渔业产业带建设	(43)
渔业科技	(43)
水产健康养殖	(43)
水产品质量专项整治	(43)

水生生物增殖放流	(43)	渔业执法管理	(58)
渔政管理	(44)	渔业科技与推广	(58)
渔业合作社	(44)	渔民技能培训与技术服务	(58)
重点渔业市(县)基本情况	(44)	渔业政策性互助保险	(58)
大事记	(44)	重点渔业市(县)基本情况	(59)
辽宁省渔业	(45)	大事记	(59)
概况	(45)	安徽省渔业	(60)
重点渔业市(县)基本情况	(46)	概况	(60)
大事记	(46)	主要问题	(61)
吉林省渔业	(47)	重点渔业市(县)基本情况	(61)
概况	(47)	大事记	(62)
重点渔业市(县)基本情况	(48)	福建省渔业	(63)
黑龙江省渔业	(48)	渔业经济	(63)
概况	(48)	水产养殖	(63)
存在的主要问题	(50)	水产品加工	(63)
重点渔业市(县)基本情况	(50)	水产品质量监管	(63)
大事记	(51)	外向型渔业	(63)
上海市渔业	(52)	科技推广	(63)
概况	(52)	防灾减灾	(64)
重点渔业市(县)基本情况	(53)	渔业安全管理	(64)
大事记	(53)	渔业保险	(64)
江苏省渔业	(53)	渔政执法	(64)
概况	(53)	重点渔业市(县)基本情况	(64)
小龙虾产业	(54)	大事记	(64)
原(良)种体系建设	(54)	江西省渔业	(65)
渔业资源增殖放流	(54)	概况	(65)
长江春季禁渔	(55)	水产养殖	(65)
海洋伏季休渔	(55)	水产品流通与出口贸易	(65)
湖泊网围整治	(55)	渔业产业化	(66)
渔业科技成果	(55)	水产品质量安全与监管	(66)
渔业政策性保险	(55)	外向型渔业	(66)
渔业生态环境	(55)	渔业科技	(67)
渔业安全生产	(55)	渔业科技服务	(67)
重点渔业市(县)基本情况	(56)	渔业资源与环境保护	(67)
大事记	(56)	重点渔业市(县)基本情况	(67)
浙江省渔业	(57)	山东省渔业	(68)
概况	(57)	概况	(68)
水产养殖	(57)	渔业结构调整	(68)
渔业二、三产业	(57)	水产品质量安全	(68)
标准渔港建设	(57)	科技兴渔	(68)
鱼塘标准化改造	(57)	渔业基础建设	(69)
渔船安全救助信息系统建设	(57)	渔政港监管理	(69)
初级水产品质量管理	(57)	平安渔业	(69)
捕捞许可管理	(58)	存在的问题	(69)

重点渔业市(县)基本情况	(69)	重点渔业市(县)基本情况	(83)
大事记	(69)	大事记	(84)
河南省渔业	(70)	海南省渔业	(84)
概况	(70)	概况	(84)
水产品质量监督管理	(70)	渔业投入	(84)
水生生物资源养护	(71)	水产养殖	(84)
渔业二、三产业	(71)	渔业安全生产	(85)
渔政船检工作	(71)	水产品加工与进出口贸易	(85)
渔业安全生产	(72)	水产品质量监管	(85)
渔业科技服务	(72)	渔船管理	(85)
制订河南省现代渔业发展规划	(72)	渔业资源与环境保护	(86)
湖北省渔业	(72)	水生野生动物保护	(86)
概况	(72)	渔政执法	(86)
产业发展	(72)	渔政通信指挥系统应用管理	(86)
水产品质量安全	(73)	渔业执法队伍建设	(86)
渔政管理	(73)	重点渔业市(县)基本情况	(87)
渔业资源保护	(74)	大事记	(87)
渔业科技	(74)	重庆市渔业	(88)
重点渔业市(县)基本情况	(74)	概况	(88)
大事记	(75)	淡水养殖业	(88)
湖南省渔业	(76)	水产品质量安全	(88)
概况	(76)	渔业资源养护	(88)
水产苗种专项整治	(77)	渔业生产安全	(89)
全面停止征收涉渔行政事业性收费	(77)	强渔惠渔政策	(89)
水生野生动物保护	(77)	重点渔业市(县)基本情况	(89)
大事记	(77)	大事记	(89)
广东省渔业	(78)	四川省渔业	(90)
概况	(78)	概况	(90)
现代渔业建设	(78)	水产养殖	(90)
渔业综合管理	(78)	水产品质量安全	(90)
水产科研与推广	(79)	水产产业化	(90)
水产品质量安全	(79)	渔业资源保护	(90)
渔业资源与环境保护	(79)	地震灾后重建	(91)
渔政执法	(79)	重点渔业市(县)基本情况	(91)
渔业安全生产	(79)	大事记	(91)
地级市渔业基本情况	(80)	贵州省渔业	(93)
大事记	(80)	概况	(93)
广西壮族自治区渔业	(81)	重点渔业市(县)基本情况	(94)
概况	(81)	大事记	(94)
科研推广和科技队伍建设	(81)	云南省渔业	(94)
水产养殖	(81)	概况	(94)
渔业执法	(82)	重点渔业市(县)基本情况	(96)
渔政管理	(82)	大事记	(96)
水产品质量安全管理	(83)	西藏自治区渔业	(96)

概况	(96)	养殖品种结构调整	(105)
水产养殖	(96)	水库渔业	(106)
渔业资源保护	(96)	养殖证制度建设	(106)
渔政执法	(96)	存在的问题	(106)
大事记	(97)	重点渔业市(县)基本情况	(106)
陕西省渔业	(97)	大事记	(106)
概况	(97)	大连市渔业	(107)
基础设施建设	(97)	概况	(107)
水产苗种生产	(97)	水产养殖	(107)
水产品质量安全	(97)	苗种生产	(107)
渔业生态环境保护	(97)	“两证”制度管理	(107)
渔业技术推广	(98)	海水健康养殖	(107)
渔业船舶检验	(98)	渔业资源增殖放流	(107)
平安渔业建设	(98)	水产品加工	(107)
重点渔业市(县)基本情况	(98)	水产品质量安全管理	(107)
大事记	(98)	渔政管理	(108)
甘肃省渔业	(99)	渔业安全生产管理	(108)
概况	(99)	渔业基础设施建设	(108)
水产养殖	(99)	重点渔业市(县)基本情况	(108)
渔业科技	(99)	大事记	(108)
渔政管理	(99)	青岛市渔业	(109)
资源保护	(100)	概况	(109)
水产品质量安全	(100)	现代渔业建设	(109)
渔业产业化	(100)	水产品质量安全	(109)
重点渔业市(县)基本情况	(100)	渔业资源修复	(109)
大事记	(101)	渔政管理	(109)
青海省渔业	(101)	渔业执法	(109)
概况	(101)	重点渔业市(县)基本情况	(110)
新品种推广与示范	(101)	大事记	(110)
基层水产养殖服务	(102)	宁波市渔业	(110)
渔业管理	(102)	概况	(110)
增殖放流	(102)	海洋捕捞	(110)
水域生态监测和环境影响评估	(102)	水产养殖	(111)
大事记	(102)	种苗生产	(111)
宁夏回族自治区渔业	(102)	水产品质量安全	(111)
概况	(102)	科技研究与应用推广	(111)
重点渔业市(县)基本情况	(103)	安全生产监管	(111)
大事记	(104)	主要问题	(111)
新疆维吾尔自治区渔业	(105)	重点渔业市(县)基本情况	(112)
概况	(105)	大事记	(112)
水产品质量安全	(105)	厦门市渔业	(112)
增殖放流	(105)	概况	(112)
渔政管理	(105)	海洋捕捞	(112)
渔业科技与推广	(105)	水产品质量管理	(112)