

中国水产题录

题录号：871251—872104

4

1987

上海水产大学

中国水产题录(季刊)·内部发行

1987 年第 4 期(总 25 期)

编辑: 上海水产大学图书馆情报咨询组
地址: 上海军工路三三四号
印刷: 上海水产大学印刷厂
出版日期: 一九八七年十二月

成本费: 1.50 元

编 者 的 话

一、为着水产系统的情报产品配套生产，相互补充，在教学、科研、生产中发挥更大效益，《水产信息通报》1987年改名为《中国水产题录》

二、本题录为季刊，根据我馆收藏的有关水产资料编辑出版，本期收录853条。

三、本题录主体部份有正文与索引。正文，是题录条目的总和，起报道作用。索引，是一种与题录本身不同的可检顺序排列的检索工具。它指引读者查找所需要的题录中所包含的有关概念，起检索作用。

正文条目的二级三级类目按《中国图书资料分类法》分类标引，其以下类目按字顺编排。题录的著录格式如下

① 870001 ② 海南岛和西沙群岛
后鳃类软体动物的补充研究 / 林光宇
(中科院海洋所) ③ // 海洋科学集
刊。—1987, (26). 117 ~
128 (图1参53)
④ 主题词

说明:

① 题录号，由两部份组成。870001中87为年号，0001为流水号。读者要求复印文献资料时，简化方法，只列出所要求复印文献的题录号即可。我们根据题录号查找文献线索再查找原文复印。

② 题名与责任者项。即篇名与著者项。著者，我们一般取前三名（著者索引只取前一名）。超过三名者用等等表示。

③ 登本文献著录项或出外项，即刊名、年、卷、期、页码等。

④ 主题词。主题，是指文献所论述的中心问题或研究对象。主题词，是指文献内容抽出的能够概括表达文献基本内容的，并经过规范化处理的名词术语，如“捕捞”、“洄游”、“渔场”、“淡水养殖”、“人工增殖”、“水产养殖”，“渔业”、“渔网”、“鱼粉”、“鱼油”、“鱼病”等都是主题词。本刊主题词摘自文献篇名、章节标题、摘要与正文。抽词的方式是混合式的，即既使用规范化的主题词，同时也使用自然语言中未经规范化的自由词，关键词，以表征文献的主题。

主题词是主题法采用的标识符号，是主题词表中表达一定意义的最小的词汇单元。

主题法，是继分类法之后人们创造的又一种揭示文献内容的有效方法。它为广大读者直接提供从文献主题，即从具体研究、论述的事物、对象和问题入手查找文献的一个重要途径。

主题法与分类法都是图书情报单位广泛使用的两种主要检索方法。就两者的共性说，A、它们揭示和检索的对象是一致的，即都是多种类型的文献资料。B、他们都是从文献资料的内容途径进行揭示和检索的方法。C、它们在目的和作用上是一致的，即都是图书情报单位用来组织与编排文献资料检索工具的，向读者揭示、宣传和流通文献资料的一种手段。就两者的特性来说，A、体系结构不同：字顺系统是主题法体系结构的主体，而按学科性质划分的等级层累结构的逻辑分类系统，则是分类法体系结构的主体。B、揭示事物的角度不同：主题法主要是从文献资料内容的主题角度进行揭示的，分类法则主要是从文献资料内容的学科性质出发对事物进行分类揭示的。C、标识符号不同：主题法主要采用直接的词语标识系统，以规范化的或不经规范化的自然语言，作为文献资料的内容主题的标识符号。分类法采用的则是一种间接的号码标识系统，即以字母、数字或二者相混合的号码，作为大小类目的标识符号、等等。

主题词表，是显示主题词语关系的词语所组成的规范化的动态

性词表。是图书情报工作者与读者之间的思维桥梁。它也是我们标引存贮和检索情报资料的依据。

⑤ 此外，为了在款目上识别不同的著录项目，我们采用了《国际标准书目著录》规定的国际通用标识符号：著录项目识别符与著录内容识别符。前者如：单斜杠“/”，表示第一责任者；双斜杠“//”表示析出文献出处；点与短横“.—”为大项符号（题名与责任者项；提要项除外，单独起行的大项也不用此符号）。这些著录项目识别符由于置于每个著录项之前，因此也叫前置符号；又由于置于两个著录项目之间，因此又有人叫它为分隔符号。后者如：（ ），是用来进一步说明一些著录项目的特定内容，如用于责任者所属机构名称等。

索引多种多样，本题录每期附有主题索引与作者索引。

主题索引是当前国外盛行的一种索引，是通过反映文献内容的主关键词查找文献资料的方法。其特点是直观性（查找方便）、专指性（查准性能好）、适应性（增补灵活）、集中性（同一主题对象的文献能基本集中）以及可进行多维检索（检索途径多样）等特性；同时能适应计算机检索的要求。我们由于手工编制与人手少的缘故，在这种索引中每条题录只平均在三个标题下出现三次，也就是说每条题录有三个检索点，分别检索。如“中国对虾雄性生殖系统的结构及发育”，我们选出“生殖系统”、“雄性对虾”、“结构”、“发育”等作为主题词，这样，读者既可从“生殖系统”、“雄性对虾”两个检索点查找该题录，也可从“结构”、“发育”两个检索点检索情报线索。

本题录的索引是一种先组式主题索引。这种索引的相关主题词不是在查询时组配，而是事先由标引人员组配好，即在检索文献资料之前标引人员将检索标识明确地组配在一起，使之形成一种描述和表达文献资料主题的固定标题形式，以表达较深的主题概念。我们采用了如下几种固定的标题形式：

1. 组配标题形式：我国文献工作标准化技术委员会第五分会推行两种配符号，即冒号“：”和短横“—”。前者表示同一上位概念下的几个并列交叉概念，即并列事物之间的组配。后者表示几个具有

限定、细分、修饰和说明关系的概念之间的组配，例如：①“生物工程—应用。在水产养殖上的”。②“水产养殖—生物工程—应用”。两者都表达“生物工程在水产养殖上的应用”这一主题。标题中短横“—”一般是顺读，但也可逆读，在标题①中为顺读，在标题②中为逆读，且省去“在”字。有时会碰到一种组配形式顺读不通，逆读也不通，这时要结合专业知识或加适当虚词进行分析、理解。冒号“：”的读法主要依从于学科专业的习惯语言进行阅读。

2. 正装标题形式：即按自然语言词序书写的标题形式，如“12150型高速柴油机”。

3. 倒装标题形式：这是一种将自然语言的正装词序，改变为倒装词序，中间用倒置符号“，”联结起来的一种标题形式，上面①标题中“在水产养殖上的”就是如此。

4. 限定标题形式。如“潮间带（江苏）”、“潮间（山东）”

著者索引是按字顺排列著者姓名的一种索引，只列著者姓名（包括团体著者）和题录号，根据题录号查找线索情报。使用著者索引可以有效而方便地从著者角度进行情报跟踪，查出个人或团体著者的文章。国外科技人员习惯于利用著者索引来寻找自己所需要的信息。在我国，由于种种原因，著者索引既没有受到重视也没有被科技人员充分利用。我们应该缩短这种差距，让著者索引的功能在科技文献检索中得到充分发挥。

四、读者如需本刊报道的题录原文，可来函索取，我们为您提供复制。

我们是抱着尝试的态度来编制这种索引的，希望读者在使用过程中产生的意见和要求及时函告我们，以便这项工作做得更好。

一九八七年十二月

目 录

一、水产题录

S 9	水产、渔业	1
S—9	水产经济	15
S 9 1	水产基础科学	27
S 9 3	水产资源	44
S 9 4	水产保护学	52
S 9 5	水产工程	62
S 9 6	水产养殖	64
S 9 7	渔捞	106
S 9 8	水产品的加工及利用	119
二、本期主题索引		125
三、本期著者索引		179

S 9 水产、渔业

871251 白洋淀“出县”渔业／张震东（河北渔业史料）／河北渔业（河北水产学会）。—1986，（3），—1～2

古渔法，白洋淀（河北）

871252 波兰远洋渔业发展的现状及特点／韩玉义（山东远渔公司）／现代渔业信息（东海所）。—1987（6），—21～23

远洋渔业，波兰

871253 闯出台湾海峡推向外海渔场／卢贻钦（晋江水产局）／（海洋渔业）。—1987，（3），—122～134

外海，渔场

871254 大力开发水利电力系统一项重要产品—渔产品：在全国水利电力系统渔业工作会议闭幕式上的讲话／钱正英／（水利渔业）—1987，（4），—2～6

水产品，学术会议

871255 东部的海洋渔业／黄声威编著／中国水产（台湾），—1987，（410），—35～36

书刊评介，海洋渔业

871256 第一编：日本的资源生产型渔业的划时代意义及其开发概况／徐绍斌／河北渔业专刊，—1986，（2），—1～48（图27表27）

水产资源，资源开发，基地建设，日本

871257 丹麦渔业的现状及其发展趋势／沈新强（东海所）／现代渔业信息（东海所），—1987，（6），—15～19（表3参5）
渔业，丹麦

871258 多耐站渔业史话／王秀廷，张龙江／渔业经济研究（黑龙江水产总局），—1987，（1），—40～41
渔业史，黑龙江省多耐站

871259 淡水商品鱼基地建设中若干问题的探讨／庄竹明（唐山畜牧水产局）／河北渔业（河北水产学会），—1986，（3），—38～40

商品鱼基地建设

871260 发展珠江口水产业刍议／杨渡远（广东水产局渔政处）／水产科技（陈水产学会），—1987，（2），—25～27

渔业，珠江口

871261 发展我国远洋渔业中的政策和技术问题研究／周成庆，李善勋／水产业技术改造（中国水科院渔经所），—1986，—103～110（表3）

远洋渔业，政策，技术改造

871262 发展远洋渔业，开创海洋渔业新局面／钱锦昌（上海海洋渔业公司）／渔业经济，—1987，（4），—5～8

远洋渔业，海洋渔业

871263 发展职业教育，培养水产人才，关于办好我省水产职业中学的初步设想／黄德裕，黄玉楠（福建水产所）／福建水产，—1987，（1），—50～52

水产教育，福建

~2~

871264 发展中的甘肃水库渔业／甘肃水利所管理局／甘肃水产。
—1987, (1)。—10~11

水库渔业, 甘肃

871265 发展水产学会作用, 积极普及水产科技／孔令强(五常
水产学会)／黑龙江水产。—1987, (1)。—29~30

水产科学

871266 访脱贫致富的带头人—查阿春／郁倩辉(本刊记者)／
中国水产。—1987, (7)。—28~29

人物介绍

871267 关于建设精养小水面若干问题的意见／黑龙江水产总公
司／渔业经济研究(黑龙江水产总局)。—1987, (1)。—11~
12

精养

871268 关于建设乡村鱼种基地若干问题的意见／黑龙江水产总公
司／渔业经济研究(黑龙江水产总公司)。—1987, (2)。—13
~14

渔种基地

871269 关于山东省渔业发展战略探讨／陈介生(山东水产局)／
现代渔业信息(东海所)。—1987, (5)。—9~14

渔业, 战略, 山东省

871270 关于我省建设淡水养殖基地的若干意见／刘俊魁, 曹杰英
(河北省畜牧水产局)／河北渔业(河北水产学会)。—1986, (3)。
—31~33

淡水养殖, 基地建设, 河北省

871271 关于发展淡水渔业生产的意见／辽宁水产养殖总公司／
水产信息（辽宁淡水所）。—1987，（1）。—1～4

淡水养殖

871272 关于发展海南岛水产业的几点设想／张荣权（农牧部水产
局）／水产科技（广东水产学会）。—1987，（2）。—1～4

渔业，综述，海南岛

871273 关于水产业技术改造若干问题／吴万夫／水产业技术改造
（中国水科院渔经所）。—1986。—138～147

渔业，技术改造

871274 关于渔业机械仪器的技术改造／丁永良，朱承良，巫道儒
／水产业技术改造（中国水科院渔经所）。—1986。—130～137

养殖机械，捕捞机械，加工机械，渔船，技术改造

871275 关于开发利用闽南三角地区创汇渔业的初探／杨瑞堂
（福建省水产研究所）／水产科学。—1987，（2）。—37～39

创汇渔业

871276 关于增强渔业发展后劲的几点想法／张玉栋（白城地区水
产处）／吉林渔业。—1987，（2）。—1～3

渔业

871277 国际鲑渔业发展之回顾／黄声威译（台湾水试所）／中国
水产（台湾）。—1987，（409）。—21～24（图1表2）

鲑鱼，渔业，美国，东南亚，西非，拉丁美洲

871278 国际海事卫星通讯的现状和特点／陈绍文／福建水产。
—1987，（1）。—86～87（图1表6参4）

～4～

人造卫星

871279 国外重要渔业国之动向／黄声威译（台湾水试所）／中国水产（台湾）。—1987，（410）。—30～34（图1表2）

渔业，战略，美国，加拿大，挪威，苏联，中国，西朝鲜，澳大利亚，纽西兰

871280 国务院办公厅转发农牧渔业部《关于东、黄、渤海主要渔场生产安排和管理的规定》和《关于近海捕捞机动渔船控制指标的意見》／农牧渔业部／中国水产。—1987，（5）。—2

资源保护，法规

871281 广东省水库渔业生产性能的评价及提高水库鱼产力技术措施的研究／水电部中科院渔研所／水利渔业。—1987，（4）。—29～34（表2）

水库养鱼，广东省

871282 共同协作，为加速发展我国的水产事业而努力：农牧渔业部水产局副局长余大奴在全国水利电力系统渔业工作会议上的讲话摘要／余大奴／辽宁水利。—1987，（14）。—16～18

渔业，学术会议

871283 改革作业方式，休渔期不休人：记浙平渔2015船老大叶招金先进事迹／温州渔政站／浙江渔业（浙江水产局）。—1987，（4）。—27～

人物介绍，浙江省

871284 黄木现同志在全省海洋渔业会议上的讲话／黄木现／浙江渔业（浙江水产局）。—1987，（4）。—1～3

海洋渔业, 水产工作会议, 浙江省

871285 韩国渔业现况/王清要译(水试所台东分所)//中国水产(台湾)。—1987,(409)。—29~40(表29)

渔业, 南朝鲜

871286 介绍二种小型渔船/夏泰洋编译//水产科技情报。—1987,(2)。—30

渔船

871287 介绍一个渔民股份制的加工企业/王圣位, 俞锡棠//中国水产。—1987,(4)。—7~9

水产企业(加工)

871288 加快发展我国海水增养殖业/周启才, 王衍亮//渔业经济(中科院渔经所)。—1987,(3)。—1~5

水产增养殖业, 海水

871289 集体渔业发展远洋问题的探讨/傅志祥(浙江省舟山市水产局)//现代渔业信息。—1987,(8)。—16.18

集体渔业, 远洋渔业, 探讨

871290 快速发展的牡丹江渔业/郭静//渔业经济研究(黑龙江水产总局)。—1987,(1)。—28~30

渔业, 牡丹江

871291 开发水产资源, 增加出口创汇/魏富海(大连市长)//中国水产。—1987,(5)。—2—3

创汇渔业

871292 开创新局面更上一层楼／通县梨园乡渔场／水产信息
(辽宁淡水所)。—1986, (4)—7~9

淡水养殖

871293 辽东半岛海洋渔业的发展战略／连载厚(大连市水产局)
／渔业经济。—1987, (4)。—8~10

海洋渔业, 辽东半岛, 战略

871294 拉美加速发展东太平洋金枪鱼渔业／王雅敏译(中科院
渔机所)／现代渔业信息(东海所)—1987, (7)。—15~18,
21 (表4)

渔业, 金枪鱼, 东太平洋, 拉美

871295 联营使跨界水库渔业创高产／张成文／辽宁水利。--
1987, (4)。—49~52, 56

横向联合, 水库渔业

871296 密克罗尼西亚渔业水域管辖法／远洋渔业。—1987,
(2)。—92~103

渔业法规, 密克罗尼西亚

871297 秘鲁的水产业／熊国强摘译／水产科技情报。—1987,
(2)—25~

渔业, 秘鲁

871298 内蒙古渔业发展战略设想／范效贤·成武(内蒙农委)
／渔业经济(中科院渔经所)。—1987, (3)。—25~27(附表)

渔业, 战略, 内蒙古

871299 内蒙渔业发展之我见／译文(内蒙兴安盟水利处)／渔业经济(中科院渔经所)。—1987,(3)。—27~29

渔业,内蒙古

871300 南朝鲜远洋金枪鱼围网渔业的现状／缪圣赐编译(东海所)／现代渔业信息(东海所)。—1987,(4)。—13~14(参2)

远洋渔业,金枪鱼围网渔业

871301 南朝鲜渔业现状／李兆龙编译(浙江科情所)／现代渔业信息(东海所)。—1987,(4)。—24~26(表4)

渔业,南朝鲜

871302 农牧渔业部关于部当前渔业生产情况的通报(摘要)／农牧渔业部／中国水产。—1987,(7)。—2~3

渔业,通报,1987

871303 澳大利亚海洋渔业概况／陈思行(中国水产科学院东海所)／远洋渔业。—1987,(2)。—24~82(图25表26参6)

海洋渔业,澳大利亚

871304 浅谈渔船保险／赵美景(烟台港监督处)／海洋渔业。—1987,(3)。—129~130

保险,渔船

871305 钱正英部长在“全国水利电力系统渔业工作会议”闭幕式上的讲话／钱正英／辽宁水利。—1987,(14)。—3~8

水产品,学术会议

871306 全国水产科技体制改革概况／柯继／水产科技(广东水产学会)。—1987,(2)。—5~6

~8~

水产科学, 体制改革

871307 企业生辉 明珠璀璨—介绍无锡市太湖渔业机械厂/曾煊
(本刊记者) // 渔业机械仪器(上海)。—1987, (4)。—37
水产企业(渔机厂), 无锡市

871308 琼海县在东、南、西、中沙渔业现状/李向民, 李文池。
(琼海水产局) // 海洋渔业。—1987, (3)。—112 ~ 115
渔业调查, 南海, 琼海县(广东)

871309 日本的鲍鱼渔业/钱嘉英译 // 海洋水产动态(浙江海洋
所)。—1987, (7)。—12 ~ 13
渔业, 鲍鱼, 日本

871310 日本的中上层渔业—380万吨沙丁鱼/蒋志豪译 // 海洋
水产动态(浙江海洋所)。—1987, (7)。—3 ~ 6
沙丁鱼, 日本

871311 认真贯彻渔业法/梁福山(黑龙江省水产总公司) // 黑
龙江水产。—1987, (2)。—42 ~ 44
渔业法

871312 世界远洋渔业国家的类型和现状/章能民 // 海洋水产动
态(浙江海洋水产所)。—1987, 第6期, —5 ~ 7
远洋渔业, 分类, 世界

871313 世界水产品市场近况 // 水产科技(广东水产学会)。—
1987, (2)。—50 ~
水产品, 市场, 世界

871314 山东远洋渔业发展途径的探讨／李春泉，王秉和，唐慧珍…（山东海洋所）／渔业经济（中科院渔经所）。—1987，（3）。—6～12

远洋渔业，探讨，山东

871315 生物转筒式增氧净化机在水产养殖上的应用／郭仁荣（上海渔机成套设备公司）／水产科技情报。—1987，（2）。—22～24，25（附表）

机械增氧，水产养殖，应用

871316 水电部决定把渔产品作为重要产品来开拓／水电部／中国水产。—1987，（8）。—6～

水库渔业，水产品

871317 苏联高度重视科技情报活动的作用／叶冀雄编译／现代渔业信息（东海所）。—1987，（6）。—20～21（参1）

渔业情报，苏联

871318 余大奴同志在全国群众渔业生产营管理工作座谈会上的讲话（摘要）／余大奴／浙江渔业。—1987，（8）。—1～6

群众渔业，经营管理，座谈会

871319 台湾深海渔业评述／熊凯蒂／南海研究与开发（南海所）。—1987，（1）。—65～71（图1表1）

深海渔业，评述，台湾

871320 台湾对外渔业合作办法／远洋渔业。—1987，（1）。—69～70

渔业，合作，条例，台湾

～10～