

庆祝建校四十周年

1992

科研成果论文摘要汇编

大连水产学院

前 言

为纪念校庆四十周年，我们编辑了这本《科研成果、专著及论文摘要汇编》。这里收录了科研成果38项，教学成果5项，专著102种，论文摘要600余篇，可以说基本上反映了我院科学研究的主要成果和学术风貌。在搜集和整理的过程中，得到了各级领导的热情关怀和广大教师和干部的热情支持，在此，我们表示衷心的感谢。

万益民和王靖荣同志参加了科研成果及专著的编辑加工工作，丁殿军和丁惠兰同志参加了论文摘要的编辑加工工作。由于我们水平和其他因素的限制，加之时间紧迫，难免在工作中出现误差，敬请读者批评指正，以求改进今后的工作。

编 者

1992年5月10日

目 录

科 技 成 果

养 殖 系

栉孔扇贝人工育苗与养成技术.....	(1)
达理湖渔业资源调查和增殖.....	(1)
鱼苗当年养成食用鱼技术.....	(1)
冰下生物增氧技术及其在鱼类越冬中的应用.....	(2)
提高静水池塘养食用鱼经济效益分析.....	(3)
黄河水系渔业自然资源调查.....	(3)
魁蚶人工育苗与养成技术.....	(4)
黑龙江水系渔业资源调查——辽宁部分.....	(4)
辽宁动物志——鱼类.....	(4)
大连紫海胆的人工繁殖与增殖的研究.....	(5)
池塘水质生物等级制定与水肥度控制.....	(5)
罗非鱼单性化苗种培育及养成技术.....	(6)
罗非鱼大规模苗种培育.....	(6)
罗非鱼海水养殖技术的研究.....	(6)
辽宁大型水库环境条件与鲢鳙生长和产量的关系.....	(7)
预消化微颗粒饵料的研究.....	(7)
池塘水质浮游生物量测定方法.....	(7)
小三毛金藻的发现与病害防治.....	(8)
水草型水体渔业生态学研究.....	(8)
大连地区几种主要虾病的研究.....	(9)
池塘养鱼高产技术应用基础理论研究——池塘生态系统、 养殖生物学技术和主要养殖鱼类生物学研究.....	(9)

海 渔 系

中国海区简易天文定位法.....	(10)
渔船作业避让暂行条例.....	(10)
鲢鳙鱼变水层疏目拖网.....	(11)

海洋气象导航.....	(11)
MKJ—A 型微电脑客流统计仪.....	(12)
微机图书管理系统.....	(12)

渔 机 系

小型钢质海洋渔船建造标准.....	(12)
渔船动力装置综合报警系统.....	(13)
大水面对虾养殖增氧装置.....	(14)
DTEC—1 型对虾养殖投饵装置.....	(14)
轴隧液位自动报警器	(14)
FYJ—S 型 高精度液位数字显示仪.....	(15)
对虾养殖综合装置.....	(15)
渔船总体计算机辅助设计系统.....	(15)

港 工 系

高温膨胀珍珠岩制品的研究.....	(16)
干砌块石护面防波堤设计施工.....	(17)

基 础 部

福建永安市科技经济和社会综合发展规划.....	(17)
-------------------------	--------

教 学 管 理 成 果

养 殖 系

池塘养鱼学教学、科研、生产三结合, 加强对学生能力的 培养与实践.....	(18)
--	--------

海 渔 系

教学管理系统化与计算机应用.....	(18)
--------------------	--------

渔 机 系

坚持教学、科研、生产相结合, 丰富教学内容, 提高教学 质量.....	(18)
--	--------

基 础 部

数学课程目标与教学研究.....	(19)
------------------	--------

政 教 部

关于政治理论课改革的若干探索.....	(19)
---------------------	--------

教科 书、专 著

养 殖 系.....	(21)
海 渔 系.....	(22)
渔 机 系.....	(24)
港 工 系.....	(24)
管理干部分院.....	(24)
基 础 部.....	(25)
政 教 部.....	(25)
机 关.....	(26)

自然科学论文摘要

水产养殖基础理论

1960:

黄海和渤海经济海藻.....	李熙宜 (27)
辽宁碧流河香鱼资源的初步调查.....	史为良等 (27)

1973:

白鲢对藻类消化性的研究.....	何志辉 (27)
------------------	------------

1974:

对我国淡水浮游生物调查方法的一些意见.....	何志辉 (28)
-------------------------	------------

1975:

我国几个水域鲫鱼的主要形态性状和生长比较.....	刘焕亮 (28)
我国北黄海和渤海沿岸的香鱼.....	史为良执笔 (28)
论白鲢的食物问题.....	何志辉 (28)

1978:

关于鱼苗下塘时池水水质生物指标问题的探讨.....	李永函 (29)
---------------------------	------------

1979:

浅谈几种淡水经济鱼类的活动规律.....	王明德 (29)
达里湖的摇蚊科幼虫.....	谢祚泽 (29)
达里湖的底栖动物.....	谢祚泽 (29)

冰下浮游植物、溶氧状况和鱼池的越冬问题	李永函 雷衍之 郭明新 (30)
淡水浮游生物的生物量——改进浮游生物定量工作的当务之急	何志辉 (30)
池塘浮游生物与鲢鳙种鱼生长的关系	李永函 何幽峰 (30)
1980:	
延长池塘轮虫高峰期的试验	李永函 (30)
从底栖动物的种群生态来评价青云河水库的水质状况	谢祚浑 (31)
内陆水域渔业生产力问题	何志辉 (31)
1981:	
用敌百虫控制鱼池大型浮游动物的试验	李永函 (31)
鲢、鳙的滤食器官	刘焕亮 (32)
水库渔业生物学研究的某些进展	何志辉 (32)
用支鳍骨鉴定白鲢年龄的研究	秦克静 (32)
我国某些鱼类对达里湖碳酸盐型半咸水的适应能力	史为良 (32)
1982:	
清河水库浮游植物初级生产力鲢鳙鱼产力和鱼种放养量的估算	魏玉昌等 (33)
清河水库的底栖动物	谢祚浑 (33)
吉林辉南县金川大龙湾渔业基础调查	何志辉 (33)
湖泊的营养分类	何志辉 (33)
湖泊水库鱼产力的估算	何志辉 (34)
1983:	
生石灰清塘后水质变化规律的研究	李永函 雷衍之 沈成钢 (34)
温度对多刺裸腹溞 (<i>Moina macrospira</i> Straus) 的繁殖力和内禀增长能力 (r_m) 的影响	何志辉 (34)
金州鱼种场浮游生物和水肥度控制的研究	何志辉 李永函 (35)
清河水库的浮游生物	何志辉等 (35)
草炭土池塘养鱼规律的初步探讨	史为良 高明等 (35)
无锡市河埭口高产鱼池水质的研究 I. 水化学和初级生产	
产力	雷衍之 于淑敏 徐捷 (36)
无锡市河埭口高产鱼池水质的研究 II. 浮游生物	何志辉等 (36)
The seasonal distribution of Dalian marine algae	李熙宜 (36)
鸭绿江口中国蛤蚶生物学初步研究	王子臣等 (37)
1984:	
中国鰕虎鱼科二新纪录	秦克静 施友仁 (37)
乌梁素海水化学和水生生物学初步调查	何志辉等 (37)

发展三北地区盐碱性水体渔业某些生态因子的分析·····	何志辉 (38)
乌梁素海摇蚊科幼虫·····	谢祚浑 殷守仁 (38)
大连海区潮间带底栖海藻群落分析·····	李熙宜 (38)
哈尔滨地区高产鱼池水质研究·····	金送笛 朴文豪 邢殿楼 (38)
哈尔滨地区高产鱼池水质研究 二、浮游生物·····	秦建光 (39)
大伙房水库青梢红鲌和红鳍鲌杂交后代的形态学与酶同工酶的电泳鉴定·····	刘清华 唐虹 姜淑梅 (39)
乌梁素海水生植被·····	李永函 张志华 (40)
辽东半岛发现陆封银鱼、陆封香鱼、陆封公鱼·····	史为良 (40)
浅谈东北地区水库养鱼的自然条件·····	史为良 (40)
达里湖水化学和水生生物学研究·····	何志辉等 (40)
大连海区潮间带底栖海藻生物群落季节变化·····	李熙宜 (41)
1985:	
养鱼池轮虫休眠卵分布和萌发的研究·····	李永函 丁建华 (41)
鱼类动物区系复合体学说及其评价·····	史为良 (41)
越冬池冰下浮游生物的研究·····	李永函 邱日彬等 (42)
日本海马卵巢发育规律的初步研究·····	左镇生 司兆青等 (42)
越冬池冰下水体理化因子的研究·····	雷衍之 张桂兰 (42)
铁甲水库陆封银鱼的初步研究·····	夏德昌等 (43)
大洋河及其毗邻河流的鱼类区系特征·····	史为良 (43)
清河水库渔业生物学调查·····	董双林 王立柱 史为良 (43)
从看水经验——论养鱼水质的生物学指标·····	何志辉 (43)
1986:	
辽东湾安氏短吻的生物学研究·····	秦克静 姜志强 (44)
直额裸腹鲶对海水盐度的适应能力·····	何志辉等 (44)
越冬池冰下生物增氧的一个氧气平衡模式·····	雷衍之 (44)
1987:	
斑尾复鰕虎鱼和矛尾复鰕虎鱼同物异名的探讨·····	秦克静 姜志强 (45)
黄河水系渔业资源调查·····	何志辉 (45)
中国湖泊和水库的营养分类·····	何志辉 (45)
用电镜对两种轮虫休眠卵膜的初步观察·····	翟宝香 李永函等 (46)
有水草和无水草的两个浅水水库生物生产量的比较·····	史为良 董双林等 (46)
西太公鱼胚胎发育及初孵仔鱼的形态观察·····	夏德昌等 (46)
鱼类的原生生殖细胞·····	王国恩 (46)
我国池沼公鱼和西太公鱼的来源和比较·····	史为良 (47)
生物化学振荡·····	张兰音 (47)
长山列岛底栖海藻的分布与丰度·····	李熙宜 (47)

论海产鱼虾幼体的优质饵料——海洋挠足类的繁殖发育种

- 群产量和培养 魏玉昌 (48)
- 海洋鱼虾幼体饵料动物的培养研究和概况 魏玉昌 (48)
- 再论白鲢的食物问题 何志辉 (48)

1988:

盐度、碱度、PH值和硫酸对小三毛金藻生长的影响

- 郭明新 唐 阳 宋清春 (49)
- 铅、铜代替黄金镀膜效果的研究 王志余 姜静颖 李泽生 (49)
- 青鱼咽齿和角质垫发生和发育组织学研究 翟宝香 (49)
- 辽宁省13座水库的若干生态学效率 史为良 董双林等 (50)
- 温度和盐度对蒙古裸腹溞生长及代谢强度的影响 桂远明等 (50)
- 鱼池浮游细菌生物量消化情况的研究 南春华等 (50)
- 硫酸和福尔马林对小三毛金藻光合作用和生长的影响 刘青 (51)
- 鱼池水中钾钠的火焰原子发射光谱分析 王家骧 于淑敏 (51)
- 论网箱养鳊的适宜水域 史为良 (51)
- 盐度和温度对蒙古裸腹溞生长、生殖和内禀增长率的影响

- 何志辉等 (51)
- 蒙古裸腹溞在我国的发现及其分布 何志辉等 (52)
- 大连市的摇蚊科幼虫及新记录 谢祚浑 (52)
- 食物条件对蒙古裸腹溞生长、生殖和内禀增长率的影响 何志辉等 (52)
- 蒙古裸腹溞营养成分分析与评价 童圣英等 (53)
- 中国小三毛金藻的显微、亚显微结构 郭明新等 (53)
- 国外对鱼类耳石日轮生长的研究 董双林 王志余 (53)
- 全国高等水产院校鱼类学教材(硬骨鱼纲) 秦克静 (53)
- 浮游细菌计数方法的探讨 南春华 伊玉华等 (54)

1989:

- 晋南和银川地区盐水和超盐水的浮游动物 何志辉等 (54)
- 辽宁省水库的浮游生物 董双林 史为良等 (54)
- 鲤鱼仔、稚和幼鱼早期耳石上日轮的初步观察 董双林 王志余 (55)
- 奥利亚罗非鱼生殖期中若干生理生化指标的测定 张峰等 (55)
- 紫外线对海带雌配子体诱变效应的研究 伊玉华等 (55)
- 中国小三毛金藻研究述评 何志辉 (56)
- 大连地区药用海藻资源的调查研究 李熙宜 (56)
- 尼罗非鲫 (*Tilapia nilotica*) 仔鱼前期器官发育与分化的
- 组织学观察 赵宝生 孙建富 毕宁阳 (56)
- 药用海藻的开发利用与展望 李熙宜 (56)
- 几种生态因子对菹草鳞枝形成和萌发的影响 李永函 金送笛 (57)
- 几种鲤科鱼类鳃的研究 I. 呼吸面积的研究 董双林等 (57)

对虾养殖与溶氧关系的研究	战凤茶 (57)
碧流河水库陆封型香鱼生物学	梁兆川 杨书崑 吴连秋 (58)
黑龙江公鱼与大连公鱼酯酶同工酶的初步分析	李淑荷 姜淑梅等 (58)
放养鲢鳙对水体富营养化的影响	史为良 金文洪等 (58)
1990:	
大连地区方氏云鲷年令和生长	姜志强 秦克静 (59)
大型海藻样品电镜超薄切片技术的探讨	姜静颖 王志余 李泽生 (59)
蒙古裸腹溞无机营养组成分析与述评	王家骥 (59)
大连地区方氏云鲷卵巢发育的组织学特征	孟庆金等 (59)
用镉粉还原法测定海水中硝酸盐氮	于淑敏 (60)
鲢鲫鳃丝的扫描电镜观察	王志余 董双林 (60)
蒙古裸腹溞中微量碘的顶空气相色谱分析	王家骥等 (60)
不同温度下蒙古裸腹溞对盐度变化的适应能力	何志辉 蒋响生 (60)
大连沿海的小褐条藻	李熙宜 (61)
草鱼能量平衡研究的现状	王吉桥 (61)
海洋浮游虾类生物学研究进展	魏玉昌 (61)
草鱼、鲤、鲢、鳊和尼罗非鲫脂肪酸活性的比较研究	倪寿文等 (62)
大瓶螺对几种理化因子的耐性试验	魏若飞 吕豪等 (62)
青鱼咀嚼器官胚后发育生物学的研究	刘焕亮 李华 崔宝香等 (62)
池塘中摇蚊科幼虫现存量和生产力的研究	谢祚浑 周一兵 (62)
1991:	
池塘习见轮虫休眠卵的形态和鉴别	李永函 张东升 (63)
内陆盐水体枝角类研究述评	赵 文 (63)
摇蚊幼虫和水蚯蚓在池塘中的群落结构的初步研究	谢祚浑 周一兵 (63)
盐度对大型溞摄食的影响	王左 杨弘诣等 (64)
蒙古裸腹溞摄食强度的初步研究	王岩 钱虹 (64)
采用 FUZZY 聚类分析方法划分鱼类生活史类型的尝试	严朝晖 吴立新 (64)
菹草型水体的水化因子和水生生物状况	李永函 金送笛 (64)
美国鲟鱼的生物学特性与选育	王吉桥 (65)
几种生态因子对菹草光合作用的影响	金送笛 李永函等 (65)

水产养殖技术

1981:

栉孔扇贝人工育苗与试养的研究王子臣等 (66)

“三斑海马”人工养殖试验左镇生 (66)

1982:

鱼苗当年养成食用鱼的研究刘焕亮 王吉桥等 (66)

利用生物增养技术 促使鱼类安全越冬的试验报告李永函执笔 (67)

1983:

我国北部地区缩短池塘养鱼周期的有效途径刘焕亮 (67)

1984:

我国北方池塘短周期养食用鱼的理论和技术的研究

.....王吉桥 赵兴文 刘焕亮 (67)

利用盐田水域将当年尼罗罗非鱼养成商品鱼的试验报告

.....左镇生 (67)

渤海辽东湾毛蚶幼虫的数量变动和海区采苗王子臣 (68)

池塘轮虫和鞭毛藻培养、利用技术操作规程李永函 (68)

国外对草鱼生长的研究概述王吉桥 (68)

1985:

提高静水土池塘养食用鱼经济效益的技术和理论的研究

.....刘焕亮 王吉桥 赵兴文 (68)

红鮑、绿鮑引种初步成功王子臣 (69)

中国渔农看水和管水的生物学分析何志辉 (69)

养鱼池中轮虫的增殖与利用李永函 (70)

1986:

鲤对营养物质的需要量王吉桥 (70)

罗非鱼海水养殖实验左镇生 张硕 (70)

1987:

温度和饵料对魁蚶性腺发育的影响王子臣 张国范 (70)

 Zn^{2+} 、 Cu^{2+} 对东方对虾卵和幼体各期发育影响的探讨

.....陈觉民 奚丹 韩日方 (71)

罗非鱼对营养物质的需要王吉桥 (71)

1988~1989:

鲤和尼罗罗非鱼饲料配方的研究刘焕亮 杨辉 (71)

研制鱼类配合饲料的几个基本理论问题刘焕亮 (72)

以鸡粪为蛋白源饲料养鲤和尼罗罗非鱼的研究王吉桥等 (72)

静水池塘以草鱼为主体鱼的食用鱼饲养技术和理论的研究

..... 王吉桥等 (72)

辽宁1988年内陆水域集约化养鱼的发展概况和存在的

问题..... 史为良 (73)

尼罗罗非鱼配合饵料的研究 王立容 蔺玮 (73)

鲢鱼苗至鱼种阶段的日摄食量和摄食节律 王吉桥等 (73)

用几种饵料添加剂饲养鲤鱼营养价值的比较..... 桂远明等 (73)

变温促进罗非鱼生长的研究 桂远明等 (74)

在人工养殖和天然条件下对虾和鲍鱼中蛋白质及脂质组分

的研究 王左 童圣英等 (74)

1990:

人工诱导皱纹盘鲍三倍体的研究 王子臣等 (74)

光合细菌在对虾养殖上的应用 伊玉华 南春华 (75)

某些海带目藻类自由配子体的保存培养与成熟的研究..... 张泽宇 (75)

静水池塘养食用角放养模式的初步研究..... 刘焕亮 路永吉 (75)

温度体克诱导栉孔扇贝和虾夷扇贝三倍体的初步研究..... 王子臣等 (76)

鲤、鲢、鳊、草鱼最适下塘时间的研究 王吉桥 (76)

1991:

大连紫海胆人工苗种越冬的初步研究 王子臣等 (76)

太平洋牡蛎人工育苗的初步试验 吕豪 魏若飞 (77)

鲤饲料复合维生素添加剂的初步研究 路永吉 刘焕亮 (77)

光合细菌在鱼苗鱼种饲养上的应用 南春华 伊玉华 (77)

斑点叉尾鲷的营养需要与投饲 王吉桥 (77)

水产保护学

1974:

一种半咸水害藻——小三毛金藻在我国的出现和防治..... 何志辉 (78)

1976:

鳊鱼习性及其抑制和利用问题探讨 王明德 (78)

1977:

鳊鱼的习性及其抑制利用问题的探讨 王明德 (78)

1978:

冰下溶氧过高引起亲鱼气泡病一例 史为良 (79)

1979:

关于碳酸钠型湖泊达里诺尔鲫鱼大量死亡原因的探讨..... 史为良 (79)

1980:

活鱼运输死亡原因及运输方法 史为良 (79)

太子河“辽阳—鞍山”段污水生物学调查..... 养殖“辽化调查组” (79)

海带柄粗叶卷病的发病试验报告	郭宣箴 (80)
海水中某些化学因子对栉孔扇贝直线绞合幼体生存率的 影响	陈觉民 王子臣 (80)
1981:	
鱼类及其他水生动物的气泡病	史为良 (80)
1983:	
宁夏水产试验场死鱼原因和小三毛金藻在宁夏的分布	勾维民等 (80)
东北地区养殖水体中主要凶猛鱼类及其控制	王明德 (81)
1984:	
清河水库鱼种场原蚌虫的生活史和防治途径	何志辉 (81)
1985:	
碳酸盐碱度对鱼类毒性作用的研究	雷衍之 董双林 沈成钢 (81)
1988:	
小三毛金藻的防治	李永函 刘建萍 (81)
碧流河水库鱼类寄生虫调查	何幽峰 康淑梅 (82)
1989:	
鲤鱼竖鳞病的组织病理研究	何幽峰 刘淑范 (82)
受碳铵厂废水污染的库水中无机氮化合物的转化及 利用的研究	金送笛 雷衍之 (82)
1991:	
亚硝酸盐对尼罗罗非鱼的毒性及其机理的研究	赵元凤 祝国芹 吕景才 (82)

渔捞理论及技术

1975:	
水库鲤鱼捕捞的一种有效网具	王明德等 (84)
大水面底拖网使用问题的探讨	王明德等 (84)
冰下捕鱼的故障和处理	王明德等 (84)
1979:	
平面形网片水动力学性能的研究	吴菊生 (84)
1980:	
东北地区大拉网使用问题的初步研究	王明德 赵达康 (85)
声、光、电捕鱼	王明德 (85)
1981:	
水库拖网设计方法及几个主要问题的探讨	王明德 (85)
关于发展水库机动渔船问题	王明德 (85)
1982:	
对辽宁省淡水渔具渔法今后发展的看法	王明德 (86)

鲈鱼 <i>Lateolabrax japonicus</i> 骨骼系统的形态观察.....	冯昭信 (86)
我国内陆水域主要渔具渔法的分析比较和今后发展的意见	王明德 (86)
定置张网防逃结构的改进	王明德 (87)
1984:	
关于底拖网曳纲投放长度的计算	王尔光 (87)
水库小马力(40HP)拖网捕捞鲢鳙鱼的研究和试验	王明德 (87)
疏目拖网在水库中的应用	王明德 (87)
网片剪裁循环的理论计算	王明德 (88)
世界海洋的水产生产力	何志辉 (88)
关于发展我国海洋渔业生产的几点意见	贾 复 (88)
利用红外云图研究东海黑潮的初步结果.....	莫秦生 许政眼 (89)
1985:	
网片复杂缝合与剪裁的理论计算	王明德 (89)
水库疏目拖网的设计和试验	王明德 (89)
渤海与黄海北部鲈鱼的生长	冯昭信 战凤茶等 (90)
1986:	
渤海和黄海北部鲈鱼的年令及群体年令组成的初步分析	冯昭信 战凤茶等 (90)
淡水变水层疏目拖网装配与操作技术规程	王明德 (90)
弗雷姆海峡——斯瓦巴德海域中由光散射观测到的悬浮物 质以及水团分布	许政眼 (90)
变水层疏目拖网在水库中的试验和应用	王明德 (91)
淡水变水层疏目拖网使用中的主要问题	王明德 (91)
春季远东拟沙丁鱼的某些生物学观察	冯昭信 (91)
鲢鳙鱼变水层疏目拖网作业中的问题及处理	王明德 (92)
1987~1988:	
关于减小拖网阻力的研究	李 伦 (92)
大网目变水层拖网海洋捕捞试验和研究.....	王明德 李 伦 (92)
渤海北部鲈鱼食性的观察	战凤茶 (93)
鲈鱼消化器官的形态构造与机能相适应的讨论	冯昭信 (93)
艾提夫峡湾埃尔兹湾中的沉积物与物理海洋学	许政眼 (93)
网片后流解析及其计算	王尔光 (94)
关于椭圆锥网水阻力积分算法的研究	王尔光 (94)
水库12马力鲢鳙鱼双船拖网的设计	王明德 (94)
1989:	
六角形网目围网特性分析	冯维山 (94)

- 刺网浮沉子分布规律及减小目脚张力的研究……吴菊生 齐作成等 (95)
- 与流平行平面网片水动力的流线型框架测试法……松田皎 王尔光 (95)
- 利用流线型框架测定与流平行网片的水动力……王尔光 松田皎 (95)
- 淡水变水层疏目拖网的主要参数及其技术性能分析……王明德 (95)
- 深虾虎鱼音响生态学研究……张国胜 (96)

1990:

- 对渔业水声测量中多普勒频移的分析……骆大为 (96)
- 冰上探测鱼群的研究……齐作承 许传才 吴菊生 (96)
- 国内外拖网设计方法的分析……王明德 (97)
- 黄渤海鱼类资源之现状与管理意见……冯昭信 李久奇等 (97)
- 机织架子网研究……李景芝 (97)
- 拖网设计计算机软件的研究……王尔光 (97)
- 围网下纲沉降特性试验研究……冯维山 (98)
- 水库捕捞现状与发展方向……王明德 (98)

1991:

- 中层拖网的水层控制……王尔光 (98)

航 海 学

1980:

- 中国及其附近海区简易天文定位法……文 干 (99)
- 位置线系数及其应用……袁启书 (99)

1981:

- 关于保障海上安全的几点建议……杜春政 (99)
- 关于保障海上安全几个问题的探讨……杜春政 (99)

1982:

- 对我国渔船执行《72规则》的几点意见……杜春政 潘佑业 (100)
- 校正磁罗经象限自差口诀的应用及注意事项……杜春政 (100)

1983:

- 黄海北部及渤海分道通航的研究……袁启书 王成伯 文 干 (100)
- “PC—1211气象导航程序”在往复白令海渔场中的应用
……崔树勋 (100)
- 谈谈船舶的天文定位问题……文 干 (101)
- 关于“渔船号灯”的探讨(改革意见)……杜春政 (101)
- 程序法天文定位——太阳定位程序……袁启书 (101)
- 空间直角坐标系大圆曲线方程的建立与应用……姚汝桃 (101)
- 对《1992年国际海上避碰规则》中渔船号灯规定的修改意见……杜春政 (102)

1984:

Programmed Automatic Measurement of Noise

Figure and Insertion Gain 蒋志凯 (102)

1987:

捕捞航海模拟器 杜春政 (102)

计算船舶积载强度的非线性方法 戚长勇 (103)

1988:

航行模拟与最佳航线决策 崔树勋 赵其堂 冯亦武 (103)

1989:

PC-1500A 袖珍计算机的汉字显示处理 袁启书 (103)

袖珍电子计算机在渔船避险中的应用 崔树勋 安业本 (103)

论远洋渔船上无线电导航仪器的装备 蒋志凯 (104)

1990:

船舶环照灯六度角的研讨 杜春政 (104)

电工技术。电子学。自动化技术。电算机

1980:

浅论无线电网位仪 骆大为 (105)

渔船电子化、自动化的讨论 尚 镭 (105)

1982:

小型计数器在计数方面的应用 王世京 (105)

1983:

Z-80 单板机在原子束炉炉温控制中的应用

..... 陈玲玲 赵珊正 (105)

1985:

电算机在助渔导航仪器中的应用 骆大为 (106)

1988:

无超调保温软件 陈玲玲 (106)

Fx-20/30 机上 cdBASE III 的运行及该机与 IBM-PC

机的兼容 顾邦德 韩胜菊 (107)

1990:

绘图语言与高级语言的连接 陈玲玲 (107)

一种水下电动式发射换能器的设计 刘振才 (107)

智能化湿度测量系统的研究 刘桂卿 何守伦 (108)

电除尘器中低压设备可编程序控制系统 刘贵斌 赵天文 (108)

共享域 Shared Region 陈玲玲 陈 建 (108)

1991:

一种快速分类递归算法 赵天文 (108)

多点温度测控系统的硬件软件系统	刘春明 (109)
GRAL——一种计算机实时控制系统	郭 明 (109)

渔业机械仪器及基础理论

1986:	
新型海带切丝机构想	姜礼厚 吕莲春 (110)
测量设备能力的分析和计算	李玉梅 (110)
1987:	
射流式增氧装置的研究	郑德和 (110)
1988:	
对光栅式齿轮单喷嘴仪测量设备能力的探讨	李玉梅 (111)
对国家普通螺纹滚丝模标准修磨量的探讨	夏筠 韩树鹏 (111)
机械油泵定子磨削裂纹的分析	王 颖 (111)
1989:	
大水面对虾养殖增氧技术与装置的论证	郑德和 (111)
用金属陶瓷刀具加工冷硬铸铁轧辊时切削用量对刀具磨损 的影响	夏 筠 (112)
提高 GCr15 钢油泵定子耐磨的热处理新工艺	王 颖 (112)

食 品 工 程

1979:	
海上渔获物保鲜若干问题的探讨	郑德和 (113)
1980:	
渔获物保鲜及其方法	郑德和 (113)
1981:	
让水产品鲜味常在	郑德和 (113)
1982:	
棕色固氮菌变种 UW ₄ 缺辅基钼铁蛋白的分离及性质研究(I)	崔铁军 (114)
无盐蛋白水解物的制备	崔铁军 (114)
1989:	
吹风式冻结有关问题的探讨	郑德和 (114)
1990:	
鱼蛋白水解物的类蛋白水解物的类蛋白反应	崔铁军 (115)
1991:	
食品流变学及其在水产品加工中的应用	叶于明 (115)
鲤的化学组成及其油脂脂肪酸的营养成份分析	汪秋宽等 (115)

渔 船 工 程

1964:

渔船尺度分析及其设计特点 贾 复 (116)

1980:

船舶轴系传动装置的改进 周尚忠 (116)

重质油掺水燃烧与乳化装置有关问题的分析 毛志良 郑德和 (116)

1982:

渔船舵龙骨设计研究 贾 复 (116)

渔船液压传动装置噪音初析 郑德和 (117)

1983:

渔船节能途径 贾 复 (117)

渔船受风面积及其中心高度的近似计算式 许肇洲 (117)

1984:

拖网渔船多速比减速箱的确定与其螺旋桨设计 贾复 朱瑞源 (118)

80马力渔政船设计介绍 贾 复 (118)

中小型钢质渔船排水体积的附体系数 赵东升 孙文志 (118)

1985:

世界渔船发展动态 贾 复 (118)

1986:

关于渔船技术经济论证中的几个问题 贾 复 (119)

内河拖船主尺度分析 贾复 钱鸿 (119)

折线型木质渔船构件计算法 贾复 许肇洲 (119)

论多工况船舶多速比减速箱速比的确定 贾复 钱鸿 (119)

1987:

渔船的有效性 贾 复 (120)

介绍《小型钢质海洋渔船建造标准》 朱瑞源 (120)

多用途养殖渔船 贾 复 孙文志 (120)

大、中型拖网渔船尺度分析及其设计特点 贾复 钱鸿 (120)

围网渔船设计特点 贾复 钱鸿 (120)

《小型钢质海洋渔船建造标准》的特点 朱瑞源 (121)

关于目前水产船厂节约船体钢料的途径 曲广善 (121)

1988:

关于渔船稳性核算的基本装载情况的探讨 贾复 钱鸿 (121)

渔船横摇周期的计算 朱瑞源 (121)

小型渔船主尺度分析及其特点 朱瑞源 刘启民 (122)

钢质渔船的腐蚀研究 曲广善 潘祖文 祝国芹 (122)

玻璃钢渔船的设计特点分析 钱 鸿 (122)