



“十二五”国家重点图书出版规划项目
水产养殖新技术推广指导用书

中国水产学会 组织编写
全国水产技术推广总站

水产品质量安全

SHUICHANPIN ZHILIANG ANQUAN

新技术

XIN JISHU

关 歆 姚国成 编著



海洋出版社

“十二五”国家重点图书出版规划项目
水产养殖新技术推广指导用书

中国水产学会 组织编写
全国水产技术推广总站

水产品质量安全

SHUICHANPIN ZHILIANG ANQUAN

新技术

XIN JISHU

关 歆 姚国成 编著

海洋出版社

2016年·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

水产品质量安全新技术 / 关歆, 姚国成编著. —北京: 海洋出版社, 2016. 1

(水产养殖新技术推广指导用书)

ISBN 978 - 7 - 5027 - 9215 - 2

I. ①水… II. ①关… ②姚… III. ①水产品 - 质量管理 - 安全管理 IV. ①TS254. 7

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 002269 号

责任编辑: 杨 明

责任印制: 赵麟苏

海洋出版社 出版发行

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

北京市海淀区大慧寺路 8 号 邮编: 100081

北京朝阳印刷厂有限责任公司印刷 新华书店北京发行所经销

2016 年 1 月第 1 版 2016 年 1 月第 1 次印刷

开本: 880mm × 1230mm 1/32 印张: 15 彩插: 28 页

字数: 445 千字 定价: 38.00 元

发行部: 62132549 邮购部: 68038093 总编室: 62114335

海洋版图书印、装错误可随时退换



1-1



1-2



1-3

1-1 中国开渔节，万艘渔船齐发（2013年9月，浙江省象山）

1-2 印度国家渔业发展委员会(NFDB)大楼外形设计成鱼的形状，在海德拉巴落成开放（2012年4月）

1-3 印度尼西亚的近岸渔船（2012年12月，巴厘岛）



1-4 越南“海上桂林”下龙湾，既是旅游圣地，也是渔业基地 (2011 年 11 月)

1-5 美国的斑点叉尾鲷养殖场，机械化程度高 (2002 年 7 月)

1-6 秘鲁渔民正在捕鱼 (中国网 20130716)

1-7 智利销售丰富的水产品 (2006 年 7 月)





1-8



1-9



1-10

1-8 俄罗斯海参崴海港，舰艇航过，海鸥尾随，水中鱼虾丰富（2011年8月）

1-9 菲律宾的食品市场，鲜活水产琳琅满目，鱼虾蟹贝齐全（2012年12月，马尼拉）

1-10 位于非洲的埃及，水产品是如此丰富（2008年10月）

1-11 日本对渔业生产要求严格，提供的产品多数能做刺身（2012年4月，下关）



1-11



1-12



1-13



1-14

1-12 韩国水产品消费较多，2012 年丽水世界博览会提供以水产品为主的饭餐（2012 年 7 月，丽水）

1-13 挪威海水网箱养殖三文鱼，世界第一（2005 年 10 月）

1-14 广西京族是中国唯一以海洋渔业经济为主的少数民族（2011 年 7 月）

1-15 大面积标准化的池塘养殖基地（2007 年 3 月，武汉）



1-15



1-17



1-16

1-16 中国远洋渔业渔船捕捞的金枪鱼，主要在国际市场销售（2012年10月）

1-17 以出口为主的水产品加工厂（2009年8月，青岛）

1-18 西藏也利用冷水养鱼，销往各地（2015年8月）

1-19 2015年8月，第23届广州博览会把“2015中国广州国际渔业博览会”作为组成部分，可见渔业的地位重要



1-18



1-19



1-20

1-20 广东水产养殖示范基地，带动周边水产养殖超过 12 万亩（2010 年 9 月，阳江）

1-21 广州市黄沙水产交易市场，是全国最大的鲜活水产品批发市场（2013 年 10 月）

1-22 广东省罗非鱼养殖万亩标准化示范区（2010 年 10 月，珠海）

1-23 罗非鱼加工出口，成为广东大宗的出口水产品（2006 年 5 月，肇庆）

1-24 水产品市场购销两旺（2013 年 4 月，东莞）



1-21



1-22



1-23



1-24



2-1 菲律宾的一顿午餐，其中鱼虾很多（2012年12月）

2-2 中国东南沿海的餐桌上，一般都有鱼虾蟹贝，多以水产品为主（2013年9月）



2-3 鳗鱼是中国重要的出口水产品，以广东、福建养殖较多（2003年3月）





2-4



2-5



2-6

2-4 福寿螺，又名大瓶螺，原产于南美洲亚马孙河流域，1981 年作为食用螺引入中国大陆（2005 年 4 月）

2-5 大菱鲆，原产于欧洲大西洋海域，俗称欧洲比目鱼，是世界公认的优质比目鱼之一。1992 年引进中国，称“多宝鱼”，在山东沿海水温较低的地区开始养殖（2002 年 7 月）

2-6 在美国的超市里，可看到产自中国广东的冰冻鲛鱼（2006 年 12 月，纽约）

2-7 小龙虾，学名克氏原螯虾，烹饪简单，色味诱人（2009 年 11 月，安徽合肥）

2-8 2010 年 5 月 2 日，美国帕墨西哥湾司克里斯全海滩上一只死去的海龟



2-7



2-8



2-9



2-10

2-9 1967年9月动工建设的日本福岛第一核电站，到1979年10月共有6号机组投入商业运行。这是2010年9月18日航拍照片，景色宜人，半年后因海啸引发事故，在6天时间，向大海排放1.15万吨的放射性核废水对大海造成的影响难以估量

2-10 褒贬不一的河豚鱼，一般人怕有毒不敢食用，但却是美食家的至爱（2012年5月）



2-11

2-11 这就是有毒的织纹螺，一般消费者难以与一些海产螺类区分（2013年4月）



3-1



3-2



3-3

3-1 农业部无公害农产品生产基地, 由广东省高要市水产公司承办, 以养殖罗氏沼虾、南美白对虾为主 (2006 年 5 月)

3-2 农业部渔业环境及水产品质量监督检验测试中心 (广州), 2003 年 2 月 26 日农业部发文正式批准成立。中心依托中国水产科学研究院南海水产研究所, 行政上受研究所领导, 业务上受农业部领导, 独立对外开展业务活动 (2013 年 11 月)

3-3 广东省高要市水产技术推广中心牵头, 组织广东省绿色产品认证检测中心等单位进行全市水产品质量安全专项监督检查, 以保障 2011 年春节期间水产食品的质量安全水平和有效供应 (2011 年 1 月)



3-4

3-4 作者参加全国水产品质量安全监管工作会议现场（2015年5月）

3-5 广东省海洋与渔业局在佛山市环球水产品批发市场举办“《广东省水产品标识管理实施细则》宣传日”活动，把环球水产品批发市场打造为水产品标识示范街（2011年11月）

3-6 水产品标识牌（2011年11月）



3-5



3-6



3-7 渔业主管部门会同水产品质量检测机构到农贸市场进行水产品质量安全监督监测（2012年6月）



3-8 广东省认真办理加强水产品质量安全监管建议系列提案，举办专题研讨会（2012年8月）

3-9 出入境检验检疫人员深入水产品出口企业养殖场监管（2012年1月）





4-1 大面积连片水产健康养殖基地，广东各地都有(2006年5月，广东珠海)

4-2 典型的池塘，在放养鱼种前按常规方法彻底清塘消毒(2008年2月)



4-3 池塘养鱼要及时开机增氧，并加注新水，以保证良好的水质，最好能保持微流水状态



4-4

4-4 园林式的国家级罗非鱼良种场 (2001 年 7 月, 广州)

4-5 典型的水产苗种繁殖场 (2013 年 11 月, 广东省阳春)



4-5