



高职高专“十一五”规划教材

★ 农林牧渔系列

鱼类增养殖技术

YULEI
ZENGYANGZHI JISHU

胡石柳 唐建勋 主编



化学工业出版社



高职高专“十一五”规划教材

★ 农林牧渔系列

鱼类增养殖技术

YULEI
ZENGYANGZHI JISHU

胡石柳 唐建勋 主编



化学工业出版社

· 北京 ·

本书是高职高专“十一五”规划教材★农林牧渔系列之一。全书紧紧把握鱼类增养殖生产技术这一主题,把鱼类增养殖中常用的基础理论知识与生产技术有机地整合在一起,反映了当前我国海淡水鱼类增养殖技术的水平,兼顾海淡水鱼类特点,并在编排、内容及插图等方面进行了创新。全书主要内容包括海淡水鱼类增养殖技术基础、亲鱼人工繁殖、苗种培育、池塘增养殖、内陆水域增养殖、稻田养殖、网箱养殖和工厂化养殖技术等。为突出生产实践技术,在相关章节后设置了6个实践项目、26个案例和8个实习与实践。为解决教学中识别养殖鱼类种类不便的问题,本书特地编排了目前国内养殖的主要鱼类种类(含品种)彩色图片,可供学生自学。

本书理论知识简明扼要、图文并茂,并融入了新的技术成果,应用性和可操作性强。

本书可作为高职高专水产养殖专业的教材,也可供中等职业学校水产专业师生参考,还可作为水产技术推广人员和水产科研工作人员的参考书。

图书在版编目(CIP)数据

鱼类增养殖技术/胡石柳,唐建勋主编. —北京:化学工业出版社,2010.8

高职高专“十一五”规划教材★农林牧渔系列

ISBN 978-7-122-09272-4

I. 鱼… II. ①胡…②唐… III. 鱼类养殖-人工增养殖-高等学校:技术学院-教材 IV. S961

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第148501号

责任编辑:梁静丽 李植峰
责任校对:宋 玮

文字编辑:何 芳
装帧设计:史利平

出版发行:化学工业出版社(北京市东城区青年湖南街13号 邮政编码100011)

印 刷:北京云浩印刷有限责任公司

装 订:三河市前程装订厂

787mm×1092mm 1/16 印张10 $\frac{1}{4}$ 彩插8 字数241千字 2010年8月北京第1版第1次印刷

购书咨询:010-64518888(传真:010-64519686) 售后服务:010-64518899

网 址: <http://www.cip.com.cn>

凡购买本书,如有缺损质量问题,本社销售中心负责调换。

定 价:24.00元

版权所有 违者必究

我国海淡水增养殖鱼主要种类

一、淡水池塘养殖的种类



草鱼
(*Ctenopharyngodon idellus*)



青鱼
(*Mylopharyngodon piceus*)



鲢
(*Hypophthalmichthys molitrex*)



鳙
(*Aristichthys nobilis*)



鲤
(*Cyprinus carpis*)



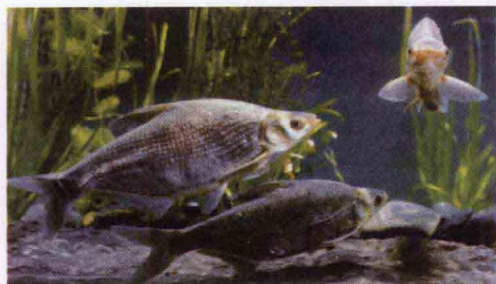
鲫
(*Carassius auratus*)



长春鳊
(*Parabramis pekinensis*)



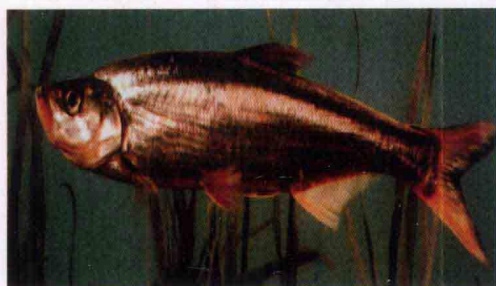
三角鳊
(*Megalobrama terminalis*)



团头鳊
(*M. amblycephala* Yih)



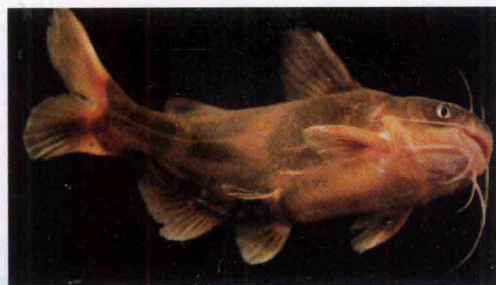
鲮
(*Cirrhinus molitorella*)



嘴翘红鲃
(*Erythroculter ilishaeformis*)



大口鲶
(*C. soldatovi*)



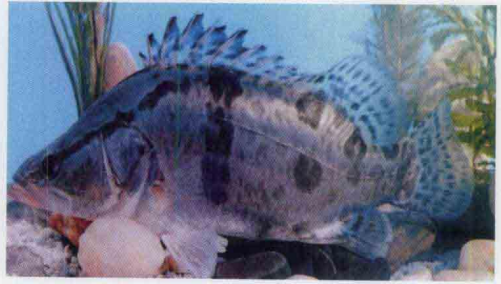
黄颡鱼
(*Pseudobagrus fulvudraco*)



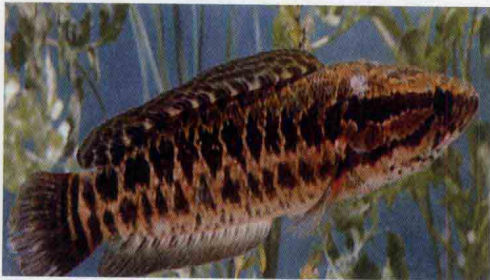
长吻鲇 (鲇科)
(*Leiocassis longirostris*)



史氏鲟
(*Acipenser schrenkii*)



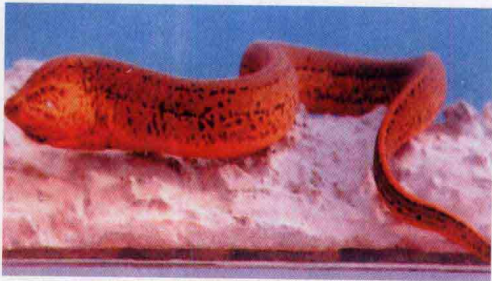
大眼鳊
(*S.kneri*)



斑鳊
(*Channa maculata*)



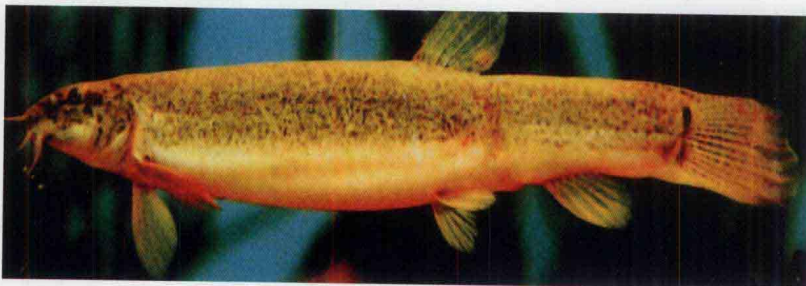
乌鳊
(*Ophacephalus argus*)



黄鳝
(*Momopterus albus*)



建鲤
(*Cyprinus carpio* var. Jian)



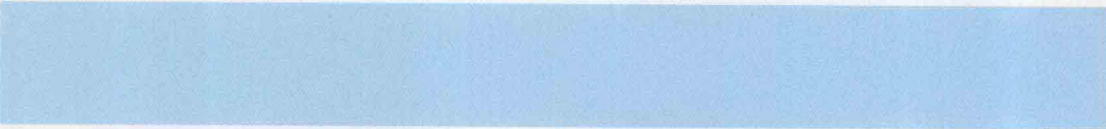
泥鳅
(*Misgurnus anguillicaudatus*)



鳗鲡
(*Anguilla japonica*)



暗纹东方鲀
(*Fugu obscurus*)



二、淡水大水面增殖殖种类



银鲴
(*Xenocypris argentea*)



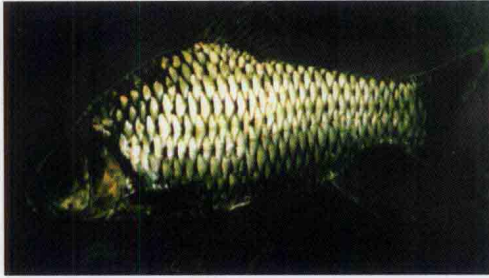
黄尾鲴
(*X. davidi*)



细鳞斜颌鲷
(*Plagiognathops microlepis*)



圆吻鲷
(*Distoechodom tumirostris*)



中华倒刺鲃
【*Barbodes (Spinibarbus) sinensis*】



齐口裂腹鱼
【*Schizothorax (Schizothorax) prenanti*】



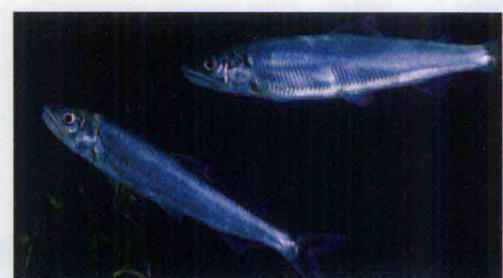
重口裂腹鱼
【*Schizothorax (Racoma) davidi*】



岩原鲤
(*Procypris rabaudi*)



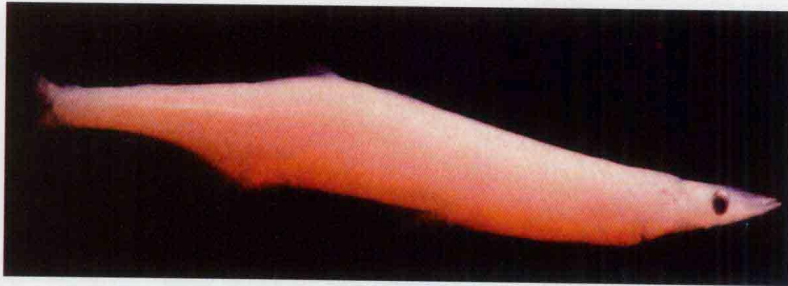
池沼公鱼
(*Hypomesus olidus*)



香鱼
(*Piecoglossus altivelis*)



太湖新银鱼
(*Neosalanx tangkahkeii*)



大银鱼
(*Protosalanx hyalocranius*)



圆口铜鱼
(*Coreius guichenoti*)



蒙古红鲌
(*Erythroculter momgolicus*)



红鳍鲌
(*Culter erythropterus*)



青梢红鲌
(*E. dabryi*)

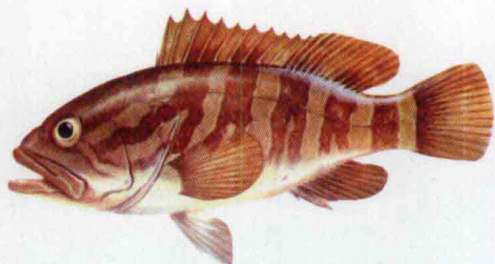
三、海水养殖经济鱼类



赤点石斑鱼 (鲷科、石斑鱼属)
Epinephelus akaara (Temminck et
Schlegel) 俗称红斑



青石斑 (石斑鱼属)
Epinephelus awoara (Temminck et
Schneider) 俗称土斑



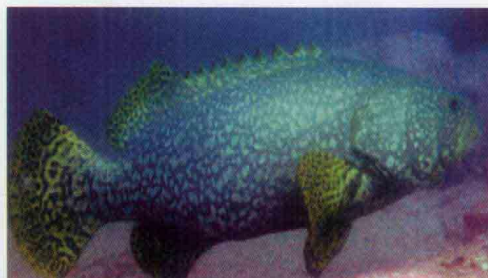
云纹石斑鱼 (石斑鱼属)
Epinephelus moara (Temminck et
Schlegel) 俗称油斑



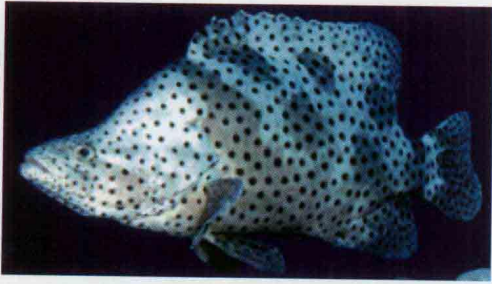
点带石斑鱼 (石斑鱼属)
Epinephelus malabaricus (Bloch et
Schneider) 俗称青斑



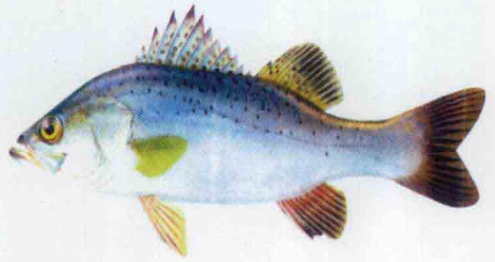
六带石斑鱼 (石斑鱼属)
Epinephelus sexfasciatus 俗称土斑斑



鞍带石斑鱼 (石斑鱼属)
Epinephelus lanceolatus 俗称龙胆
石斑



驼背鲈 (石斑鱼亚科、驼背鲈属)
Cromileptes al tivelis 俗称老鼠斑



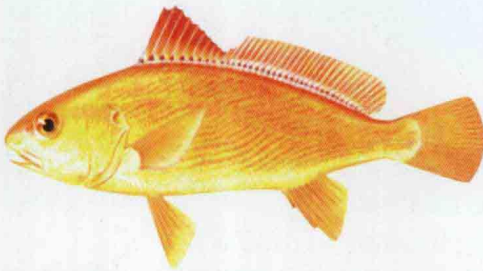
花鲈 (鲈科、花鲈属)
Lateolabrax japonicus (Cuvier et Valenciennes) 俗称鲈鱼



卵形鲳鲹 (鲹科、鲳鲹属)
Trahinotus ovatus (Linnaeus)
俗称金鲳



高体鲷 (鲷科、鲷属)
Seriola dumerili (Risso) 俗称鲷鱼



黄姑鱼 (石首鱼科、黄姑鱼属)
Nibea albiflora (Richardson)
俗称春子仔



浅色黄姑鱼 (石首鱼科、黄姑鱼属)
Nibea chui Trewavas 俗称金丝鲷



鲩状黄姑鱼 (石首鱼科、黄姑鱼属)
Nibea miichthioides Chu, Lo et Wu
俗称鲩鲈



大黄鱼 (石首鱼科、黄鱼属)
Pseudosciaena crocea (Richardson)
俗称黄瓜鱼



鮫鱼 (石首鱼科、鮫属)
Miichthys miiuy (Basilewsky) 俗称
 黑鮫



眼斑拟石首鱼 (石首鱼科、拟石首鱼属)
Sciaenops ocellatus
 俗称红鼓、美国红鱼



斜带髭鲷 (石鲈科、髭鲷属)
Haplogenyx nitens 俗称黑包公鱼



横带髭鲷 (髭鲷属)
Haplogenyx mucornatus 俗称黑包
 公鱼



花尾胡椒鲷 (胡椒鲷属)
Plectorhynchus cinctus 俗称厚唇



胡椒鲷 (胡椒鲷属)
Plectorhynchus pictus 俗称花加吉



三线矶鲈 (石鲈科、矶鲈属)
Parapristipoma trilineatum (Thunberg)
 俗称黑鲷仔



大斑石鲈 (石鲈属)
Pomadasys maculatus 俗称石鲈仔



勒氏笛鲷 (笛鲷科)
Lutianus russelli (Bleeker)
 俗称双印仔



画眉笛鲷 (笛鲷属)
Lutianus vitta (Quoy et Gaimard)
 俗称赤碧仔



红笛鲷 (笛鲷属)
Lutianus erythropterus Bloch
 俗称红曹、台湾红鱼



千年笛鲷
Lutianus sebae
 (Cuvier et Valenciennes) 俗称三刀



紫红笛鲷
Lutianus argentimaculatus (Forsk.)
 俗称红鱼仔



星斑裸颊鲷 (裸颊鲷科、裸颊鲷属)
Lethrinus nebulosus (Forsk.)
 俗称龙尖



红鳍裸颊鲷 (裸颊鲷属)
Lethrinus haematopterus Temminck et
 Schiegel 俗称龙尖



真鲷 (鲷科、真鲷属)
Pagrosomus major (Temminck et
 Schlegel) 俗称加力鱼



黑鲷 (鲷科、鲷属)
Sparus macrocephalus 俗称黑翅



黄鳍鲷 (鲷科、鲷属)
Sparus latus Houttuyn 俗称黄翅



平鲷 (鲷科、平鲷属)
Rhabdosargus sarba (Forsk.) 俗称胖头



大弹涂鱼 (弹涂鱼科)
Boleophthalmus pectinirostris
俗称花条



黑裙 (鲷科) *Sebastodez fuscescens*



褐菖鲉 (鲷科、菖鲉属)
Sebastiscus marmoratus 俗称狮公仔



灰裸顶鲷 (线尾鲷科)
Gymnocranius griseus 俗称龙针



红鳍东方鲀 (鲀科、东方鲀属)
Fugu rubripes 俗称鬼仔鱼



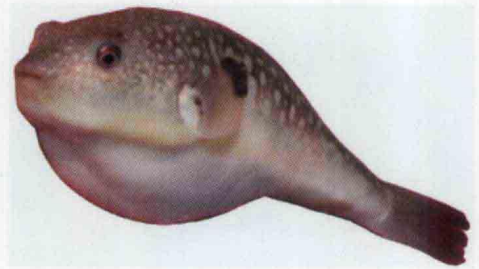
双斑东方鲀 (鲀科、东方鲀属)
Fugu bimaculatus Richardson
 俗称鬼仔鱼



豹纹东方鲀
Fugu pardalis Temminck et Schlegel
 俗称鬼仔鱼



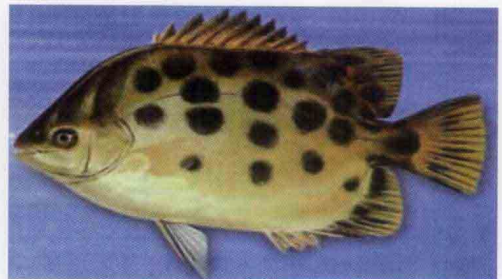
黄鳍东方鲀
Fugu zanghoptous Temminck et
 Schlegel 俗称鬼仔鱼



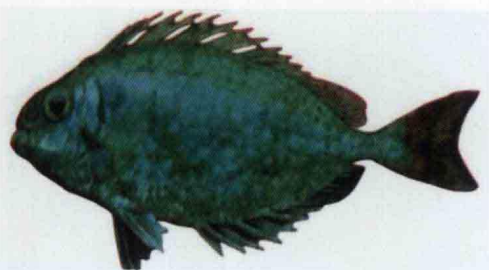
菊黄东方鲀
Fugu flavidus Li, Wang et Wang
 俗称鬼仔鱼



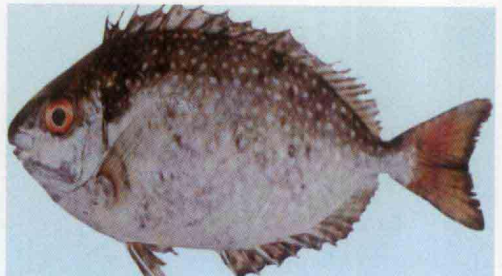
假睛东方鲀
Fugu pseudomus Chu 俗称鬼仔鱼



金钱鱼 (金钱鱼科、金钱鱼属)
Scatophagus argus Linnaeus
 俗称打铁婆



黄斑篮子鱼 (篮子鱼属)
Siganus oramin (Bloch et Schneider)
 俗称象耳



褐篮子鱼
Siganus fuscescens (Houttuyn)
 俗称象耳、臭肚



军曹鱼（军曹鱼属）
Rachycentron canadum 俗称海鳢



牙鲆（鲆科、牙鲆属）
Paralichthys olivaceus Temminck et Schlegel 俗称皇帝鱼

四、河口半咸水养殖鱼类



鲮
(*Mugil cephalus*) 俗称乌仔鱼



鲷
(*Liza haematocheila*)



遮目鱼
(*Chanos chanos*)



尖吻鲈
(*Lates calcarifer*) 俗称金目鲈