

<<河蟹养殖实用技术问答>>

图书基本信息

书名：<<河蟹养殖实用技术问答>>

13位ISBN编号：9787109056299

10位ISBN编号：7109056295

出版时间：1999-1

出版时间：中国农业出版社

作者：纪成林

页数：141

字数：105000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<河蟹养殖实用技术问答>>

内容概要

《河蟹养殖实用技术问答》共分为四个部分，讲述了河蟹的一般知识、人工育苗、蟹种培育、成蟹养殖等内容。

作者总结了前人的研究成果和养殖经验，结合自己的实践，本着实用性、针对性和通俗易懂的原则，采用问答形式编写，旨在普及养蟹知识，创新养蟹水平，也希望能起到抛砖引玉的作用。

<<河蟹养殖实用技术问答>>

书籍目录

- 出版说明前言一、一般知识
- 1.河蟹的名称知多少？
 - 2.河蟹有哪些亲族？
它们分布在哪里？
 - 3.河蟹的寿命有多长？
在淡水和海水中各生活多少时间？
 - 4.如何看待河蟹生活史中各生长阶段的划分和称呼？
 - 5.河蟹甲壳何以那么硬？
它有哪些方面的作用？
河蟹生长为什么必须蜕壳？
 - 6.河蟹蜕壳与生长的关系如何？
 - 7.河蟹的自切和再生是怎么回事？
 - 8.河蟹的触角在觅食中有何作用？
 - 9.溞状幼体变为大眼幼体后形态上有哪些变化？
生活习性有哪些改变？
 - 10.大眼幼体蜕变为仔.幼蟹后在形态上出现 一些什么特征？
 - 11.何谓“黄蟹”，何谓“绿蟹”？
它们在形态上有何差异？
 - 12.俗称的“蟹黄”“蟹膏”指的是什么？
 - 13.河蟹性腺一旦趋于成熟为什么必作生殖洄游？
导致生殖洄游的生态条件主要有哪些？
 - 14.上海崇明岛是蟹苗的故乡，何故此处无大蟹？
 - 15.长江水系和辽河等水系的河蟹在形态上有何差异？
 - 16.如何保持长江水系河蟹的品质？
 - 17.我国记载河蟹的古籍有哪些？
 - 18.我国目前河蟹专业化生产有哪些形式？
- 二、人工育苗
- 19.河蟹人工育苗较捕捞天然蟹苗有哪些好处？
 - 20.我国河蟹人工育苗现有哪几种方式？
 - 21.人工配制海水进行河蟹育苗其意义何在？
 - 22.人工海水配方中主要有哪些离子？
人工配制海水应注意什么问题？
 - 23.育苗“废水”净化的原理是什么？
怎样净化？
是否可无限的循环使用？
 - 24.何谓“亲蟹”？
选用亲蟹的质量标准有哪些？
何时选留较为适宜？
 - 25.怎样运输亲蟹？
如何提高亲蟹运输成活率？
 - 26.亲蟹运达目的地后怎样在池塘中饲养越冬？
 - 27.何谓人工促产？
促产需要哪些内外条件？
 - 28.亲蟹冬季交配好还是春季交配好？
 - 29.河蟹能否在淡水中交配？
性成熟的雌蟹不经交配也能产卵吗？
在哪些情况下容易造成“流产”？

<<河蟹养殖实用技术问答>>

- 30.何谓抱卵蟹？
抱卵蟹来源有哪些途径？
雌蟹一般能抱几次卵？
每次抱卵数大致有多少？
- 31.人工育苗所用的抱卵蟹是否个体越大越好？
为什么？
- 32.抱卵蟹运输能像亲蟹一样装运吗？
运输中需注意哪些事项？
- 33.饲养抱卵蟹的目的是什么？
饲养过程中应注意哪些问题？
- 34.冬季及早春育苗.抱卵蟹从室外土池移到室内水泥池暂养时应采取哪些技术措施？
- 35.何谓适温育苗.适温上限育苗和高温育苗？
为什么不提倡高温育苗？
- 36.新建水泥池为什么不宜立即用于育苗？
育苗工具是否新的都比旧的好？
- 37.河蟹育苗用水如何把住“源头”？
育苗池中怎样才能保持良好水质？
- 38.河蟹育苗对盐度有怎样的要求？
幼体对盐度的渐变和突变适应能力如何？
- 39.何谓“布幼”？
怎么布法？
在布幼时应特别注意什么问题？
- 40.溞状幼体培育密度根据哪些方面因素来考虑一般应控制在什么范围？
- 41.幼体之胃何时分化？
这对投喂饵料有何启示？
- 42.溞状幼体怎样滤食单细胞藻类和捕食浮游动物？
摄食转换的一般规律怎样？
投喂饵料的参考量如何确定？
- 43.使用螺旋藻作为幼体饵料在培养和投喂上应注意哪些问题？
- 44.轮虫作为河蟹溞状幼体饵料有何优点？
怎样在土池或水泥池中大规模培养？
用塑膜大棚繁殖轮虫对于河蟹早期育苗有何意义？
- 45.卤虫冬卵是怎样形成的？
卤虫的营养组成如何？
提高卤虫卵孵化率应采取哪些有效途径？
- 46.是否可用卤虫去壳卵作为幼体的饵料？
怎样除去卤虫卵的外壳？
去壳液如何配制？
投喂去壳卵时要注意什么？
- 47.组成溞状幼体.大眼幼体饵料系列可有哪些模式？
- 48.代用饵料在河蟹育苗中有何意义？
常用的代用饵料有哪些？
投喂时应注意哪些问题？
- 49.什么是微型配合饵料？
它在河蟹人工育苗中能替代卤虫吗？
- 50.充气对河蟹育苗有哪几方面作用？
充气系统的装置如何？

<<河蟹养殖实用技术问答>>

充气时应注意哪些问题？

51.光线在河蟹育苗过程中对幼体有什么影响？

52.超量重金属离子对于河蟹育苗有何危害？

怎样防除？

EDTA钠盐为何物？

其对重金属离子降解作用的原理是什么？

53.河蟹幼体培育中，Z1变Z2被说为是一“难关”有无道理？

怎样度关？

54.为什么同池培育的幼体会出现“几代同堂”的现象？

这给育苗会带来什么危害？

55.河蟹育苗中什么叫“倒池”？

怎么倒法？

倒池时应注意什么问题？

56.育苗防病采取的综合性措施包括哪些方面？

57.大眼幼体在出池之前为什么必须淡化处理？

何时淡化为宜？

怎样淡化？

58.如何鉴定蟹苗质量的优劣？

59.天然海水河蟹育苗的技术操作要点包括哪些内容？

三、蟹种培育 60.蟹苗暂养意义何在？

61.何谓“懒蟹”？

懒蟹是怎样形成的？

怎样减少懒蟹的产生？

62.培育仔蟹有哪些形式？

各有何特点？

63.水泥池培育仔蟹需注意什么问题？

64.网箱培育仔蟹在管理上需做哪些事情？

56.培育仔蟹可投喂哪些类型饵料？

投喂时应注意什么事项？

66.培育的仔蟹如何捕收？

57.培育“扣蟹”主要有哪些形式？

在技术管理上需采取什么措施？

68.幼蟹培育中出现“性早熟”现象是怎么一回事？

防止“性早熟”应注意哪些问题？

四、成蟹养殖 69.辽河水系的河蟹南移至长江水系养殖能行吗？

70.池塘养蟹对底质有何要求？

71.养蟹池内为什么需有水草？

蟹池内可投放哪些水草？

怎样从形态上识别它们？

水草对池塘养蟹有什么意义？

72.怎样在蟹池内移植水草？

73.池塘养蟹如何按季节变化为池水深度定位？

74.池塘养殖河蟹何故要逃，逃前有何迹象？

75.养蟹防逃设施有哪些类型？

可用哪些材料？

76.在养蟹池内建造“蟹岛”，其利弊如何？

77.池塘养殖“辽蟹”，需注意哪些关键问题？

<<河蟹养殖实用技术问答>>

78.池塘养蟹如何对付鼠患？

79.除鼠患外，池塘养蟹还可能会出现哪些敌害？

80.稻田养蟹为何能方兴未艾？

稻田养蟹需有哪些“田间工程”？

81.稻田养蟹在技术管理上应采取哪些措施？

注意哪些事项？

82.稻田养蟹如何对待施肥和施药？

83.养蟹如何安全度夏？

84.我国除池塘养蟹.稻田养蟹外.还拥有哪些养蟹形式？

85.鱼蟹可以混养吗？

鱼蟹混养以鱼为主.还是以蟹为主？

86.使用配合饵料有什么优点？

配合饵料的营养成分包括哪些内容？

在质量上有何要求？

87.配合饵料的生产工艺流程是怎样的？

可采取哪些监控手段？

88.蟹苗“一步放”改变为仔.幼蟹“分级放养”有什么好处？

89.商品蟹暂养有何意义？

暂养期间应注意什么事项？

90.河蟹常见疾病有哪些？

如何防治？

附录 一、渔业水域水质标准 二、波美度.比重与盐度换算表 三、海水盐度测定心算法 四、各种氮磷肥料的纯氮.纯磷含量 五、饲料成分及营养价值表参考文献

<<河蟹养殖实用技术问答>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>