

# 新农村十万个怎么办

精品装配“农家书屋” 智力支撑新农村建设

XINNONGCUN SHIWANGE ZENMEBAN

新技术

《新农村十万个怎么办编写组》编

# 如何办好 蟹养殖场



远方出版社



XINNONGCUN SHIWANGE ZENMEBAN

## 新农村十万个怎么办

养蟹是投资小、花工少、见效快、效益好、方法简易、养殖技术容易掌握的水产养殖业。通过本书，让农民朋友了解最实用的养蟹知识，尽快踏上脱贫致富奔小康之路。

◎责任编辑：张 宇  
◎封面设计：怡 玮

ISBN 978-7-80723-356-5



9 787807 233565 >  
总定价：342.20元（共29册）



新农村十万个怎么办·新技术

# 如何办好蟹养殖场

《新农村十万个怎么办》编写组 编

远方出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

如何办好蟹养殖场/《新农村十万个怎么办》编写组编. —呼  
和浩特:远方出版社, 2008. 10

(新农村十万个怎么办·新技术)

ISBN 978—7—80723—356—5

I. 如… II. 新… III. 养蟹—淡水养殖—问答  
IV. S966. 16—44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 149608 号

## 新农村十万个怎么办·新技术 如何办好蟹养殖场

---

编者	《新农村十万个怎么办》编写组
出版者	远方出版社
地址	呼和浩特市乌兰察布东路 666 号
邮编	010010
发行	新华书店
印刷	廊坊市华北石油华星印务有限公司
版次	2008 年 10 月第 1 版
印次	2008 年 10 月第 1 次印刷
开本	787×1092 1/32
印张	101.5
印数	3000
字数	1450 千
标准书号	ISBN 978—7—80723—356—5
总定价	342.20 元(共 29 册)

---

远方版图书, 版权所有, 侵权必究  
远方版图书, 印装错误请与印刷厂退换

# 编 委 会

主 编:任力伟 蔡 捷 张 兴 王 音  
编委会成员:吕英民 高亦珂 曹流俭 戴照力  
王超平 陈连军 张大力 王伟强  
刘兆丰 刘吉舟 白会钗 李翠玲  
陶子润 方成应 王 军 李结华  
丁忠甫 付改兰 殷 靖 张爱萍

# 序

这是一个龙腾盛世、凤舞九天的时代。新世纪开篇，我们迎来了“十七大”的召开，迎来了激荡着“同一个世界、同一个梦想”的奥运圣火，迎来了全体中华儿女激情满怀共建和谐社会的热潮。这是一个共享生活、共同进步的时代。建设社会主义新农村，成为建设中国特色社会主义事业一项重要而紧迫的民心工程。辛勤耕耘在神州大地数千年的中华民族的伟大农民，追随时代脚步，迎来了分享祖国繁荣昌盛、享受幸福生活的最美好时刻。

这是一个走过光荣与辉煌、充满激情与梦想、承载使命与希望的时代。重视“三农”、反哺“三农”已成为各行各业的共识，并内化为积极行动。国家新闻出版总署、中央文明办、国家发展和改革委员会、科技部、民政部、财政部、农业部、国家人口和计划生育委员会等八个部委，联合发起了“农家书屋”工程，亿万农民同胞迎来了知识、文化与科技的种子，开启了以书为友、墨香盈室的崭新大门。

在党和国家政策的指引下，在国家有关部门的积极扶持下，“农家书屋”作为社会主义新农村建设的智力工程，得到了社会各界的普遍关注和大力支持，这一战略工程中

最活跃的力量——出版社，更是为之全力以赴。

今天，这套《新农村十万个怎么办》系列丛书的出版，应该说这是出版社和编写组的大批专家、学者们倾力为“农家书屋”献上的一份厚礼。丛书编写组的最大心愿是，希望它能为解决“三农”问题提供切实有效的帮助，为加强农村文化建设提升农民文化生活水平做出贡献，为社会主义新农村建设奉献一份绵薄的心力。

目前，“三农”读物提前进入了白热化竞争阶段，各家出版社纷纷使出浑身解数，以期占领一席之地。这是个好现象，是社会各界，尤其是扮演着传播优秀文化和先进科技知识的“大使”角色的作者和出版社，对社会主义新农村建设的空前关注和大力支持，是新时期中国图书界出现的可喜局面。

然而，众人拾柴、群策群力的大好形势背后，也存在着一些弊病和缺陷。归纳起来，有以下三个问题值得我们思考：

第一，“三农”读物的内容。从大的方面看，图书内容主要集中在种植与养殖领域；从小的方面看，种植类图书主要集中在粮食作物、传统作物和瓜果蔬菜类，养殖类图书主要集中在猪、牛、羊、鸡、鸭、鹅等常见家畜家禽，内容重复率高。

第二，“三农”读物的质量。部分图书在文稿质量上把关不严，有的遣词用句过于深奥晦涩，有的知识讲解过于简单老套，有的专注于理论层面的阐述而忽略了技术性指导等，质量良莠不齐。

第三，“三农”读物的出版趋势。放眼时代，“三农”读物将在很长一段时间内，一直占据着图书市场的重要席位，很多出版社在努力为社会主义新农村建设奉献自己一份心力的同时，也间接地、无意识地导致了“三农”分类读物“冷热不均”的现象。

针对这三个问题，《新农村十万个怎么办》编写组成员苦费了一番心思，在构思、策划整套书的框架时，着力解决这些问题，并在耗时数月的编辑过程中，以切实解决好在社会主义新农村建设过程中遇到的实际问题为着眼点和出发点，精心架构起一个精粹最新知识、表述简洁明了、应用简单有效、涵盖面广泛的社会主义新农村建设的科学指导体系。具体来说，《新农村十万个怎么办》系列丛书有以下几个引人注目的特点：

第一，知识点的“新”。本丛书密切结合了当下时代发展的趋势，在遴选图书主体的相关知识点时，优先强调了内容的新，摈弃了陈旧不合时宜的成分。

第二，叙述语言的“简”。农民读者的文化结构决定了“三农”读物的行文特点。因此，本丛书在策划阶段就提出了“让农民朋友看得懂、用得上、学得会”的编写方针。这一方针指导着编写组所有成员在创作与编辑书稿时，注重并努力做到逻辑结构清晰自然、提问设计一目了然、语言表达言简意赅，真正契合“农家书屋”装备图书的要求。

第三，实践指导的“活”。本丛书全部采用问答式架构方式，弃用了可有可无的理念、原理、原则、意义等理论层面的内容，重点推介农民生活和农村、农业生产实际需求

旺盛的知识点，以期凭突出的实用性、指导性、科学性和前瞻性，为广大农民提供强大的智力支撑。

《新农村十万个怎么办》从多个层面见证了这套丛书本身的优越性，是“三农”读物市场不可多得的一分子，是“农家书屋”工程不可多得的装备书，也是社会主义新农村建设不可多得的好帮手。诚然，由于出版时间仓促、编者水平有限等客观因素，洋洋数百册图书存在瑕疵也是在所难免的。但瑕不掩瑜，希望广大农民朋友和热心读者，能衷心喜欢上这套图书。

丛书编委会

2008年9月



1. 蟹养殖场的市场前景如何？	1
2. 制约蟹养殖业发展的主要因素有哪些？	2
3. 如何对蟹场的市场进行预测？	3
4. 养蟹场有几种经营规模？	4
5. 规模养蟹有哪些优点？	6
6. 影响养蟹场经济效益的主要因素是什么？	7
7. 蟹场饲养中如何做到节约开支？	9
8. 蟹场经营管理的主要职能是什么？	10
9. 养蟹场的组织管理包括哪些方面？	12
10. 养蟹场生产管理的基本任务是什么？	14
11. 什么是养蟹场劳动管理？	15
12. 蟹场的财务管理包括哪些方面？	16
13. 养蟹业营销中有哪些常见的营销策略？	18
14. 池塘养蟹在管理上有什么要求？	19

新 技 术

如何办好蟹养殖场

15. 池塘养蟹怎样保证蟹安全越冬?	21
16. 河沟养蟹有哪些注意事项?	24
17. 河滩养蟹有哪些注意事项?	26
18. 湖泊围网养蟹有哪些注意事项?	29
19. 湖泊增养殖河蟹有哪些注意事项?	30
20. 大水面拦网养蟹有哪些注意事项?	31
21. 水库养蟹有哪些注意事项?	33
22. 网箱养蟹有哪些注意事项?	34
23. 稻田养蟹有哪些注意事项?	36
24. 精养鱼塘养蟹有哪些注意事项?	39
25. 河蟹养殖场的设计与建造有哪些注意事项?	41
26. 河蟹养殖中怎样设置隐蔽场所?	42
27. 常用蟹池防逃围子有哪些材料?	44
28. 亲蟹应该如何饲养?	46
29. 怀卵蟹应如何饲养?	48
30. 人工育苗有哪些方法?	50
31. 石壁土池育苗幼体如何放养?	51
32. 石壁土池育苗怎样投饲?	52
33. 石壁土池育苗的水质检测有哪些要求?	54
34. 室内工厂化育苗需要什么设施?	57
35. 室内工厂化育苗幼体培育需要注意哪些事项?	60
36. 人工半咸水育苗有哪些过程?	63

37. 怎样用网箱培育蟹种?	65
38. 如何用土池培育蟹种?	67
39. 水泥池培育蟹种需要注意什么?	71
40. 如何用稻田培育蟹种?	72
41. 如何合理选择及利用河蟹的饵料?	73
42. 河蟹人工配合饲料如何配制?	75
43. 怎样拖网捕捞幼蟹?	78
44. 怎样扳网捕捞幼蟹?	78
45. 如何蟹簖捕捞成蟹?	80
46. 如何丝网捕捞成蟹?	81
47. 如何牵网捕捞成蟹?	82
48. 如何拖网捕捞成蟹?	83
49. 怎样蟹罾捕捞成蟹?	84
50. 怎样撒网捕捞成蟹?	85
51. 怎样蟹钩捕捞成蟹?	86
52. 怎样蟹索捕捞成蟹?	87
53. 如何进行蟹苗暂养?	88
54. 如何进行池塘成蟹暂养?	90
55. 如何进行水泥池成蟹暂养?	91
56. 卵蟹应如何运输?	93
57. 如何采用干法运输蟹苗?	94
58. 如何利用氧气袋运输蟹苗?	95

59. 如何进行商品蟹运输?	97
60. 菱形海发藻有什么症状和危害? 如何防治?	98
61. 聚缩虫病有什么症状和危害? 如何防治?	99
62. 摆蚊幼虫有什么症状和危害? 如何防治?	100

## 1. 蟹养殖场的市场前景如何？

我国和世界许多国家的人民都喜欢食蟹，每年9月上旬到12月上旬是食蟹的高峰期。蟹是我国当前销量紧俏的几种名优特水产品之一，而且优质商品蟹在日本、东南亚及港澳地区也是抢手货。蟹的销量大，价格合理，市场也比较稳。

蟹不同于其他名特水产品，它的自然寿命一般只有2年（当年成熟的只有1年）。不管当年产量及销售状况如何，都不可以压塘、压库或囤积期货。商品蟹的市场需求只能依靠当年生产供应。

目前全国有二十多个省市发展蟹养殖，蟹产品在产量上明显上升。但总产量中约百分之五十是由当年早繁苗养成的商品蟹，低质贱价，不符合出口和大中城市餐饮市场及消费者的需要，呈现低品位过剩现象，不能满足和适应各层次市场的需要。

蟹养殖是一项“高投入、高效益、高风险”的产业，生产环节多，种苗生产以及优质苗种的配套问题是制约河蟹养殖稳步发展的瓶颈。随着技术的进步，蟹养殖前景十分广阔。

## 2. 制约蟹养殖业发展的主要因素有哪些？

蟹养殖的市场前景广阔，但几大因素制约着蟹养殖业的发展。

首先，河蟹苗种与商品蟹养殖相对脱节。自 70 年代至今，人工育苗，特别是沿海地区利用天然海水育苗技术已基本过关，并趋于稳定。

其次，河蟹本身种质混杂、质量下降。河蟹种质由于天然和人为因素的影响，已基本混杂。由于天然蟹苗产量的锐减，只能依靠人工苗来满足市场需求。在巨额利润的刺激下，长江流域的养殖者，一方面为盈得商业利润不问蟹种来源（或者根本不懂），只要是河蟹种买来即养。但因养殖技术、防逃技术不过关及自然灾害，造成河蟹种质自然混杂。另一方面，不同水系河蟹的个体形态差异小，购种时非专业技术人员难以区别，造成同一水域多种水系河蟹混杂。

第三，河蟹养殖业科技开发明显滞后于生产。目前河蟹养殖者，大多是自发“个体户”，对河蟹养殖技术了解者寥寥无几，也不可能把资金投入到河蟹养殖技术更新上来，仅仅依靠钱多胆大，敢闯敢拼和“运气”赚钱，

造成有苗就要、有种就养、有水就放的局势，科技开发明显滞后于生产，使发展河蟹养殖业缺乏动力。

第四：河蟹种质管理混乱，制度不健全。河蟹作为我国特有的水产品，至今还未出现相应的种质管理条例，对种质的管理，仅仅停留在收“资源增殖费”上，给投机者制造了贩卖假种的可趁之机。

第五：河蟹经营分散、小规模、粗放型、产销两地分离、供销服务脱节。目前，河蟹养殖基本上是小规模、粗放型养殖方式，缺乏市场竞争能力和应变能力，效益相对较差。对内陆河蟹养殖业影响的另一主要因素是产、销两地分离，供销脱节。

### 3. 如何对蟹场的市场进行预测？

市场预测一般可分为短期、中期和长期三种。短期预测是指一年或一年以内的预测，一般用于安排年度、季度计划，养蟹场在确定生产量及生产规模、投资计划时应用较多。中、长期预测主要指3~5年，甚至更长期限的预测，它通常用于新办场或扩大生产规模的使用。蟹市场预测方法较多，一般归纳为三类：

第一类：判断法预测。也称为定性预测，它主要依靠人们的经验和分析能力，将定性资料转化为数量估值，