

<<海带 裙带菜 紫菜 江蓠>>

图书基本信息

书名：<<海带 裙带菜 紫菜 江蓠>>

13位ISBN编号：9787533145002

10位ISBN编号：7533145003

出版时间：2009-1

出版时间：山东科学技术出版社

作者：车轶 编

页数：277

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>

## <<海带 裙带菜 紫菜 江蓠>>

### 内容概要

《海带 裙带菜 紫菜 江蓠》以基层科技人员和海水养殖者为对象，重视基础理论但不作为重点，吸取高新技术但以通俗方式体现，归纳总结先进科技成果及群众创新的实践经验，侧重质量提升和健康养殖技术，倡导“生态、高效、品牌”理念。预测分析海水养殖市场前景，附加工、运销等配套技术，通俗易懂，简要实用，易于操作，图文并茂。

<<海带 裙带菜 紫菜 江蓠>>

书籍目录

第一章 优势海藻养殖概述第一节 海藻养殖对环境的作用和意义第二节 海藻食品对人类健康的重要性  
第三节 海藻养殖的发展第四节 海藻养殖的前景展望第二章 海带健康养殖技术第一节 海带的生物特性  
第二节 海带的生长发育与环境条件的关系第三节 海带遗传育种第四节 海带苗的培育第五节 海带苗的  
出库、运输和暂养第六节 海带养殖海区、养殖筏及其设置第七节 海带分苗第八节 海带养成形式第九  
节 海带养成期的管理第十节 海带养成期间的病害及其防治第十一节 海带的收割与加工第三章 裙带菜  
健康养殖技术第一节 裙带菜的生物学特性第二节 裙带菜生长发育和环境条件的关系第三节 裙带菜苗  
的培育第四节 裙带菜苗的出库和暂养第五节 裙带菜的养成第六节 裙带菜间养第七节 裙带菜的收割与  
加工第四章 紫菜健康养殖技术第一节 紫菜的生物学特性第二节 紫菜的繁殖与生活史第三节 紫菜生长  
发育与环境条件的关系第四节 紫菜丝状体的培养第五节 紫菜人工采苗第六节 紫菜体细胞育苗第七节  
紫菜叶状体的养殖第八节 紫菜的收获与加工第五章 江蓠养殖第一节 江蓠的生物学特性第二节 江蓠的  
生态习性第三节 江蓠苗的培育第四节 江蓠的养成第五节 江蓠的收获与加工

## <<海带 裙带菜 紫菜 江蓠>>

### 章节摘录

第一章 优势海藻养殖概述 第一节 海藻养殖对环境的作用和意义 生物与其生活的环境是统一的，环境影响生物的生命活动，生物也通过各种途径影响和适应环境。

海洋中的海藻与陆地上的森林和草原的作用一样，发展海藻养殖对改善环境意义重大。

一、优化海洋生态系统结构 在清澈的海区，藻场可延伸至水深20~30 m处。

如果海底坡度小，藻场可延伸至离岸几千米。

有些大型海藻个体很大，如美国太平洋沿岸的巨藻可生长至20—30 m，且生物量很大，有“海藻森林”之称。

大型海藻能提供藻场生物群落的“框架”，为许多附着的动植物提供生活空间，包括硅藻、微型生物、甲壳动物和鱼类等。

大型海藻提供了空间异质性和高度多样化的生境，初级生产力很高，支持着各种消费者的生活，对提高近海生物多样性，维持海洋生态系统的健康具有重要作用。

近年来，日本一直致力于马尾藻藻床的生态和重建技术研究，以提高近海水质，保护日本近岸环境。

<<海带 裙带菜 紫菜 江蓠>>

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>