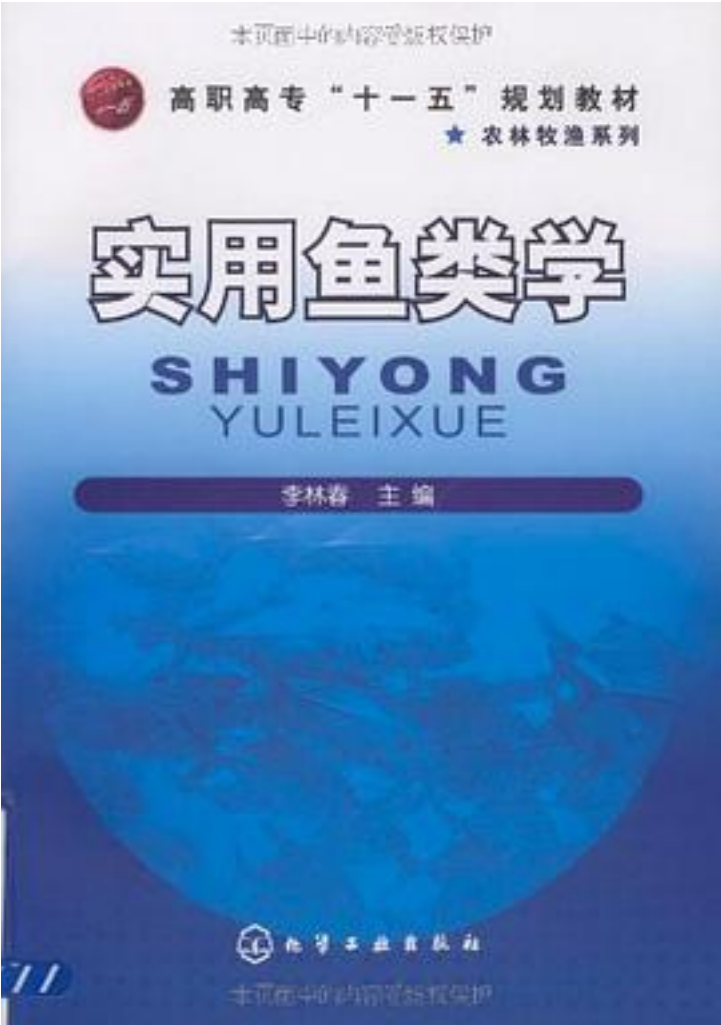


实用鱼类学



[实用鱼类学_下载链接1](#)

著者:李林春 编

出版者:化学工业

出版时间:2009-8

装帧:

isbn:9787122063199

《高职高专"十一五"规划教材·农林牧渔系列·实用鱼类学》介绍了与水产技术相关的

鱼类学基本知识与技能，主要包括：鱼体的外部形态与内部结构、感觉器官与行为、消化系统与食性、生殖与繁殖、发育与生长和鱼类的分类等。《高职高专"十一五"规划教材·农林牧渔系列·实用鱼类学》在取材上注意选取与水产技术相关的鱼类学内容，并将鱼类的实验和实训等相关内容直接融入理论知识中，以真正体现“学中做与做中学”，突出其实用性。

作者介绍:

目录: 绪论 一、鱼类学的定义和分支学科 二、鱼类的经济价值 三、鱼类学研究历程 四、实用鱼类学的主要内容 五、目前我国养殖的主要鱼类 第一章 鱼体外部形态（兼实验观察） 第一节 鱼类的体型和测量 一、鱼体的体型 二、鱼体的测量 第二节 外部分区和器官 一、鱼体的头部 二、躯干部和尾部 三、鳍 四、皮肤及其衍生物 【思考题】 第二章 鱼体内部结构（兼实验观察） 第一节 生殖系统 第二节 消化系统 第三节 骨骼系统 一、骨骼类型 二、骨骼系统 三、韦伯氏器 第四节 肌肉系统 一、肌肉的命名 二、肌肉的类型 三、发电器官 第五节 呼吸系统 一、鳃 二、辅助呼吸器官 三、鳔 第六节 循环系统 一、心脏 二、动脉与静脉血管 三、血液 四、淋巴和淋巴管 五、造血器官 第七节 排泄系统 一、泌尿器官 二、渗透压的调节——水与盐分的平衡 三、鱼类对含氮废物的排泄与养殖水体的净化处理 第八节 神经系统 一、中枢神经系统 二、周围神经系统 三、植物性神经系统 第九节 感觉器官 第十节 内分泌系统 【思考题】 第三章 鱼类的感觉与行为（兼实验观察） 第一节 鱼类感觉器官 一、化学感受器 二、机械感受器 三、视觉器官 四、鱼类不同感觉器官在摄食行为中的作用 …… 第四章 鱼类消化系统与食性（兼实验观察） 第五章 鱼类的繁殖（兼实验观察） 第六章 鱼类的发育与生长（兼实验观察） 第七章 鱼类分类（兼实验观察） 参考文献 (收起)

[实用鱼类学_下载链接1](#)

标签

评论

[实用鱼类学_下载链接1](#)

[实用鱼类学_下载链接1](#)