

<<浙江海滨动物学野外实习指导>>

图书基本信息

书名：<<浙江海滨动物学野外实习指导>>

13位ISBN编号：9787308043137

10位ISBN编号：7308043134

出版时间：2005-7

出版时间：浙江大学出版社

作者：姜乃澄 卢建平主编

页数：184

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>

<<浙江海滨动物学野外实习指导>>

内容概要

动物学野外实习是大学动物学教学的重要实践环节，整个野外实习过程，不仅能使学生更充分、更真实地了解动物的形态特征、生活习性及其对环境的适应能力等，而且在培养学生分析问题、解决问题的实际能力，锤炼团结合作、克服困难、坚忍不拔、实事求是的科学意志和品德等方面具有十分重要的意义和作用。

早在上个世纪50年代，我校就在著名动物学家董聿茂教授带领下，在舟山普陀山岛进行海滨动物学实习。

近十几年来，又有更多的省内兄弟高校赴舟山普陀山、朱家尖、嵊泗和浙南洞头、南麂等地进行海滨动物学野外实习，但至今没有一本适用于浙江海滨动物学野外实习的指导用书。

通过多年的海滨实习，我们已累积了不少第一手的基础资料，同时，我校是全国生物学理科基础人才培养基地之一，进行教材建设既是任何任务也是职责。

在这样的情况下，本书的编写也就“水到渠成”，终于付诸实了。

<<浙江海滨动物学野外实习指导>>

书籍目录

第一章海洋环境及动物的生态类群 1. 主要环境因素 1.1 温度 1.2 盐度 1.3 深度 1.4 潮汐 2. 栖息环境与主要动物类群 2.1 水层区及其动物 2.2 底栖区及其动物

第二章 海滨实习的准备工作及标本的采集和处理方法 1. 实习时间的选择 2. 主要实习地简介 2.1 普陀山岛 2.2 朱家尖岛 2.3 泗礁山岛 2.4 洞头岛 2.5 南麂列岛 3. 采集工具和常用药品 3.1 采集工具 3.2 常用药品 3.3 标本的处理 3.4 各种标本的采集和保存

第三章 浙江沿海潮间带习见无脊椎动物和海洋鱼类 1. 水层动物 1.1 腔肠动物(水母类) 筒螅科Tubulariidae 镰螅科Zanclidae 棒螅水母科Clavidae 芮氏水母科Rathkeidae 鲍水母科Bougainvilliidae 面具水母科Pandeidae 钟螅水母科Campanulariidae 拟杯水母科Phialuciidae 罗氏水母科Lovenellidae 和平水母科Eirenidae 花笠水母科Olindiidae 枝管水母科Proboscidiactylidae 双生管水母科Diphyidae 根口水母科Rhizostomatidae 1.2 软体动物(头足类) 柔鱼科Ommatrephidae 枪乌贼科Loliginidae 乌贼科Sepiidae 1.3 甲壳动物(桡足类) 哲水蚤科Calanidae “拟哲水蚤科Paracalanidae 真刺水蚤科Euchaetidae 厚壳水蚤科Scolecithricidae 一宽水蚤科Temoridae 胸刺水蚤科Centropagidae 伪镖水蚤科Pseudodiaptomidae 角水蚤科Pontellidae 纺锤水蚤科Acariidae 长腹剑水蚤科Oithonidae 大眼剑水蚤科Corycaeidae 大吉猛水蚤科Tachidiidae 1.4 毛颚动物 箭虫科Sagittidae 1.5 近海鱼类 双髻鲨科Sphyrnidae 犁头鳐科Rhinobatidae 团扇鳐科Platyrrhinidae 鳐科Rajidae 魣科Dasyatidae 鲱科Clupeidae 鳀科Engraulidae 龙头鱼科Harporontidae 海鲢科Ariidae 海鳗科Muraenesocidae 鲻科Mugilidae 马鲛科Polynemidae (鱼予)科Sphyraenidae

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>