



: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: 白鲢的鳞长与体重及外部形态性状的关系

作者: 钱国英

浙江农村技术师专

摘要: 为了全面地了解鱼类鳞片在鱼类生长及鱼类学的作用, 本文研究了白鲢的鳞片生长与体重及形态可置性状生长的关系。结果表明: 白鲢的鳞长与体重、鳞长与24个形态可置性状都呈显著的相关关系, 可以从鳞片材料上反映出白鲢体型的基本特征和生长情况。在每尾鱼体上, 只要测得全长及鳞长便可预测此尾鱼其它可置性状及体重的数值。这将给鱼类数量分类学及鱼体生长的研究提供简捷方便的途径。本文还讨论了白鲢的长度与体重关系的表达式, 建议应根据具体情况, 对鱼体长度指标——全长与体长进行选用。

这篇文章摘要已经被浏览 5 次, 全文被下载 1 次。

[下载PDF文件 \(172169 字节\)](#)

您是第: **351785** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: kcx@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>