

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 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: 黄颡鱼的两性异形和雌性繁殖特征

作者: 林植华, 雷焕宗

浙江丽水师范专科学校应用生物学系, 丽水, 323000; 浙江丽水师范专科学校
应用生物学系, 丽水, 323000

摘要: 测定了黄颡鱼成体的体长、头长、头宽、头高、吻长、眼径、眼间距、眼后
头长、体高、尾柄高、背鳍基前距、背鳍基长、尾柄长、腹鳍基前距、背鳍
脂鳍间距、腹鳍臀鳍间距、尾鳍长、体重、去内脏体重等形态指标以及雌体
的怀卵数量. 雌性成体的体长显著小于雄性成体. 其它局部特征皆与体长呈正
相关, 回归剩余值的t-检验表明, 雌性成体的眼径、头高、体高、腹鳍基前
距、体重显著大于雄性成体, 其它局部形态特征不存在显著的两性差异. 黄颡
鱼雌体通过个体大小的增加和腹部形态的改变增加腹腔容量, 增加繁殖输
出.

关键词: 黄颡鱼; 两性异形; 雌性繁殖

这篇文章摘要已经被浏览 25 次, 全文被下载 9 次。

[下载PDF文件 \(1032869 字节\)](#)

您是第: **348389** 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: kcxb@ioz.ac.cn

网 址: <http://www.insect.org.cn>