

筒漁具に対するチャネルキャットフィッシュの行動

メタデータ	言語: Japanese 出版者: 公開日: 2024-08-06 キーワード (Ja): アメリカナマズ; 隠れ場; カバー; チャネルキャットフィッシュ; 筒漁具 キーワード (En): 作成者: 松田, 圭史, 鷹崎, 和義, 和田, 敏裕, 川田, 暁 メールアドレス: 所属:
URL	https://fra.repo.nii.ac.jp/records/2010620

This work is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License.



筒漁具に対するチャネルキャットフィッシュの行動

松田圭史・鷹崎和義・和田敏裕・川田 暁

筒を用いたチャネルキャットフィッシュの捕獲は可能であるが、本種の筒の選択性や、筒に対する行動は知られていない。本研究から、本種はより暗く、また通り抜けることができる構造の筒に留まりやすいことがわかった。ただし、通り抜けられない筒や入り口に返しが付いた筒であっても中に入ることが確認された。本種は筒に頭側から入るが、後ろ向きに素早く遊泳できないため、片方を閉じた塩ビ管に隠れた場合、開口側を引き上げることで容易に捕獲できることがわかった。