

ISSN 0289-5226
Mar.2002

REPORT
OF
SHIMANE PREFECTURAL FISHERIES
EXPERIMENTAL STATION
No.10

島根県水産試験場
研究報告
第10号

島根県水産試験場

浜田市瀬戸ヶ島町

平成14年3月

Shimane Prefectural
Fisheries Experimental Station
Hamada, Shimane, 697-0051, Japan

島根県水産試験場研究報告

第10号

2002年3月

目次

隠岐島周辺海域のばいかご漁業におけるエッチェウバイ資源管理	道根 淳, 為石起司, 村山達朗 1
養殖ヒラメに及ぼす過酸化脂質の影響.....	井岡 久, 大島敏明 11
隠岐海峡におけるアマダイ延縄漁業とアカアマダイの資源評価	安達二郎, 石田健次 17
島根県鹿島沿岸におけるカメノテの生態に関する2, 3の知見.....	石田健次 23

REPORT OF SHIMANE PREFECTURAL FISHERIES EXPERIMENTAL STATION

No.10

CONTENT

- The Management of Fishery Resource of Whelk *Buccinum striatissimum*
in the Whelk Trap Fishery in the Sea Area near Oki Island.
.....Atsushi Michine, Tatsuji Tameishi, Tatsuuro Murayama 1
- Influence of Peroxidized Fat on Cultivated Japanese flounder
Paralichthys olivaceus.Hisashi Ioka, Toshiaki Ohshima 11
- The Tilefish Long-line Fishery and Stock Assessment of the Japanese Tilefish
Branchiostegus japonicus in the Oki Strait.
.....Jiro Adachi, Kenji Ishida 17
- A Few Findings on the Ecology of Barnacles *Capitulum mitella*
in the Coast of Kashima, Shimane PrefectureKenji Ishida 23