

水産海洋研究会昭和43年度秋季シンポジウム

誌名	水産海洋研究会報
ISSN	03889149
巻/号	14号
掲載ページ	p. 93
発行年月	1969年3月

農林水産省 農林水産技術会議事務局筑波産学連携支援センター
Tsukuba Business-Academia Cooperation Support Center, Agriculture, Forestry and Fisheries Research Council
Secretariat



V 水産海洋研究会 昭和43年度秋季シンポジウム

—— 日本海における漁海況の諸問題 ——

共 催 水産海洋研究会
日本海洋学会

日 時 昭和43年11月19日

会 場 京都府立舞鶴労働セルメント

コンピナー 小味山 太 一(京都府水産試験場)

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| 座長(1~2) | 石野 誠(東京水産大学) |
| 1. 底部冷水について | 山崎 繁(島根県水産試験場) |
| 2. 若狭湾の底層流について | 丹羽 正一(福井県水産試験場) |
| 座長(3~4) | 下村 敏正(西海区水産研究所) |
| 3. 日本海西南海域におけるスルメイカ漁場について | 名角 辰郎(兵庫県水産試験場) |
| 4. 日本海マスについて | 田畑 喜六(石川県水産試験場) |
| 座長(5~7) | 上村 忠夫(日本海区水産研究所) |
| 5. 富山湾口部における流入量とブリ当才魚との関係について | 新井 勝己(富山県水産試験場) |
| 6. 佐渡定置網漁業におけるブリ漁況予報の仮説 | 黒岩 護(新潟県水産試験場) |
| 7. 若狭湾におけるブリ資源の添加に関する2・3の問題 | 上野山 清(福井県水産試験場) |
| 座長(8~10) | 渡辺 信雄(東海大学) |
| 8. マアジ当才魚の漁況におよぼす暖流効果 | 小川 嘉彦(山口県外海水産試験場) |
| 9. 若狭湾西部の海況と漁況について | 神田 潔・坂野 安正(京都府水産試験場) |
| 10. 日本海の水産海洋研究について | 宮田 和夫(日本海区水産研究所) |

1 底部冷水について

1) 序 論

日本海の沿岸水域で形成される冷水域には2つのモデルが考えられる。これらは何れも日本海固有冷水を冷水源として現われるもので、一つは暖流分枝間を湧昇(Upwelling)して生成される左旋性渦流と、他の一つは上層を流れる暖流下を潜流(Under-current)し大陸棚の上を

山崎 繁(島根県水産試験場)