

陸奥湾湾口海域のイカナゴ類幼魚（コウナゴ）分布調査結果について（R8）

（地独）青森県産業技術センター水産総合研究所

陸奥湾湾口海域において、夜間に集魚灯を5分以上照らして、イカナゴ類幼魚（コウナゴ）の分布状況を目視観察しましたので、その結果をお知らせします。調査は令和8年4月下旬から5月中旬にかけて、佐井村、外ヶ浜町平館および今別町の各地先（図1）で2回ずつ行いました。その結果、4月のイカナゴ類幼魚のサイズは3cm未満が主体で、各地先で1地点あたり最大3尾から40尾程度出現しました（表1）。5月には、3-4cm級も確認され、各地先で1地点あたり最大2尾から100尾程度が出現しました。各地区における出現地点の割合や、1地点あたり最大出現尾数は昨年よりも若干増加しましたが、海域全体の分布密度は依然として極めて低い水準にあると考えられました。

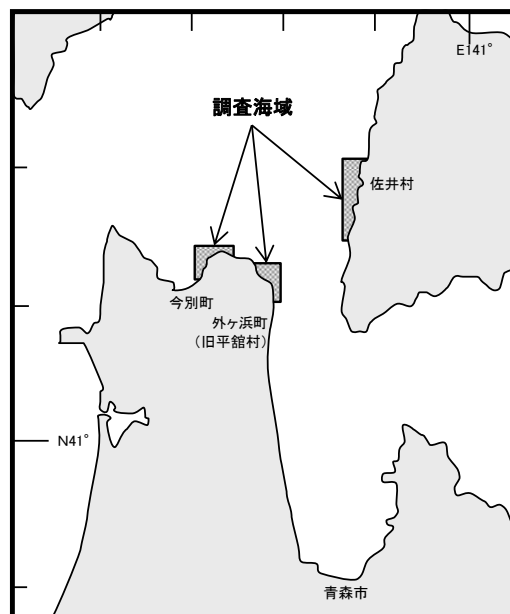


図1 調査海域の概略

表1 調査結果（R8）

| 調査海域 | 調査月日 | 時間 | 調査地点数 | 水温(°C) | 水深(m) | 出現状況(尾/地点) | 主たる魚体サイズ [†] |
|-------------|-------|---------------|-------|-------------|------------|------------|-----------------------|
| 佐井村(牛滝-福浦) | 4月27日 | 18:56 - 20:04 | 4 | 9.5 - 10.2 | 8.9 - 14.4 | 2-30 | チリメン |
| | 5月14日 | 18:57 - 20:11 | 5 | 12.0 - 12.8 | 7.1 - 11.5 | 0-100 | チリメン-中羽 |
| 外ヶ浜町(平館) | 4月23日 | 18:58 - 19:47 | 5 | 9.7 - 10.1 | 2.4 - 9.2 | 0-3 | チリメン |
| | 5月11日 | 19:09 - 19:56 | 5 | 12.4 - 12.7 | 2.4 - 4.3 | 0-2 | 小羽-中羽 |
| 今別町(大泊-砂ヶ森) | 4月17日 | 18:54 - 21:55 | 8 | 9.3 - 10.6 | 6.2 - 22.7 | 1-40 | チリメン |
| | 5月13日 | 19:27 - 21:20 | 8 | 12.0 - 14.2 | 9.8 - 25.6 | 0-12 | 小羽 |

[†] チリメン：全長3cm未満 小羽：全長3-4cm 中羽：全長4-6cm