

コウナゴ調査情報 (No.3) =速報=

平成 27 年 3 月 24 日(火) に、調査船「あさなぎ」によりコウナゴ仔魚分布量調査を行いました。調査結果は以下のとおりです。

【調査内容】

川尻・久慈・那珂湊沖の水深 10, 20m 地点, 計 6 地点 (図 1) において、ボンゴネットによる曳網調査を行いました。

【海況】

航走中および調査地点の表面水温は 8.5~9.1℃でした (図 1)。潮流は全体的に弱い真潮傾向でした。

【調査結果】

航走中の魚探反応は特にありませんでした。

調査地点別のコウナゴ仔魚採捕尾数を表 1 に示しました。今回の調査で採集されたコウナゴ仔魚は合計 3 尾で、前回 (2 月 17 日; 5 尾) 及び昨年同期 (14 尾) を下回り、今回の調査からは新たにコウナゴ群が来遊している様子は見られませんでした。

【参考情報】

- ・宮城県水産技術総合センターによるコウナゴ漁期前調査 (3 月 16~18 日実施) 結果では、仙台湾におけるコウナゴ平均採集数は過去 10 年平均を上回りました。
- ・福島県水産試験場によると、平成 27 年コウナゴ漁獲量は「中漁 (1,250 トン以上 2,750 トン未満)」と予測されています。

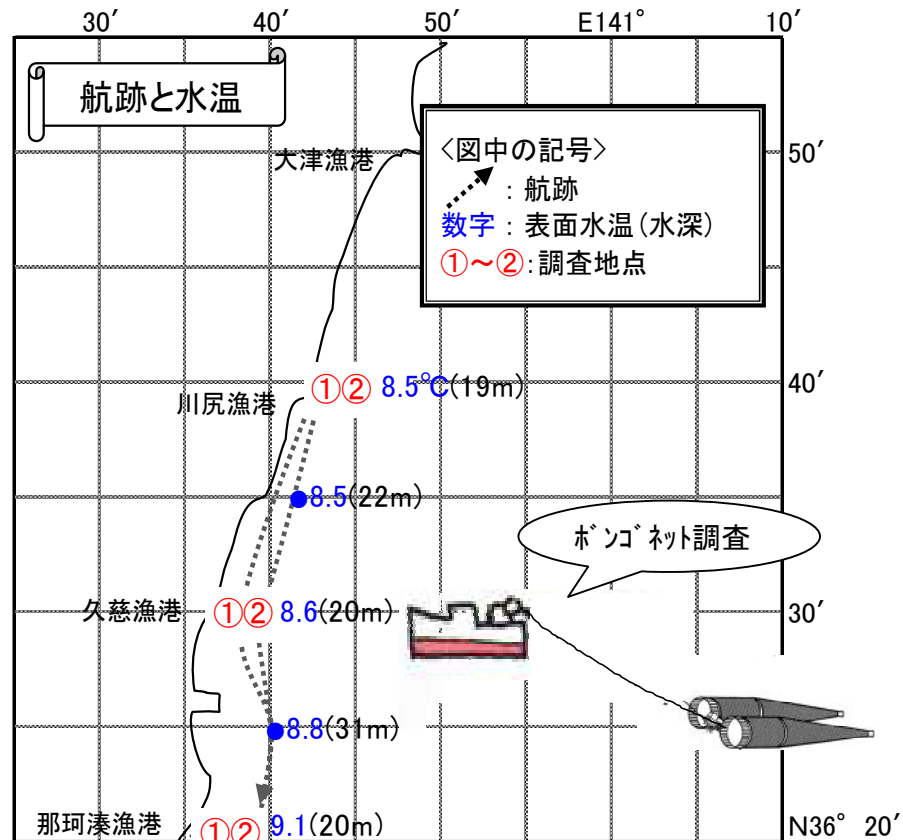


図 1 調査地点および航跡図 (那珂湊~大津漁港前)

表 1 調査点別でのコウナゴ仔魚採捕尾数

調査地点	水深 (m)	表面水温 (°C)	底層水温 (°C)	緯度	経度	コウナゴ仔魚採捕尾数	
						今回 H27.3.24	昨年同期 H26.3.11
川尻-①	11	8.5	8.4	36° 49'	140° 47'	1	3
川尻-②	19	8.5	8.3	36° 49'	140° 50'	1	4
久慈-①	10	8.7	8.2	36° 49'	140° 51'	0	3
久慈-②	20	8.6	8.1	36° 40'	140° 43'	0	4
那珂湊-①	12	9.3	8.2	36° 40'	140° 44'	1	0
那珂湊-②	20	9.1	7.9	36° 40'	140° 45'	0	0