

コウナゴ調査情報 (No.2)

平成 28 年 3 月 4 日(金) に、調査船「あさなぎ」によりコウナゴ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】

大津・川尻沖の水深 10, 20, 30m 地点, 計 6 地点 (右図参照) において、ボンゴネットによる曳網調査及び海洋観測を行いました (水温は下表参照)。

【海況】

航走中および調査地点での表面水温は 8.4~9.5℃ でした (右図)。また、航走区域の潮流は逆潮傾向でした。

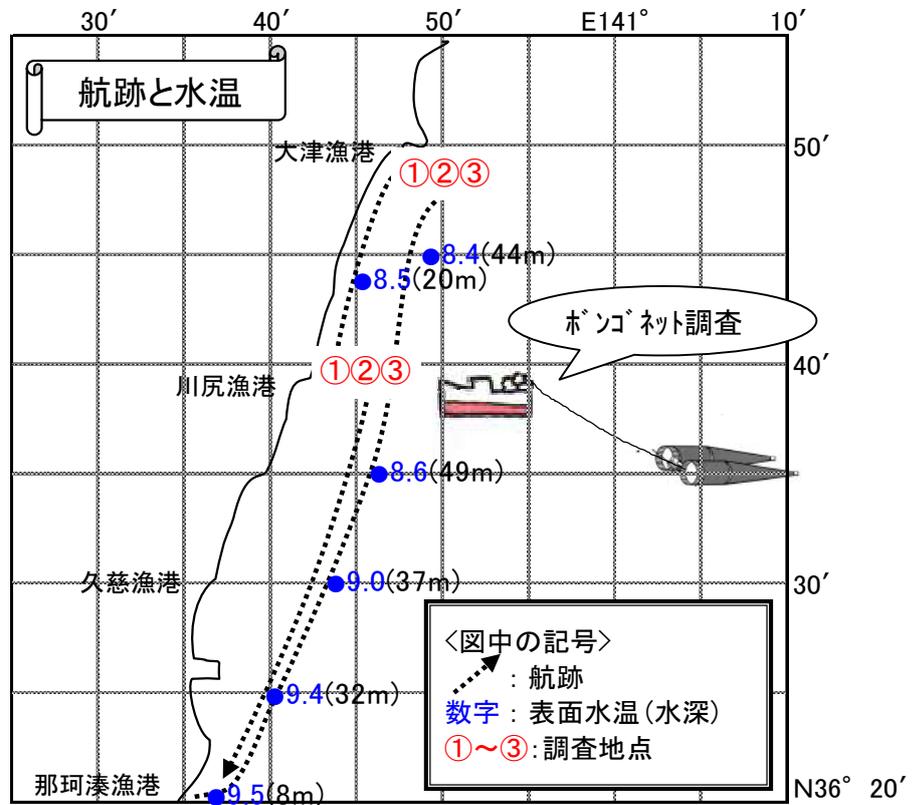


図 調査地点および航跡図 (那珂湊～大津漁港前)

【調査結果】

調査地点別のコウナゴ仔魚採捕尾数を下表に示しました。今回の調査で採集されたコウナゴ仔魚は合計 2 尾で、昨年同時期 (5 尾) よりも少なく、またサイズは 15~18mm と比較的大型の個体でした。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。

コウナゴ漁は今月 1 日から大津で始まりましたが、現時点では低調に推移しています。

表 調査点別の水温及び採捕尾数

調査地点	水深 (m)	表面水温 (°C)	底層水温 (°C)	緯度	経度	コウナゴ採捕尾数	
						今回 H28.3.4	昨年同時期 H27.2.17
大津-①	13	8.5	8.4	36° 49'	140° 47'	1	0
大津-②	24	8.5	8.4	36° 49'	140° 50'	0	0
大津-③	31	8.4	8.4	36° 49'	140° 51'	1	2
川尻-①	14	8.7	8.7	36° 40'	140° 43'	0	2
川尻-②	23	8.7	8.6	36° 40'	140° 44'	0	1
川尻-③	33	8.7	8.5	36° 40'	140° 45'	0	0