

コウナゴ調査情報 (No.1)

平成28年2月8日(月)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8.8~10.5℃でした(右図)。また、航走区域の潮流は真潮傾向でした。

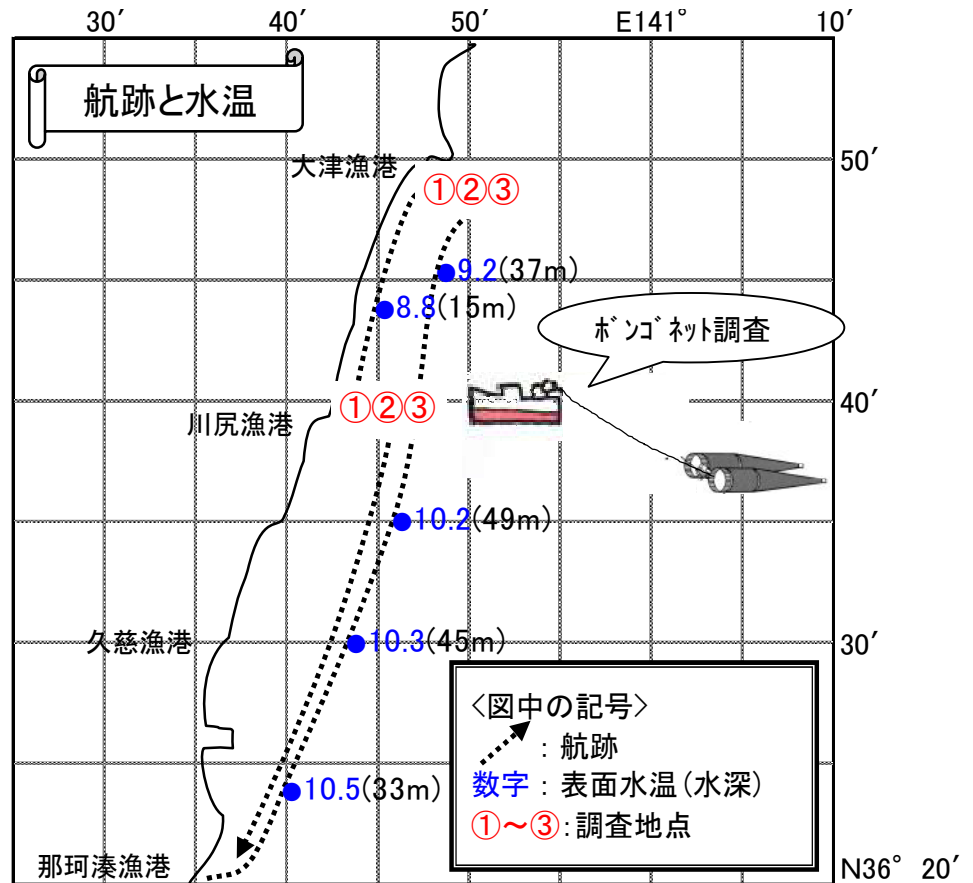


図 調査地点および航跡図(那珂湊~大津漁港前)

【調査結果】

今回の調査ではコウナゴは採集されませんでした(下表)。1月27~28日に行われた福島県水産試験場によるコウナゴ曳網調査では、相馬海域ではある程度採集されたものの、いわき海域では採集されませんでした(詳しくは福島県水産試験場ホームページ(<http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/37380a/>)参照)。このことから、今年はコウナゴの来遊が遅れている可能性があります。

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 H28.2.8	昨年同期 H27.2.3
大津-①	14	9.0	9.2	36° 49'	140° 47'	0	0
大津-②	21	9.1	9.1	36° 49'	140° 50'	0	2
大津-③	32	9.0	9.1	36° 49'	140° 51'	0	19
川尻-①	14	9.0	9.4	36° 40'	140° 43'	0	0
川尻-②	21	9.1	9.4	36° 40'	140° 44'	0	0
川尻-③	33	9.6	9.6	36° 40'	140° 45'	0	2