

## コウナゴ調査情報 (No.2)

= コウナゴの分布は確認されず =

平成 31 年 2 月 27 日(水)に、調査船「いばらき丸」によりコウナゴ分布状況調査を行いました。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, 30 m 地点各 3 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 12~14℃ 台でした (右図)。また調査海域の潮流は、0.3~0.6 ノットの真潮傾向でした。

### 【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)。また、大津、川尻定線ともにマイワシシラスが採集されました。曳網調査および海洋観測結果から、茨城沖の海況は黒潮からの暖水の影響が強く、コウナゴが来遊しにくい状況であると考えられます。

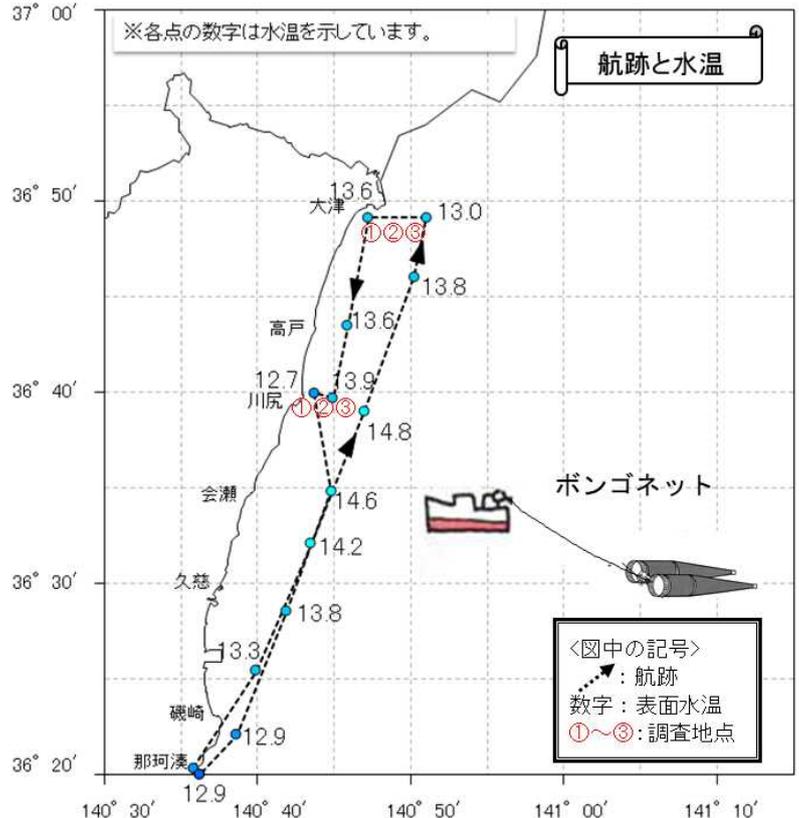


図 調査地点および航跡図  
 (那珂湊~大津漁港前)

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 H31.2.27	昨年同期 H30.3.8
大津-①	14	11.6	11.4	36° 48'	140° 47'	0	1
大津-②	26	11.8	11.7	36° 49'	140° 50'	0	0
大津-③	40	13.0	12.2	36° 49'	140° 51'	0	0
川尻-①	20	12.5	12.1	36° 39'	140° 43'	0	1
川尻-②	23	13.0	12.6	36° 39'	140° 44'	0	8
川尻-③	28	14.1	13.5	36° 40'	140° 45'	0	0