

## 陸奥湾湾口海域のイカナゴ幼魚（コウナゴ）分布調査結果について

(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。平成29年4月下旬から同年5月下旬まで、外ヶ浜町平館沖、今別町沖、佐井村沖で行いました（図1）。その結果、全調査地点において、まとまった出現は見られませんでした（表1）。全体的に極めて少ない出現状況であり、昨年と同程度の分布であったと考えられます。（担当：資源管理部）



図1 調査海域の概略

表1 調査結果

調査海域	調査月日	時間	調査地点数	水温(°C)	水深(m)	1地点あたりの出現状況	1地点あたりの出現個体数	主たる魚体サイズ
佐井村牛滝-福浦沿岸	4月25日	19:00-20:40	7	10.2	7.2-16.0	皆無-少ない	0-数千	チリメン-小羽
佐井村牛滝-福浦沿岸	5月12日	19:15-21:00	6	11.3	9.0-17.0	皆無-少ない	0-数千	チリメン-小羽
佐井村牛滝-福浦沿岸	5月30日	19:15-20:32	6	13.5-13.7	7.2-15.4	少ない	30-数千	チリメン-小羽
外ヶ浜町平館沿岸	4月24日	19:07-20:32	7	9.9-10.4	30-50	皆無-少ない	0-4	チリメン-小羽
外ヶ浜町平館沿岸	5月22日	19:30-20:40	8	13.4	5-30	皆無-少ない	0-1	チリメン-小羽
外ヶ浜町平館沿岸	5月29日	19:35-20:44	7	12.5-13.3	3-10	皆無-少ない	0-10	チリメン-小羽
今別町東部沿岸	4月24日	18:53-20:28	9	10.2	8.1-15.2	皆無-少ない	0-300	チリメン-小羽
今別町東部沿岸	5月12日	19:18-20:47	8	11.6	7.0-14.1	皆無-少ない	0-150	チリメン-小羽
今別町東部沿岸	5月30日	19:40-20:50	8	14.3	9.0-15.5	皆無-少ない	0-100	チリメン-小羽