

付着生物ラーバ情報

ユウレイボヤの付着軽減のため、施設を沈めすぎないようにしましょう

1 10月のラーバ出現状況

付着生物ラーバ調査は図1の地点で10~3月まで月4回実施します(川内のみ月2回)。ラーバ等出現数は表1、出現数の推移は図2~4のとおりです。

(1) ユウレイボヤラーバ(通称:ハナ)

4地点とも $1.0\text{ 個体}/\text{m}^3$ 未満で少ない状況です(表1、図2)。

(2) サンカクフジツボラーバ(通称:アカガキ)

9月の調査で今年の出現・付着は終了したと思われましたが、奥内で $6.7\sim13.3\text{ 個体}/\text{m}^3$ 、久栗坂で $14.4\text{ 個体}/\text{m}^3$ 、野辺地で $1.6\sim3.1\text{ 個体}/\text{m}^3$ 見られました(表1、図3)。

(3) ムラサキイガイラーバ(通称:カラスガイ、シュリ、マルゴ)

奥内で $3.3\sim6.7\text{ 個体}/\text{m}^3$ 、久栗坂で $1.1\sim5.6\text{ 個体}/\text{m}^3$ 、野辺地で $0.8\text{ 個体}/\text{m}^3$ と、少ない状況です(表1、図4)。

(4) マボヤラーバ

奥内で $2.5\text{ 個体}/\text{m}^3$ 、久栗坂で $1.1\text{ 個体}/\text{m}^3$ 見られました(表1、図5)。

2 今後の見込み

(1) ユウレイボヤ

水温が 20°C を下回り始めたので、今後、ラーバの出現数と付着数が増加すると思われます。ホヤ類のラーバは光を嫌う性質があり、深いところで多く付着するため、施設を沈めすぎないようにしましょう。

(2) サンカクフジツボ

例年出現のピークとなる7、8月にラーバの出現が少なかったことから、今秋の稚貝分散作業や来春の耳吊り作業へのサンカクフジツボによる影響は少ないと考えられましたが、再度まとまった出現がみられました。今後の出現状況次第では作業に影響が生じる可能性があります。

(3) ムラサキイガイ

4~6月にラーバの出現が多かったことから、今秋の稚貝分散作業の効率が低下すると思われます。なお、秋から冬にかけてラーバ出現数が増加する可能性がありますが、分散や入替作業後の養殖籠への秋から冬生まれのラーバの付着は少ないことが分かっています。

(4) マボヤ

卵やラーバが本格的に出現するのは、水温が $10\sim15^\circ\text{C}$ になる頃です。マボヤを天然採苗したい漁業者は採苗器の準備を進めてください。

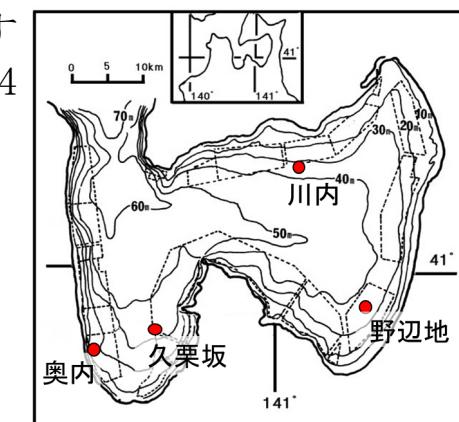


図1 付着生物ラーバの調査地点

表1 令和7年10月のラーバ等出現数

調査地点	調査月日	ユウレイボヤ	サンカクフジツボ	ムラサキイガイ	単位: 個体/ m^3	
					ラーバ	卵
奥内沖	10月 8日	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0
	10月14日	0.0	6.7	6.7	0.0	0.0
	10月22日	0.0	13.3	5.8	2.5	0.0
久栗坂沖	10月 7日	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0
	10月15日	0.6	0.0	1.1	1.1	0.0
	10月22日	0.6	14.4	0.0	1.1	0.0
野辺地沖	10月 6日	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0
	10月14日	0.8	1.6	0.0	0.0	0.0
	10月20日	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0
川内沖	10月15日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

