

令和5年度 ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.26

ノリ養殖漁業者・関係者 様

令和6年3月15日

愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

水温は平年に比べ、+0.5~+1.0℃と高めで推移しています。
栄養塩濃度については、3~5ガンマと前回(3月7日)より平均で約12ガンマ低下し、すべての地点で非常に低い水準です。

珪藻については、小型珪藻と大型珪藻コシノディスカス、ユーカンピアが確認されています。小型珪藻については前回から減少していますが、ユーカンピアについては高止まり状態です。珪藻の増加・高止まりにより、今後も栄養塩濃度は低水準で推移する恐れがあります。

今回をもちまして「ノリ養殖漁場栄養塩速報」は終了いたします。ご協力頂きありがとうございました。

西条地区では、引き続き「アオノリ養殖漁場栄養塩情報」として掲載いたします。

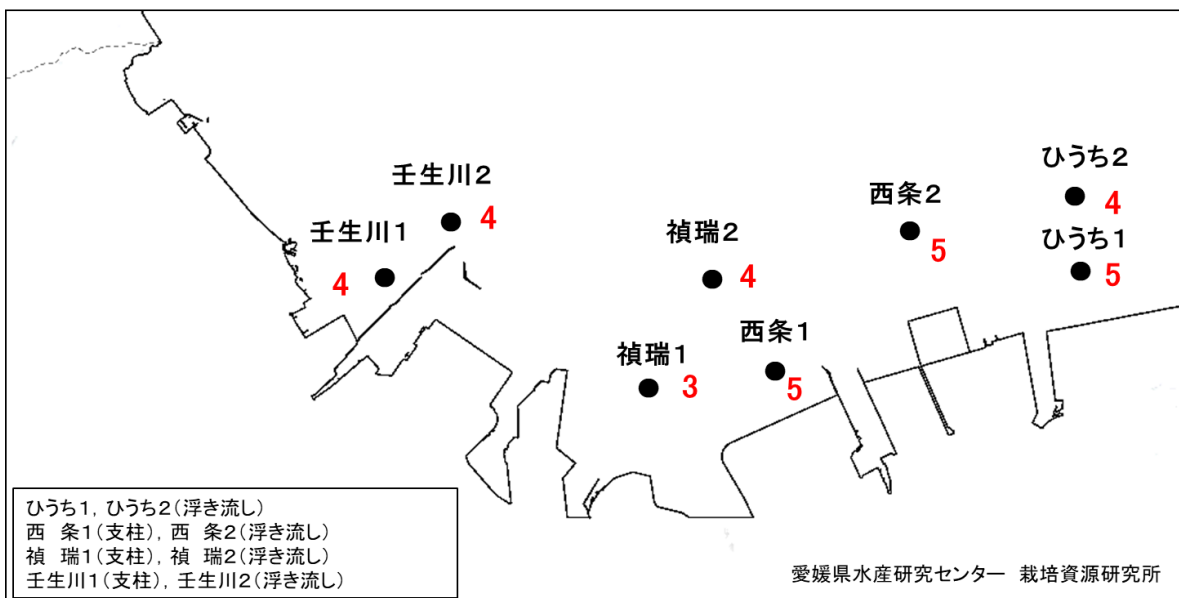
栄養塩の測定は木曜日を実施しますので、測定を希望される場合は測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在(東予地方局西条第二庁舎内 西条市丹原町)に持込み願います。

次回の測定は3月21日木曜日の実施を予定しています。

地区	調査日	場所	水温		塩分 psu	NH4 μ M	NO2 μ M	NO3 μ M	PO4 μ M	DIN μ M	窒素 ガンマ	pH	DO (mg/L)	珪藻密度 (細胞/ml)		
			表層	底層										<i>Coscin</i>	<i>Eucampia</i>	その他
西条 (定点)	3月14日	壬生川1	11.5	11.4	32.9	0.21	0.02	0.06	0.38	0.29	4	8.2	9.7	1	67	6
	3月14日	壬生川2	11.4	11.2	33.1	0.21	0.03	0.03	0.14	0.26	4	8.2	9.4	0	76	10
	3月14日	禎瑞1	11.4	11.4	32.9	0.18	0.03	0.04	0.15	0.24	3	8.2	9.7	0	95	33
	3月14日	禎瑞2	11.5	11.2	32.8	0.21	0.02	0.03	0.12	0.26	4	8.2	9.3	1	0	28
	3月14日	西条1	11.2	11.3	32.5	0.19	0.03	0.11	0.15	0.32	5	8.2	9.7	2	22	19
	3月14日	西条2	11.4	11.1	32.5	0.19	0.03	0.12	0.13	0.34	5	8.2	9.8	0	0	10
	3月14日	ひうち1	11.7	11.1	32.4	0.22	0.03	0.10	0.09	0.34	5	8.3	9.9	1	50	28
	3月14日	ひうち2	11.6	11.1	32.4	0.18	0.03	0.09	0.10	0.29	4	8.2	9.8	1	88	59

ノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

観測日: 令和6年3月14日 表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.26

西条地区支柱漁場3場所の平均値
(壬生川1、禎瑞1、西条1)

西条地区浮き流し漁場3場所の平均値
(壬生川2、禎瑞2、西条2、ひうち1、2)

