

令和5-6年度アオノリ養殖漁場栄養塩情報 No.5

アオノリ養殖漁業者・関係者 様

令和6年4月25日

愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

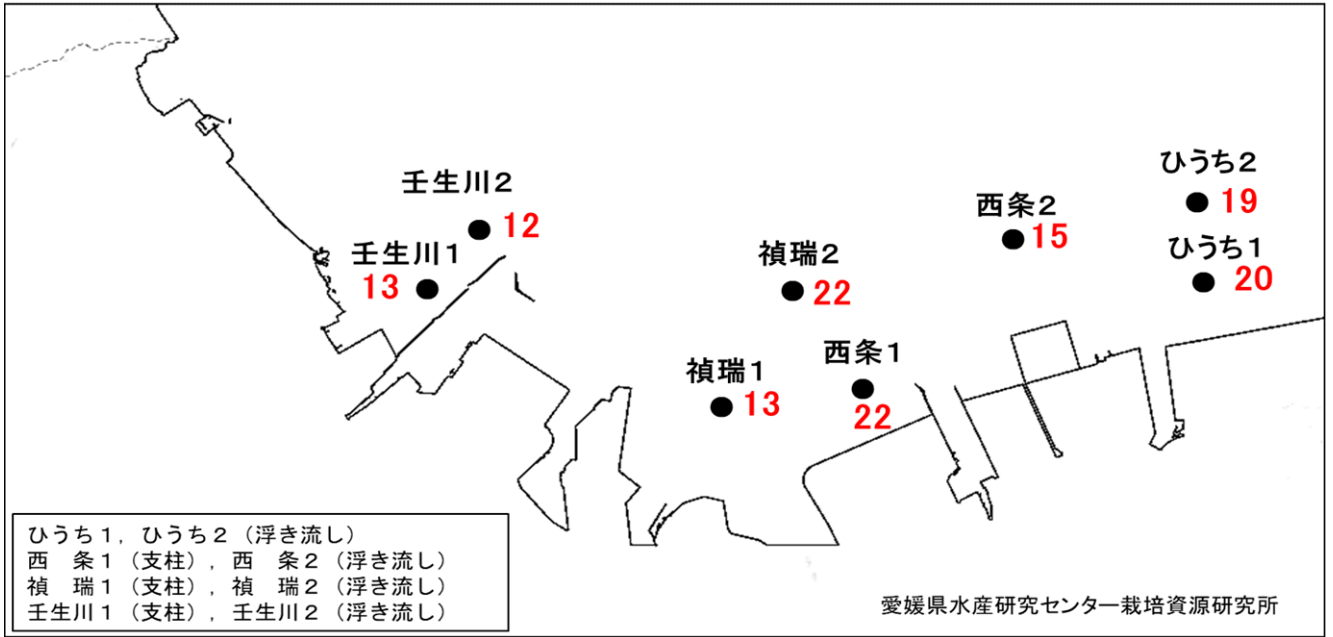
水温は平年に比べ、+1.3~+1.8°Cと高めです。
栄養塩濃度は、12~22ガンマと低い水準となっています。
大型珪藻コシノディスカス、ユーカンピアは確認されませんでした。小型珪藻密度が引き続き高いため、今後も栄養塩濃度は低水準で推移する恐れがあります。注意してください。

次回の測定は5月1日水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 μM	NO2 μM	NO3 μM	PO4 μM	DIN μM	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)	4月25日	壬生川1	16.5	15.9	32.28	0.47	0.03	0.40	0.28	0.90	13	8.4	9.3	0	0	10,680
	4月25日	壬生川2	16.3	15.4	32.08	0.32	0.03	0.48	0.08	0.83	12	8.4	9.5	0	0	11,400
	4月25日	禎瑞1	16.4	15.6	31.97	0.35	0.03	0.57	0.06	0.95	13	8.4	9.0	0	0	9,180
	4月25日	禎瑞2	16.8	14.8	32.08	0.56	0.03	0.98	0.09	1.57	22	8.4	9.2	0	0	9,500
	4月25日	西条1	16.3	15.5	30.93	0.48	0.04	1.08	0.06	1.59	22	8.2	9.1	0	0	7,680
	4月25日	西条2	16.7	14.5	31.35	0.22	0.03	0.83	0.07	1.08	15	8.2	8.9	0	0	8,200
	4月25日	ひうち1	16.6	14.3	31.39	0.48	0.04	0.85	0.08	1.37	19	8.2	9.0	0	0	7,260
	4月25日	ひうち2	16.8	14.3	30.90	0.37	0.03	1.03	0.10	1.43	20	8.4	8.9	0	0	7,580

アオノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

観測日: 令和6年4月25日 表層



アオノリ養殖漁場栄養塩情報 No.5

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)

