令和8年度　ノリ養殖漁場栄養塩速報　No.2

ノリ養殖漁業者・関係者　様

令和8年10月21日

愛媛県水産研究センター栽培資源研究所

水温は、西条地区では平年比+2.7～+3.1℃、弓削地区では平年比+0.5～+1.5℃となっています。
栄養塩濃度は、西条地区では「壬生川1」、「壬生川2」、「禎瑞1」及び「ひうち1」では50ガンマを上回っており、その他の調査場所では12～27ガンマとなっています。弓削地区では全ての調査地点で50ガンマを上回っており、72～132ガンマとなっています。
珪藻類は、大型種は確認されませんでしたが、西条地区では小型種が多数確認されています。

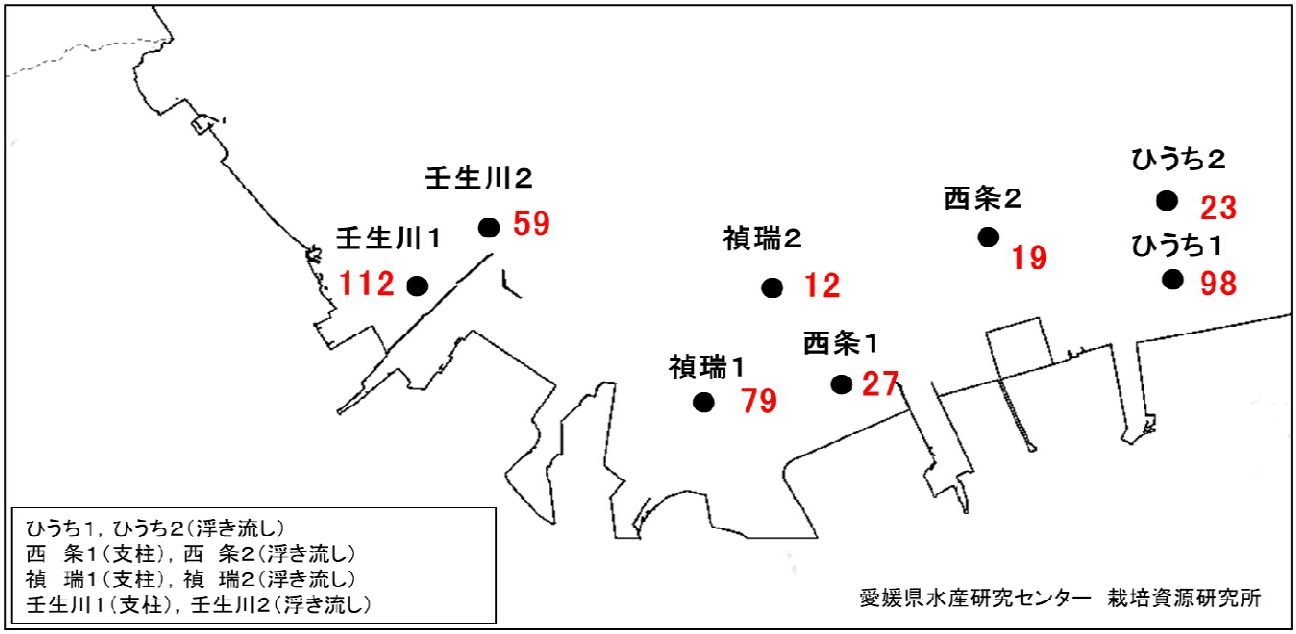
栄養塩の測定は毎週水曜日に実施しますので、測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在（東予地方局西条第二庁舎内　西条市丹原町）に持込み願います。

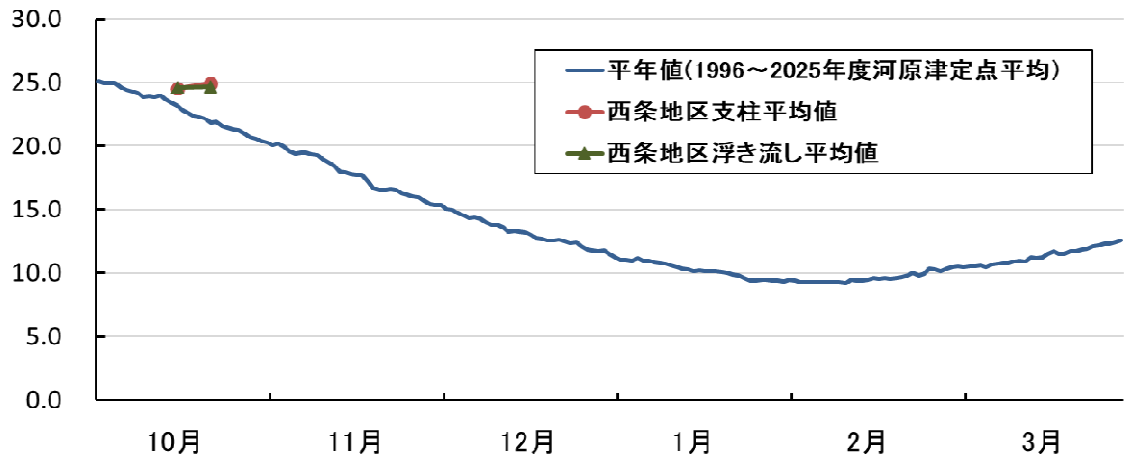
次回は10月28日水曜日の実施を予定しています。

地区	調査日	場所	水温		塩分	NH4	NO2	NO3	PO4	DIN	窒素	珪藻密度（細胞/mL）		
			表層	底層	psu	μM	μM	μM	μM	μM	ガンマ	*Coscino.*	*Eucampia*	*その他*
西条	10月21日	壬生川1	24.9	24.5	30.7	2.81	0.20	5.70	0.70	**8.70**	**122**	0	0	1679
	10月21日	壬生川2	24.6	24.5	31.4	3.48	0.25	0.46	0.77	**4.19**	**59**	0	0	955
	10月21日	禎瑞1	24.9	24.9	30.3	2.58	0.22	2.83	0.60	**5.63**	**79**	0	0	3359
	10月21日	禎瑞2	24.7	24.7	31.2	0.57	0.04	0.23	0.29	**0.84**	**12**	0	0	3113
	10月21日	西条1	25.0	24.6	30.5	1.17	0.10	0.64	0.29	**1.91**	**27**	0	0	1967
	10月21日	西条2	24.9	24.5	30.8	1.21	0.03	0.10	0.31	**1.34**	**19**	0	0	761
	10月21日	ひうち1	24.5	24.6	29.0	1.95	0.22	4.83	0.52	**7.00**	**98**	0	0	1511
	10月21日	ひうち2	24.7	24.5	30.4	1.37	0.04	0.24	0.23	**1.65**	**23**	0	0	2795
弓削	10月20日	港内	24.5	－		3.86	0.49	0.76	0.24	**5.12**	**72**	0	0	118
	10月20日	豊島	24.5	－		4.90	0.52	0.62	0.32	**6.05**	**85**	0	0	40
	10月20日	狩尾	24.0	－		7.69	0.24	1.48	0.09	**9.41**	**132**	0	0	181
	10月20日	百貫	24.4	－		7.22	0.24	0.49	0.19	**7.94**	**111**	0	0	136
	10月20日	馬立	25.0	－		5.73	0.23	0.77	0.16	**6.73**	**94**	0	0	517

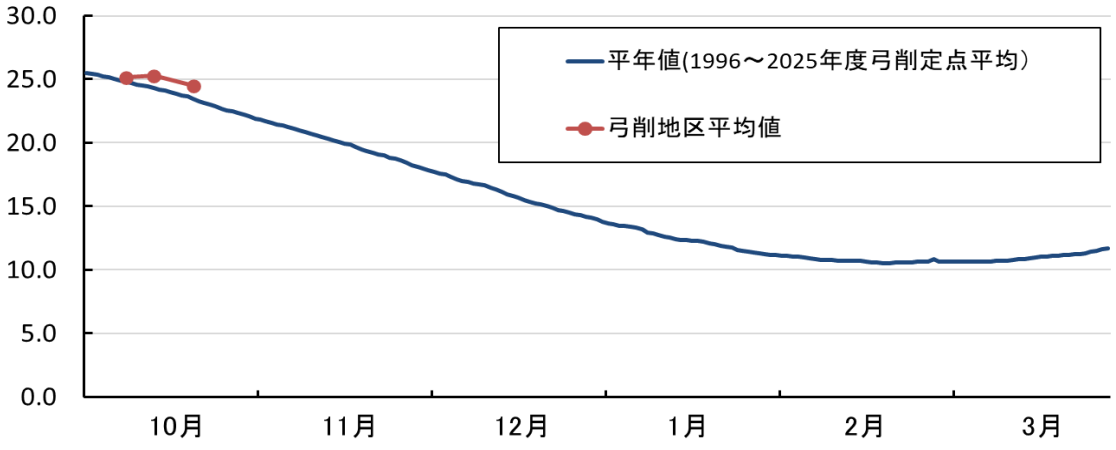
ノリ漁場栄養塩濃度　DIN ガンマ

観測日：令和8年10月21日　表層





令和8年度西条地区水温の推移



令和8年度弓削地区水温の推移