

# 令和6年度 ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.6

ノリ養殖漁業者・関係者 様

令和6年11月20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、西条地区で+0.4~+3.5°C、弓削地区で+1.2~+1.6°Cと高めとなっています。  
 栄養塩濃度は、西条地区では61~427ガンマ、弓削地区では96~124ガンマで全ての調査場所で50ガンマを上回っています。

珪藻は、西条地区では大型種のコシノディスカスとユーカンピアが確認されています。また、弓削地区では大型種コシノディスカスが確認されています。

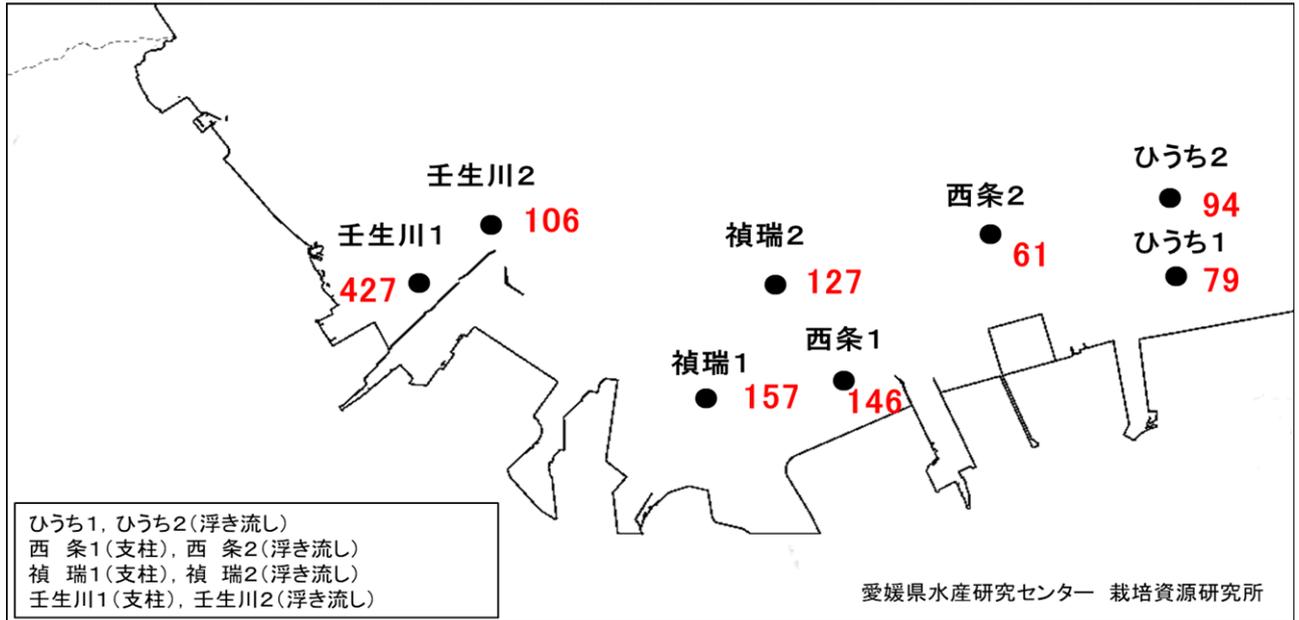
来週の栄養塩測定は月曜日に実施しますので、測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在(東予地方局西条第2庁舎内 西条市丹原町)に持込み願います。

次回は11月25日月曜日の実施を予定しています。

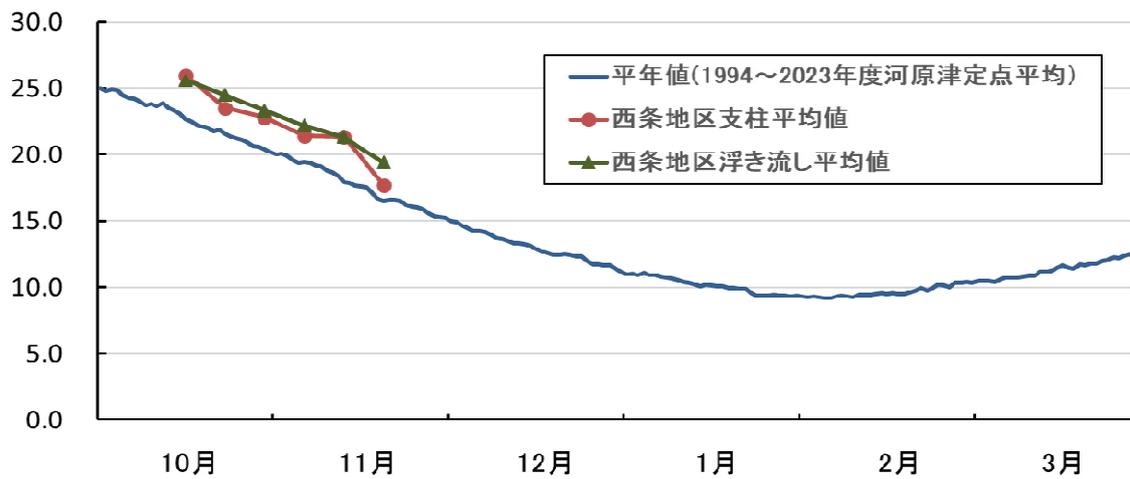
地区	調査日	場所	水温		塩分 psu	NH4 μ M	NO2 μ M	NO3 μ M	PO4 μ M	DIN μ M	窒素 ガンマ	珪藻密度 (細胞/ml)		
			表層	底層								Coscin.	Eucampia	その他
西条	11月20日	壬生川1	16.9	17.9	27.3	4.45	0.31	25.72	1.01	30.48	427	0	0	41
	11月20日	壬生川2	18.4	18.4	30.3	3.24	0.24	4.09	0.55	7.57	106	0	0	45
	11月20日	禎瑞1	17.7	17.7	29.4	4.28	0.29	6.65	0.71	11.22	157	0	0	59
	11月20日	禎瑞2	18.5	19.9	30.1	3.87	0.30	4.90	0.59	9.06	127	0	0	35
	11月20日	西条1	18.3	18.8	30.2	6.15	0.30	3.96	0.65	10.40	146	0	4	52
	11月20日	西条2	20.0	20.1	31.1	1.50	0.41	2.49	0.50	4.39	61	2	0	31
	11月20日	ひうち1	20.0	20.1	31.0	2.23	0.34	3.04	0.52	5.61	79	0	0	10
	11月20日	ひうち2	20.0	20.2	31.0	3.18	0.45	3.11	0.55	6.73	94	0	0	67
弓削	11月19日	港内	21.0	-	/	0.72	0.82	6.36	0.72	7.91	111	1	0	12
	11月19日	豊島	20.9	-	/	1.01	0.79	5.54	0.69	7.34	103	1	0	14
	11月19日	狩尾	20.9	-	/	0.26	0.80	5.78	0.72	6.85	96	1	0	20
	11月19日	百貫	20.6	-	/	0.61	0.89	6.97	0.77	8.47	119	3	0	2
	11月19日	馬立	20.8	-	/	1.74	0.83	6.31	0.74	8.87	124	0	0	30

# ノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

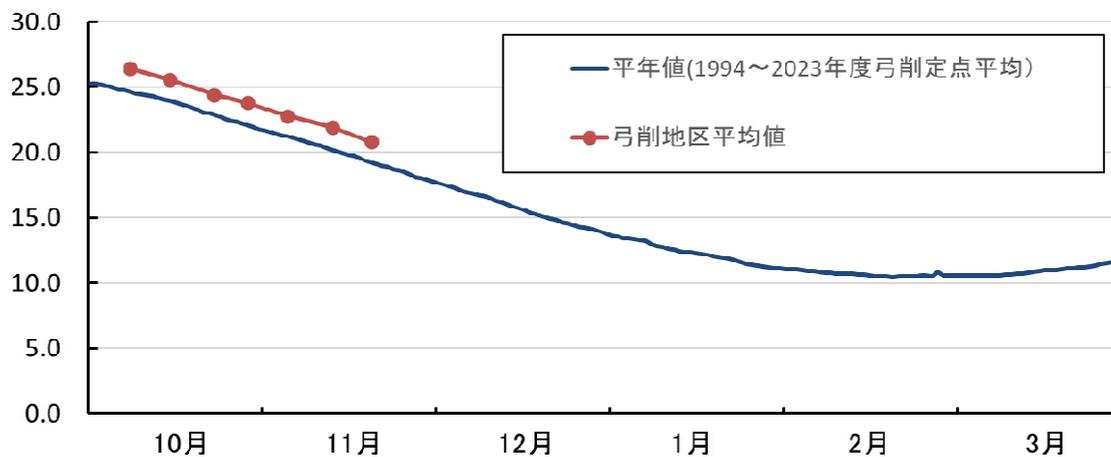
観測日: 令和6年11月20日 表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.6



令和6年度西条地区水温の推移



令和6年度弓削地区水温の推移