

# 令和7年度 ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.4

ノリ養殖漁業者・関係者様

令和7年11月12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+0.7～+1.7°C、弓削地区では平年比+0.4～+0.8°Cとなっております。

栄養塩濃度は、西条地区の「禎瑞1」、「ひうち2」と志津見地区の「泊」は57～67ガンマで50ガンマを上回っていますが、その他の調査場所では11～47ガンマとなっています。

珪藻は、西条地区、弓削地区ともに大型種のコシノディスカスが確認されています。

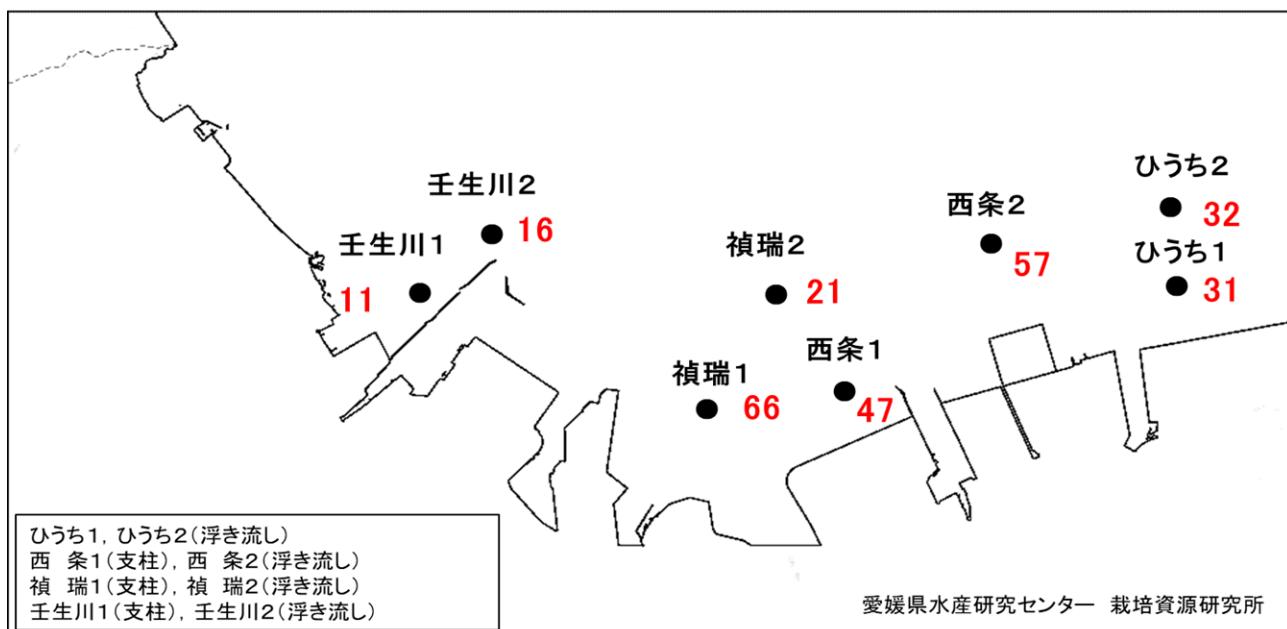
栄養塩の測定は毎週水曜日に実施しますので、測定当日午前中までに栽培資源研究所 東予駐在(東予地方局西条第2庁舎内 西条市丹原町)に持込み願います。

次回は11月19日水曜日の実施を予定しています。

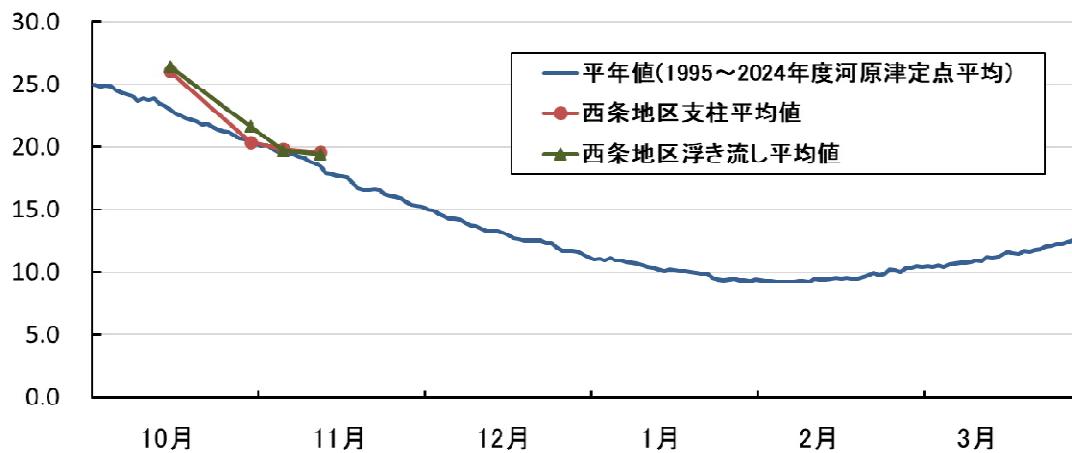
地区	調査日	場所	水温		塩分 psu	NH4 μM	NO2 μM	NO3 μM	PO4 μM	DIN μM	DIN ガンマ	珪藻密度 (細胞/ml)		
			表層	底層								<i>Coscino.</i>	<i>Eucampia</i>	その他
西条	11月12日	壬生川1	19.3	19.3	31.9	0.16	0.06	0.58	0.21	0.81	11	1	0	245
	11月12日	壬生川2	19.5	19.5	32.0	0.26	0.08	0.80	0.20	1.13	16	0	0	178
	11月12日	禎瑞1	19.4	19.8	31.3	1.47	0.11	3.14	0.30	4.72	66	0	0	30
	11月12日	禎瑞2	19.5	20.6	31.9	0.59	0.08	0.80	0.25	1.47	21	0	0	38
	11月12日	西条1	20.1	20.3	31.8	1.78	0.12	1.46	0.35	3.35	47	0	0	19
	11月12日	西条2	19.1	20.4	31.2	2.63	0.11	1.34	0.44	4.08	57	0	0	14
	11月12日	ひうち1	19.6	20.32	31.1	0.80	0.12	1.27	0.27	2.19	31	0	0	49
	11月12日	ひうち2	19.5	20.1	31.4	1.24	0.12	0.92	0.31	2.28	32	0	0	31
弓削	11月10日	港内	21.1	-		0.19	0.52	0.32	0.37	1.03	14	0	0	2
	11月10日	豊島	21.4	-		0.75	0.81	0.42	0.22	1.98	28	0	0	10
	11月10日	狩尾	21.0	-		0.33	0.60	0.24	0.31	1.17	16	1	0	2
	11月10日	百貫	21.1	-		1.73	0.56	0.38	0.14	2.67	37	4	0	5
	11月10日	馬立	21.2	-		0.97	0.62	0.42	0.18	2.01	28	2	0	2
志津見 (大島)	11月10日	泊	-	-		0.41	1.08	3.33	0.43	4.82	67			

## ノリ漁場栄養塩濃度 DIN ガンマ

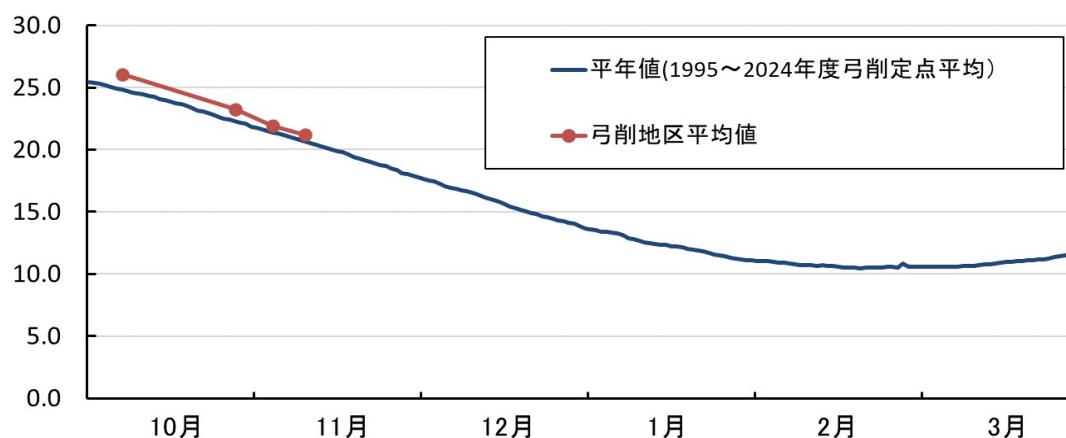
観測日: 令和7年11月12日 表層



ノリ養殖漁場栄養塩速報 No.4



### 令和7年度西条地区水温の推移



### 令和7年度弓削地区水温の推移