## カキ養殖漁場環境・モニタリング速報

浦村

砥谷)

## 令和6年7月19日

鳥羽磯部漁協、三重外湾漁協

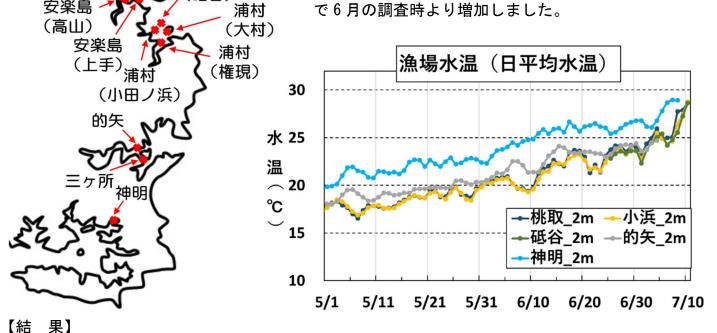
小浜

安楽島

## 鳥羽市農林水産課、同市水産研究所 志摩市水産農林部水産課、三重県 ี

## 【概 况】

- 水深 2m の水温は、25~28℃台でした。
- 水深 2m の日平均水温は、全ての海域において 5/1 から 水温が上昇しており、鳥羽海域では、7/7~7/10 で約 4℃ 上昇しました。今後も水温の上昇に注意してください。
- ・ 珪藻類は、鳥羽海域では、12,750細胞/mL(大村2m)、 7,640 細胞/mL(権現 2m)が確認され、多くの調査地点 で6月の調査時より増加しました。



		桃取	小浜	安楽島 高山	安楽島 上手	浦村 砥谷	浦村 小田ノ浜	浦村 大村	浦村 権現	的矢	三ケ所	神明
月日		7/10								7/4		7/8
時刻		13:14	13:45	14:07	14:17	14:44	15:18	15:25	15:03	9:31	10:19	11:36
水深 (m)		13.1	9.0	12.1	16.4	8.4	7.7	9.3	7.7	12.4	7.7	4.1
水温	0.5m	29.2	28.4	27.7	27.7	27.2	27.6	27.2	27.6	25.7	25.2	33.6
(°C)	2m	27.0	26.8	25.1	25.3	26.5	26.2	26.5	26.7	24.4	24.5	28.9
	5m	22.5	22.9	22.9	23.0	23.3	23.3	23.5	23.5	23.6	23.7	
	B-1m	22.1	-	22.2	22.2	22.6	22.8	22.4	22.9	22.2	23.2	27.4
塩分	0.5m	19.9	21.9	23.4	23.4	25.7	25.9	25.5	26.2	24.6	26.9	20.7
(ppt)	2m	23.3	23.8	27.6	27.5	26.3	27.4	26.3	27.4	28.7	28.4	29.7
	5m	31.1	30.7	30.9	31.2	30.9	31.4	30.9	31.2	31.0	30.8	
	B-1m	31.6	-	32.4	32.3	32.2	32.0	32.5	31.9	34.0	32.3	30.7
溶存酸素量	0.5m	7.5	7.8	7.4	7.7	7.2	7.2	7.5	7.8	8.1	7.2	8.6
(mg/L)	2m	7.3	7.7	7.0	7.1	7.0	7.3	7.3	8.0	6.6	6.8	12.8
	5m	5.2	5.8	6.1	6.3	6.6	6.3	6.8	6.5	4.7	5.2	
	B-1m	4.9	_	5.5	5.5	6.1	6.0	6.1	5.9	5.6	4.3	9.0
珪藻類	2m	1,130	5,140	4,800	7,740	3,830	4,270	12,750	7,640	490	350	1,320
(細胞/mL)	5m	1,960	3,040	2,400	3,310	2,470	2,240	3,380	3,390	0	100	1,360 (3.1m)

水深 B-1m とは:海底直上 1m の水深です。(例:調査地点の水深が 18.6m の場合、B-1m は 17.6m です) 溶存酸素量の基準(水産用水基準):貝類では 3.6mg/L を下回ると異常をきたすものが出始めます。