

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成31年4月8日  
観測年月日 平成31年4月8日

No. 19-7  
尾鷲市水産農林課

測 点	採水時間	水深	採水層	水温 ℃	塩分 psu	DO mg/l	酸素飽和度 %	透明度 m	プランクトン cell/ml	備 考
古里養殖場	9:07	24	0	17.3	34.3	7.9	120.0	9.0		
			2	17.3	34.4	8.1	122.9			
			5	17.2	34.4	8.0	121.5			
			10	17.0	34.6	7.8	118.4			
			B-1	16.8	34.6	7.2	109.1			
尾南曾鼻	9:38	—	0	17.5	34.7	8.4	128.8	23.0		
			2	17.4	34.7	7.8	119.6			
			5	17.3	34.7	7.5	114.9			
			10	17.3	34.7	7.3	112.3			
			20	17.2	34.7	7.3	111.5			
須賀利養殖場	9:48	43	0	17.5	34.7	7.8	120.4	13.0		
			2	17.5	34.7	7.6	117.0			
			5	17.3	34.7	7.5	115.0			
			10	17.2	34.7	7.4	113.1			
			B-1	16.8	34.7	7.1	108.1			
行野浦養殖場	13:36	15	0	17.3	34.3	9.8	148.9	9.0		
			2	17.3	34.3	9.1	138.8			
			5	17.1	34.5	8.9	135.1			
			10	16.8	34.5	8.8	133.8			
			B-1	16.7	34.6	8.7	131.4			
大曾根養殖場	13:44	26	0	17.4	34.2	8.5	129.3	9.0		
			2	17.3	34.3	8.3	126.5			
			5	17.2	34.5	8.4	128.8			
			10	16.9	34.5	8.5	129.0			
			B-1	16.7	34.6	8.1	122.5			
湾中央部	9:17	32	0	17.3	34.1	8.3	125.6	9.0		
			2	17.3	34.2	8.1	123.7			
			5	17.2	34.5	8.1	123.9			
			10	17.2	34.7	8.1	124.3			
			B-1	16.6	34.6	6.4	97.2			
最 大 値				17.5	34.7	9.8	148.9	23.0		
最 小 値				16.6	34.1	6.4	97.2	9.0		

## 概 況

水温は16.6～17.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね17.3℃前後の値となっていた。これは、過去30年間の2m層における平年値と比較すると+0.6℃～+0.9℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は34.1～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.4～9.8mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～23.0mの範囲であった。