

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年1月15日  
令和2年1月15日

No. 20-01  
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
古江魚類養殖場	10:23	26	0	18.0	34.7	7.4	114.5	18.0		
			2	18.0	34.7	7.3	112.9			
			5	18.0	34.7	7.3	113.1			
			10	18.0	34.7	7.1	110.5			
			B-1	18.0	34.7	7.1	109.9			
古江母貝養殖場	10:16	21	0	16.9	31.6	7.0	102.5	14.0		
			2	17.6	34.6	6.9	105.9			
			5	17.8	34.7	7.1	109.9			
			10	18.0	34.7	7.2	111.0			
			B-1	17.9	34.7	7.1	109.2			
曾根母貝養殖場	10:13	10	0	17.4	34.5	6.9	106.1	10.0		
			2	17.7	34.6	7.2	110.7			
			5	18.1	34.8	7.1	110.4			
			B-1	18.1	34.8	7.2	111.5			
曾根魚類養殖場	10:06	33	0	16.8	34.2	8.2	123.8	17.0		
			2	17.7	34.5	7.5	115.9			
			5	17.8	34.7	7.4	114.8			
			10	18.0	34.7	7.2	111.9			
			B-1	18.0	34.8	7.0	108.4			
梶賀浦養殖場	9:52	21	0	18.1	34.8	7.3	112.8	21.0		
			2	18.1	34.8	7.1	110.7			
			5	18.1	34.8	7.0	109.3			
			10	18.1	34.8	7.2	111.4			
			B-1	18.0	34.8	7.3	112.5			
三木浦養殖場	9:15	36	0	18.1	34.8	7.4	115.7	16.0		
			2	18.1	34.8	7.4	114.4			
			5	18.1	34.8	7.4	115.4			
			10	18.1	34.8	7.4	115.3			
			B-1	18.1	34.8	7.3	113.7			
田の下養殖場	10:38	33	0	18.1	34.8	7.2	111.1	18.0		
			2	18.1	34.8	7.3	112.9			
			5	18.1	34.8	7.2	111.6			
			10	18.1	34.8	7.4	115.5			
			B-1	18.1	34.7	7.1	109.5			
二ツ石養殖場	10:32	19	0	17.5	34.5	6.9	106.6	17.0		
			2	17.7	34.6	7.6	116.4			
			5	17.7	34.6	7.2	111.7			
			10	17.7	34.6	7.4	114.6			
			B-1	18.1	34.8	7.1	110.6			
最大値				18.1	34.8	8.2	123.8	21.0		
最小値				16.8	31.6	6.9	102.5	10.0		

## 概況

水温は16.8～18.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では17.9℃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+2.0℃～+2.4℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は31.6～34.8psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.9～8.2mg/lの範囲であった。

透明度は10～21mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年2月18日  
令和2年2月18日

No. 20-03  
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
古江魚類養殖場	9:17	24	0	17.7	34.8	8.6	133.0	13.5		
			2	17.8	34.8	8.4	129.7			
			5	17.8	34.9	8.1	125.7			
			10	17.8	34.9	8.1	124.6			
			B-1	17.6	34.9	7.8	121.1			
古江母貝養殖場	9:28	21	0	17.3	34.5	8.8	135.2	9.0		
			2	17.6	34.8	8.3	128.5			
			5	17.7	34.8	8.1	125.4			
			10	17.8	34.8	8.0	124.4			
			B-1	17.7	34.9	7.9	122.5			
曾根母貝養殖場	9:35	8	0	17.7	34.8	8.6	132.8	7.0		
			2	17.7	34.8	8.2	126.7			
			5	17.8	34.8	8.0	124.1			
			B-1	17.8	34.8	8.0	123.0			
曾根魚類養殖場	9:42	33	0	17.7	34.8	8.0	123.3	10.0		
			2	17.7	34.8	7.9	121.7			
			5	17.8	34.8	7.8	120.7			
			10	17.8	34.8	7.7	119.7			
			B-1	17.5	34.8	7.5	115.2			
梶賀浦養殖場	9:55	21	0	17.7	34.8	7.9	122.8	15.0		
			2	17.8	34.8	8.0	123.2			
			5	17.8	34.8	7.9	122.9			
			10	17.7	34.8	7.9	122.2			
			B-1	17.7	34.8	7.8	120.6			
三木浦養殖場	10:26	35	0	17.6	34.5	7.5	115.6	15.0		
			2	17.6	34.6	7.4	113.2			
			5	17.6	34.7	7.2	111.1			
			10	17.6	34.7	7.1	109.0			
			B-1	17.7	34.8	7.1	110.3			
田の下養殖場	10:17	32	0	17.6	34.7	7.9	122.1	13.0		
			2	17.6	34.8	7.7	119.5			
			5	17.7	34.8	7.7	118.6			
			10	17.7	34.8	7.7	118.7			
			B-1	17.6	34.8	7.6	117.9			
二ツ石養殖場	10:07	21	0	17.6	34.8	8.0	122.9	12.5		
			2	17.7	34.8	7.9	121.8			
			5	17.6	34.8	7.8	120.4			
			10	17.6	34.8	7.7	119.5			
			B-1	17.7	34.8	7.6	117.9			
最大値				17.8	34.9	8.8	135.2	15.0		
最小値				17.3	34.5	7.1	109.0	7.0		

## 概況

水温は17.3～17.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では17.7℃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+2.3℃～+2.5℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は34.5～34.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は7.1～8.8mg/lの範囲であった。

透明度は7～15mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年3月11日  
令和2年3月11日

No. 20-05  
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
古江魚類養殖場	9:18	23	0	16.6	32.9	7.5	111.6	7.0		
			2	16.9	34.2	7.5	113.9			
			5	16.9	34.6	7.8	119.4			
			10	16.9	34.7	8.1	123.8			
			B-1	16.7	34.8	6.9	105.2			
古江母貝養殖場	9:33	21	0	16.7	32.8	7.4	109.2	8.0		
			2	16.8	33.7	7.5	112.2			
			5	17.0	34.5	7.2	108.9			
			10	17.0	34.8	7.2	110.3			
			B-1	16.8	34.8	6.4	98.0			
曾根母貝養殖場	9:42	8	0	15.9	28.6	7.6	105.5	6.0		
			2	16.9	34.0	7.3	110.4			
			5	17.0	34.5	7.5	113.7			
			B-1	17.1	34.7	7.7	117.2			
曾根魚類養殖場	9:52	33	0	16.4	32.3	7.7	112.7	4.0		
			2	16.8	33.9	7.6	114.1			
			5	16.9	34.5	7.6	116.4			
			10	17.0	34.7	7.6	116.6			
			B-1	16.8	34.8	6.4	97.5			
梶賀浦養殖場	10:07	18	0	16.4	33.0	7.0	103.7	9.0		
			2	16.7	34.0	7.0	106.0			
			5	16.9	34.5	7.3	110.8			
			10	17.0	34.6	6.6	101.1			
			B-1	16.9	34.7	7.1	108.5			
三木浦養殖場	10:42	33	0	16.5	33.1	6.6	97.4	11.0		
			2	16.5	33.3	6.4	95.3			
			5	17.2	34.6	6.3	96.9			
			10	17.3	34.7	5.9	90.8			
			B-1	17.0	34.7	6.2	94.5			
田の下養殖場	10:34	32	0	16.8	33.9	6.5	97.7	9.0		
			2	16.8	33.9	7.0	105.5			
			5	17.2	34.6	6.6	101.5			
			10	17.5	34.8	6.1	94.3			
			B-1	17.3	34.8	7.1	108.4			
二ツ石養殖場	10:22	21	0	17.0	34.1	6.8	103.4	8.0		
			2	17.0	34.1	7.1	107.0			
			5	17.1	34.6	7.1	107.8			
			10	17.0	34.7	7.4	113.0			
			B-1	16.9	34.7	6.7	102.7			
最 大 値				17.5	34.8	8.1	123.8	11.0		
最 小 値				15.9	28.6	5.9	90.8	4.0		

## 概 況

水温は15.9～17.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.8℃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+1.1℃～+1.6℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は28.6～34.8psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.9～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は4～11mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年4月22日  
令和2年4月22日

No. 20-07  
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
古江魚類養殖場	10:35	22	0	16.7	28.7	6.1	85.0	9.0		
			2	19.9	34.4	5.4	85.1			
			5	19.4	34.6	5.3	83.0			
			10	19.2	34.6	5.1	80.1			
			B-1	18.9	34.8	4.6	71.6			
古江母貝養殖場	10:25	21	0	18.8	25.8	5.5	77.5	8.0		
			2	19.7	34.4	5.3	84.1			
			5	19.5	34.6	5.2	82.9			
			10	19.3	34.7	5.0	78.7			
			B-1	19.2	34.7	4.8	75.1			
曾根母貝養殖場	10:18	11	0	17.2	26.3	6.1	84.5	6.0		
			2	19.9	34.3	5.5	87.0			
			5	19.5	34.6	4.8	75.9			
			B-1	19.4	34.7	4.9	77.1			
曾根魚類養殖場	10:08	33	0	19.9	31.4	6.1	92.9	7.0		
			2	19.7	34.4	5.7	89.9			
			5	19.4	34.6	5.3	84.1			
			10	19.2	34.6	5.2	82.5			
			B-1	18.1	34.8	4.5	69.2			
梶賀浦養殖場	9:53	18	0	18.8	31.6	6.2	93.9	9.0		
			2	19.3	34.4	5.8	91.9			
			5	19.2	34.6	5.5	86.8			
			10	19.1	34.7	5.2	82.0			
			B-1	19.0	34.7	5.0	78.3			
三木浦養殖場	9:19	34	0	19.2	32.9	5.6	86.8	11.0		
			2	19.2	34.0	5.2	80.6			
			5	19.3	34.5	5.0	78.9			
			10	19.2	34.7	4.9	76.9			
			B-1	18.0	34.9	4.5	69.9			
田の下養殖場	10:53	33	0	18.8	31.9	5.6	85.2	10.0		
			2	19.1	33.4	5.3	82.4			
			5	19.2	34.5	5.3	83.3			
			10	19.1	34.7	5.2	82.1			
			B-1	17.1	34.8	4.7	72.3			
二ツ石養殖場	10:47	17	0	19.4	32.6	5.8	89.5	8.0		
			2	19.7	34.3	5.5	87.1			
			5	19.4	34.6	5.5	86.7			
			10	19.2	34.7	5.1	80.4			
			B-1	19.1	34.7	4.9	77.8			
最 大 値				19.9	34.9	6.2	93.9	11.0		
最 小 値				16.7	25.8	4.5	69.2	6.0		

## 概 況

水温は16.7～19.9℃の範囲にあり、湾内の表層付近では19.6℃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+2.1℃～+2.8℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は25.8～34.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.5～6.2mg/lの範囲であった。

透明度は6～11mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年5月20日  
令和2年5月20日

No. 20-09  
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
古江魚類養殖場	9:04	23	0	21.4	33.5	8.6	138.2	8.0		
			2	21.2	34.1	8.5	137.4			
			5	20.3	34.6	8.6	136.8			
			10	19.5	34.8	8.9	141.3			
			B-1	17.7	34.9	7.5	115.6			
古江母貝養殖場	9:23	21	0	21.4	34.0	6.6	106.5	7.0		
			2	21.1	34.2	7.1	113.6			
			5	20.2	34.7	7.1	113.9			
			10	19.6	34.8	7.0	111.6			
			B-1	18.6	34.9	6.4	100.1			
曾根母貝養殖場	9:33	9	0	21.3	35.0	6.0	97.1	7.0		
			2	21.2	34.3	6.1	98.1			
			5	20.5	34.7	6.7	107.2			
			B-1	19.7	34.8	6.2	98.0			
曾根魚類養殖場	9:43	32	0	21.5	32.6	7.3	115.6	6.0		
			2	21.3	34.2	6.6	106.2			
			5	20.4	34.7	6.6	106.4			
			10	19.4	34.8	6.6	103.8			
			B-1	17.3	34.9	5.3	81.3			
梶賀浦養殖場	10:00	21	0	20.9	34.0	6.1	97.0	8.0		
			2	20.8	34.1	6.0	96.7			
			5	19.8	34.7	6.2	98.6			
			10	19.3	34.8	6.6	103.7			
			B-1	18.0	34.9	6.2	95.6			
三木浦養殖場	10:37	36	0	21.0	34.3	5.7	92.0	6.0		
			2	20.9	34.3	6.1	97.4			
			5	20.2	34.5	6.2	98.2			
			10	19.3	34.8	6.0	95.3			
			B-1	17.3	34.9	5.6	86.7			
田の下養殖場	10:27	32	0	20.8	34.3	6.1	97.3	9.0		
			2	20.8	34.3	6.2	98.6			
			5	20.4	34.5	6.3	100.1			
			10	19.8	34.7	6.4	101.4			
			B-1	17.4	34.9	5.7	87.0			
二ツ石養殖場	10:14	17	0	20.9	33.6	6.5	103.5	7.0		
			2	20.7	34.2	6.5	103.1			
			5	20.1	34.7	6.6	104.8			
			10	18.7	34.8	6.5	101.4			
			B-1	18.2	34.8	6.2	96.3			
最 大 値				21.5	35.0	8.9	141.3	9.0		
最 小 値				17.3	32.6	5.3	81.3	6.0		

## 概 況

水温は17.3～21.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では21.0℃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+1.6℃～+2.0℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は32.6～35.0psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.3～8.9mg/lの範囲であった。

透明度は6～9mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年6月10日  
令和2年6月10日

No. 20-11  
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
古江魚類養殖場	9:13	30	0	23.7	34.2	7.0	117.5	10.0		
			2	23.7	34.2	7.1	118.1			
			5	23.7	34.3	7.0	117.5			
			10	23.2	34.5	6.9	115.0			
			B-1	21.7	34.6	6.9	113.2			
古江母貝養殖場	9:28	22	0	23.7	34.1	7.0	116.2	8.0		
			2	23.7	34.3	7.1	117.8			
			5	23.7	34.3	7.1	118.3			
			10	23.3	34.4	7.1	118.9			
			B-1	21.7	34.6	6.2	101.5			
曾根母貝養殖場	9:35	9	0	23.9	33.8	7.2	119.1	8.0		
			2	23.9	34.3	7.1	118.7			
			5	23.6	34.4	7.0	117.7			
			B-1	23.4	34.4	7.0	115.8			
曾根魚類養殖場	9:44	33	0	23.8	34.1	7.0	116.0	9.0		
			2	23.8	34.2	6.9	114.7			
			5	23.6	34.3	6.9	115.5			
			10	23.3	34.4	6.9	114.3			
			B-1	21.4	34.7	6.1	98.9			
梶賀浦養殖場	10:00	23	0	23.5	33.7	6.4	105.9	12.0		
			2	23.6	34.2	6.5	107.7			
			5	23.2	34.3	6.6	110.0			
			10	22.5	34.5	6.7	110.2			
			B-1	21.3	34.7	6.7	108.7			
三木浦養殖場	10:34	35	0	23.6	34.3	6.0	100.3	9.0		
			2	23.6	34.3	5.9	99.1			
			5	23.3	34.4	5.8	95.7			
			10	22.5	34.5	6.0	98.8			
			B-1	21.5	34.6	6.2	100.6			
田の下養殖場	10:24	33	0	23.7	34.1	6.2	103.5	10.0		
			2	23.7	34.2	6.2	103.9			
			5	23.1	34.4	6.2	102.4			
			10	22.4	34.6	6.4	105.8			
			B-1	21.9	34.6	6.4	105.0			
二ツ石養殖場	10:14	19	0	24.0	34.2	6.3	104.7	13.0		
			2	23.6	34.3	6.3	105.5			
			5	23.4	34.3	6.5	108.2			
			10	22.8	34.4	6.5	107.0			
			B-1	21.9	34.6	6.4	105.1			
最 大 値				24.0	34.7	7.2	119.1	13.0		
最 小 値				21.3	33.7	5.8	95.7	8.0		

## 概 況

水温は21.3～24.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では23.7℃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+1.8℃～+2.0℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は33.7～34.7psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.8～7.2mg/lの範囲であった。

透明度は8～13mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年7月21日  
令和2年7月21日

No. 20-14  
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
古江魚類養殖場	10:38	22	0	25.9	28.4	6.3	101.0	12.0		
			2	25.2	29.3	7.0	111.6			
			5	24.6	30.2	6.7	108.4			
			10	24.0	31.1	7.0	113.0			
			B-1	19.9	34.3	7.1	111.8			
古江母貝養殖場	10:31	21	0	26.2	27.6	6.2	98.8	8.0		
			2	25.2	29.5	6.6	106.4			
			5	24.9	30.4	6.9	112.3			
			10	22.5	32.6	7.2	115.6			
			B-1	19.8	34.3	7.1	113.0			
曾根母貝養殖場	10:27	9	0	25.7	28.8	6.4	102.5	9.0		
			2	25.0	29.8	7.1	114.9			
			5	24.5	30.9	7.0	112.7			
			B-1	23.2	32.0	7.0	113.3			
曾根魚類養殖場	10:19	33	0	25.3	29.1	6.8	109.4	10.0		
			2	25.1	29.5	7.4	118.6			
			5	24.6	30.6	7.1	115.1			
			10	23.5	31.7	7.3	117.9			
			B-1	18.9	34.7	6.5	101.8			
梶賀浦養殖場	10:06	24	0	25.7	28.9	7.9	126.8	12.0		
			2	25.2	29.1	7.9	126.0			
			5	24.3	30.5	7.9	127.0			
			10	22.9	31.9	7.8	125.7			
			B-1	19.4	34.6	7.7	121.4			
三木浦養殖場	9:13	35	0	25.3	29.3	7.9	126.6	10.0		
			2	24.9	29.7	7.5	120.3			
			5	24.7	30.2	7.3	117.9			
			10	22.5	32.5	7.6	121.5			
			B-1	18.9	34.7	6.9	108.7			
田の下養殖場	11:00	29	0	25.5	29.2	6.2	100.4	11.0		
			2	25.2	29.4	6.5	104.9			
			5	24.8	30.0	7.1	114.5			
			10	23.6	31.5	7.1	113.6			
			B-1	19.7	34.4	7.4	117.5			
二ツ石養殖場	10:48	16	0	25.9	28.5	6.2	99.4	11.0		
			2	25.5	28.8	6.9	110.0			
			5	24.8	29.9	7.0	113.3			
			10	23.9	31.0	7.5	121.0			
			B-1	22.2	32.7	7.6	122.3			
最 大 値				26.2	34.7	7.9	127.0	12.0		
最 小 値				18.9	27.6	6.2	98.8	8.0		

## 概 況

水温は18.9～26.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では25.2℃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+0.8℃～+1.3℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は27.6～34.7psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.3～7.9mg/lの範囲であった。

透明度は8～12mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年8月6日  
令和2年8月6日

No. 20-15  
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
古江魚類養殖場	8:33	22	0	27.0	30.7	6.4	107.7	7.5		
			2	27.0	31.0	6.6	110.7			
			5	26.5	31.4	6.6	110.8			
			10	24.5	32.6	6.8	112.0			
			B-1	21.3	34.7	6.7	108.2			
古江母貝養殖場	8:43	22	0	26.4	30.3	6.7	110.5	7.5		
			2	26.8	31.3	7.0	117.8			
			5	26.4	31.6	7.1	119.3			
			10	24.4	32.7	7.2	119.4			
			B-1	21.0	34.2	6.4	102.5			
曾根母貝養殖場	8:48	9	0	27.0	28.0	5.8	94.5	7.0		
			2	27.1	30.8	6.8	113.7			
			5	26.1	31.7	7.1	118.4			
			B-1	24.7	32.4	7.1	117.3			
曾根魚類養殖場	8:57	33	0	27.3	30.8	6.8	115.1	8.5		
			2	27.0	31.1	6.9	116.9			
			5	26.7	31.4	7.1	120.3			
			10	25.4	32.1	7.2	119.5			
			B-1	19.3	34.7	6.4	100.6			
梶賀浦養殖場	9:48	21	0	26.8	31.3	6.3	105.6	9.5		
			2	26.8	31.3	6.5	108.7			
			5	26.5	31.5	6.9	115.7			
			10	25.8	31.9	6.8	114.0			
			B-1	24.0	32.9	6.8	112.6			
三木浦養殖場	10:36	34	0	27.3	31.1	6.2	105.0	8.0		
			2	27.0	31.3	7.0	118.4			
			5	26.4	31.6	7.2	120.5			
			10	23.9	31.9	7.2	116.4			
			B-1	21.2	34.3	7.1	114.5			
田の下養殖場	10:26	32	0	26.8	31.3	8.1	136.8	10.5		
			2	26.6	31.4	7.9	133.2			
			5	26.5	31.5	7.4	124.5			
			10	25.8	32.0	7.7	128.5			
			B-1	22.2	34.0	7.0	114.1			
二ツ石養殖場	10:15	17	0	27.3	30.8	7.1	120.1	9.5		
			2	27.1	31.3	6.8	115.3			
			5	26.3	31.7	7.2	120.6			
			10	25.9	31.9	7.1	119.4			
			B-1	25.7	32.0	6.9	114.7			
最大値				27.3	34.7	8.1	136.8	10.5		
最小値				19.3	28.0	5.8	94.5	7.0		

## 概況

水温は19.3～27.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では26.9℃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-0.1℃～+0.4℃であり、平年並みの値を示した。

塩分濃度は28.0～34.7psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.8～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は7～10.5mの範囲であった。



# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年9月16日  
令和2年9月16日

No. 20-17  
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
古江魚類養殖場	9:21	-	0	27.3	29.8	6.0	100.1	11.0		
			2	27.3	29.9	6.0	99.9			
			5	27.5	30.2	5.9	98.6			
			10	27.4	30.6	6.4	107.2			
			B-1	-	-	-	-			
古江母貝養殖場	9:34	20	0	28.1	30.2	6.8	115.0	7.0		
			2	28.1	30.1	6.6	112.5			
			5	27.9	30.4	6.4	108.6			
			10	27.6	30.6	6.1	103.8			
			B-1	-	-	-	-			
曾根母貝養殖場	9:44	9	0	27.5	28.4	6.2	102.7	6.0		
			2	28.3	30.2	6.5	109.9			
			5	27.8	30.3	6.2	105.3			
			B-1	27.8	30.1	5.8	97.4			
曾根魚類養殖場	9:54	-	0	27.2	29.4	6.6	108.6	10.0		
			2	27.8	30.8	6.4	109.3			
			5	27.6	30.3	6.1	102.1			
			10	27.5	30.5	6.0	101.0			
			B-1	-	-	-	-			
梶賀浦養殖場	10:10	25	0	27.2	29.9	7.0	116.8	15.0		
			2	27.4	30.1	6.7	112.6			
			5	27.4	30.3	6.6	110.7			
			10	27.2	30.6	6.5	109.4			
			B-1	26.4	30.0	5.7	94.7			
三木浦養殖場	10:42	-	0	27.4	30.1	5.7	96.3	9.0		
			2	27.5	30.2	5.5	92.9			
			5	27.4	30.5	6.0	100.6			
			10	27.2	30.8	6.2	104.1			
			B-1	-	-	-	-			
田の下養殖場	10:34	-	0	27.4	30.1	6.2	104.4	12.0		
			2	27.5	30.3	6.2	104.1			
			5	27.4	30.4	6.3	105.9			
			10	27.0	30.7	6.4	107.8			
			B-1	-	-	-	-			
二ツ石養殖場	10:24	18	0	27.2	29.6	6.6	109.7	11.0		
			2	27.4	29.9	6.5	108.3			
			5	27.7	30.4	6.6	111.3			
			10	27.5	30.5	6.4	108.7			
			B-1	-	-	-	-			
最 大 値				28.3	30.8	7.0	116.8	15.0		
最 小 値				26.4	28.4	5.5	92.9	6.0		

## 概 況

計器都合により0~25mまでの計測となっている。

水温は26.4~28.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.7℃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+1.3℃~+1.7℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は28.4~30.8psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.5~7.0mg/lの範囲であった。

透明度は6~15mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年10月28日  
令和2年10月28日

No. 20-20  
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
古江魚類養殖場	10:33	22	0	23.9	31.3	7.1	114.2	8.0		
			2	24.3	34.4	6.6	112.1			
			5	24.3	34.5	6.7	112.5			
			10	24.3	34.6	6.5	110.5			
			B-1	24.1	34.6	6.4	107.5			
古江母貝養殖場	10:25	21	0	24.3	34.2	6.4	108.2	5.0		
			2	24.6	34.5	6.6	112.3			
			5	24.5	34.6	6.6	111.3			
			10	24.4	34.6	6.5	110.3			
			B-1	24.1	34.6	6.4	107.3			
曾根母貝養殖場	10:20	9	0	23.5	33.1	6.7	110.4	5.0		
			2	24.7	34.6	6.5	110.9			
			5	24.5	34.6	6.3	107.3			
			B-1	24.4	34.6	6.1	103.5			
曾根魚類養殖場	10:10	33	0	23.6	33.2	6.6	109.4	7.0		
			2	24.6	34.4	6.7	113.8			
			5	24.5	34.6	6.6	111.5			
			10	24.4	34.6	6.5	110.6			
			B-1	23.6	34.7	5.7	95.9			
梶賀浦養殖場	9:57	18	0	24.1	34.3	6.9	115.1	14.0		
			2	24.1	34.4	6.9	115.3			
			5	24.1	34.5	6.8	114.6			
			10	24.0	34.6	6.7	113.5			
			B-1	23.9	34.6	6.7	113.1			
三木浦養殖場	9:16	35	0	24.1	34.3	7.0	117.3	9.0		
			2	24.2	34.5	6.7	113.5			
			5	24.2	34.5	6.3	107.0			
			10	24.2	34.6	6.5	109.8			
			B-1	23.1	34.7	6.1	101.5			
田の下養殖場	10:55	31	0	24.2	34.2	6.8	115.0	9.0		
			2	24.3	34.4	6.7	112.5			
			5	24.0	34.5	6.8	114.4			
			10	24.2	34.5	6.8	114.1			
			B-1	23.8	34.6	6.5	109.5			
二ツ石養殖場	10:44	16	0	23.8	33.7	6.9	115.1	16.0		
			2	24.0	34.1	6.8	114.7			
			5	24.3	34.6	6.7	113.6			
			10	24.2	34.6	6.7	112.7			
			B-1	24.1	34.6	6.6	110.7			
最 大 値				24.7	34.7	7.1	117.3	16.0		
最 小 値				23.1	31.3	5.7	95.9	5.0		

## 概 況

水温は23.1～24.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では24.4℃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+0.9℃～+1.2℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は31.3～34.7psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.7～7.1mg/lの範囲であった。

透明度は5～16mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年11月18日  
令和2年11月18日

No. 20-22  
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
古江魚類養殖場	9:14	24	0	22.6	34.7	6.7	111.0	12.0		
			2	22.6	34.8	6.8	112.7			
			5	22.6	34.8	6.8	112.9			
			10	22.6	34.8	6.8	112.2			
			B-1	22.8	34.9	6.4	106.3			
古江母貝養殖場	9:26	23	0	22.6	34.5	6.6	108.8	7.0		
			2	22.6	34.7	6.6	108.5			
			5	22.7	34.8	6.5	107.9			
			10	22.7	34.8	6.5	108.1			
			B-1	22.8	34.9	5.9	97.4			
曾根母貝養殖場	9:33	10	0	22.6	34.3	6.5	107.1	10.0		
			2	22.7	34.7	6.4	106.4			
			5	22.7	34.8	6.3	104.3			
			B-1	22.7	34.8	6.3	104.9			
曾根魚類養殖場	9:42	34	0	22.3	34.3	6.8	111.6	11.0		
			2	22.7	34.8	6.7	110.6			
			5	22.7	34.8	6.5	107.0			
			10	22.6	34.8	6.5	106.8			
			B-1	22.8	34.9	5.5	90.9			
梶賀浦養殖場	9:58	21	0	22.6	34.7	7.3	120.2	17.0		
			2	22.8	34.8	6.8	113.5			
			5	22.8	34.9	6.7	112.0			
			10	23.0	34.9	6.7	111.6			
			B-1	22.9	34.9	6.6	110.5			
三木浦養殖場	10:28	36	0	22.7	34.8	6.2	102.1	16.0		
			2	22.7	34.8	5.4	89.9			
			5	22.7	34.8	5.3	87.9			
			10	22.7	34.8	5.4	90.0			
			B-1	22.9	34.9	6.3	104.0			
田の下養殖場	10:20	33	0	22.7	34.8	6.2	102.1	13.0		
			2	22.7	34.8	6.0	98.8			
			5	22.7	34.8	6.0	99.5			
			10	22.7	34.8	6.1	101.9			
			B-1	22.8	34.9	6.3	104.6			
二ツ石養殖場	10:10	18	0	22.6	34.7	6.5	107.7	13.0		
			2	22.7	34.8	6.5	108.0			
			5	22.7	34.8	6.5	107.2			
			10	22.9	34.9	6.5	108.3			
			B-1	22.8	34.9	6.4	106.3			
最大値				23.0	34.9	7.3	120.2	17.0		
最小値				22.3	34.3	5.3	87.9	7.0		

## 概況

水温は22.3～23.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では22.7℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+2.1℃～+2.4℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は34.3～34.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.3～7.3mg/lの範囲であった。

透明度は7～17mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日  
観測年月日

令和2年12月23日  
令和2年12月23日

No. 20-24  
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
古江魚類養殖場	9:15	25	0	20.2	35.4	7.7	123.4	19.0		
			2	20.9	35.4	7.5	122.7			
			5	20.9	35.4	7.4	121.3			
			10	20.9	35.4	7.3	119.5			
			B-1	20.8	35.4	7.3	118.0			
古江母貝養殖場	9:27	22	0	20.7	35.3	7.3	118.3	12.0		
			2	20.7	35.3	7.1	115.1			
			5	20.7	35.3	7.0	113.5			
			10	20.7	35.3	7.0	113.1			
			B-1	20.5	35.1	5.9	94.9			
曾根母貝養殖場	9:37	10	0	20.7	35.2	6.8	109.9	10.0		
			2	20.6	35.3	6.8	110.0			
			5	20.6	35.3	6.8	110.8			
			B-1	20.6	35.3	6.8	110.5			
曾根魚類養殖場	9:45	34	0	20.8	35.3	6.7	109.6	17.0		
			2	20.8	35.3	6.7	108.6			
			5	20.8	35.3	6.7	108.6			
			10	20.8	35.3	6.7	108.6			
			B-1	20.6	35.3	6.7	107.9			
梶賀浦養殖場	10:00	24	0	21.0	35.3	7.6	124.1	22.0		
			2	21.0	35.3	7.2	116.5			
			5	21.0	35.3	7.1	115.2			
			10	20.9	35.3	7.0	114.7			
			B-1	20.8	35.3	6.8	111.0			
三木浦養殖場	10:38	36	0	20.9	35.3	6.6	108.1	20.0		
			2	21.0	35.3	6.5	105.9			
			5	21.0	35.3	6.5	106.2			
			10	21.0	35.3	6.5	106.6			
			B-1	20.7	35.3	6.5	104.9			
田の下養殖場	10:28	31	0	21.0	35.3	6.7	109.2	21.0		
			2	21.0	35.3	6.7	109.2			
			5	21.0	35.3	6.7	109.4			
			10	21.0	35.3	6.7	109.6			
			B-1	21.0	35.3	6.7	109.9			
二ツ石養殖場	10:16	18	0	20.9	35.3	7.5	121.4	18.0		
			2	20.9	35.3	7.2	116.6			
			5	20.9	35.3	7.1	115.6			
			10	20.9	35.3	7.0	114.7			
			B-1	20.7	35.3	7.0	113.8			
最大値				21.0	35.4	7.7	124.1	22.0		
最小値				20.2	35.1	5.9	94.9	10.0		

## 概況

水温は20.2～21.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では20.9℃前後の値となっていた。過去30年間の2m層における平年値と比較すると+2.8℃～+3.0℃であり、平年より高めの値を示した。

塩分濃度は35.1～35.4psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.9～7.7mg/lの範囲であった。

透明度は10～22mの範囲であった。