

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年1月13日  
観測年月日 平成28年1月13日

No. 16-02  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	10:14	21	0	17.0	34.7	7.1	108.7	11.0		
			2	17.1	34.8	7.2	110.8			
			5	17.1	34.8	7.1	109.0			
			10	17.1	34.8	7.1	109.0			
			B-1	17.1	34.8	7.0	107.0			
古江母貝養殖場	10:06	22	0	17.0	34.7	7.1	107.6	10.0		
			2	17.0	34.7	7.4	112.8			
			5	17.1	34.8	7.2	110.9			
			10	17.1	34.8	7.2	110.9			
			B-1	17.1	34.8	5.1	78.5			
曾根母貝養殖場	10:02	11	0	15.3	33.2	7.4	108.4	8.0		
			2	16.7	34.5	7.2	108.6			
			5	17.0	34.7	7.1	108.9			
			10	17.1	34.8	7.0	106.5			
			B-1							
曾根魚類養殖場	9:54	35	0	16.7	34.6	7.1	107.3	10.0		
			2	16.8	34.7	7.2	109.2			
			5	16.9	34.7	7.1	107.5			
			10	16.9	34.7	7.0	107.1			
			B-1	17.2	34.8	4.3	65.2			
梶賀浦養殖場	9:42	22	0	16.8	34.8	6.8	104.0	15.0		
			2	16.8	34.8	7.2	109.7			
			5	16.9	34.8	7.2	109.7			
			10	16.9	34.8	7.2	109.5			
			B-1	16.8	34.8	7.2	110.1			
三木浦養殖場	9:04	36	0	16.9	34.7	6.1	92.5	12.0		
			2	16.9	34.7	5.9	89.6			
			5	16.9	34.8	5.7	86.9			
			10	16.9	34.8	5.6	85.3			
			B-1	17.1	34.9	5.6	86.5			
田の下養殖場	10:34	35	0	16.8	34.7	7.2	109.9	14.0		
			2	16.9	34.8	7.5	114.5			
			5	17.0	34.8	7.4	113.3			
			10	17.0	34.8	7.4	112.4			
			B-1	17.0	34.8	7.2	109.4			
二ツ石養殖場	10:25	19	0	16.4	34.5	7.7	116.5	11.0		
			2	16.6	34.6	7.5	114.4			
			5	16.6	34.6	7.5	113.8			
			10	16.7	34.7	7.3	111.0			
			B-1	16.9	34.8	7.1	108.6			
最 大 値				17.2	34.9	7.7	116.5	15.0		
最 小 値				15.3	33.2	4.3	65.2	8.0		

## 概 況

水温は15.3～17.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.9℃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+1.1～+1.5℃であり、平年値よりやや高い値を示した。

塩分濃度は33.2～34.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.3～7.7mg/lの範囲で推移した。

透明度は8.0～15.0mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年2月22日  
観測年月日 平成28年2月22日

No. 16-04  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	9:09	21	0	13.1	30.5	7.1	95.8	11.0		
			2	16.4	34.3	7.0	105.1			
			5	16.6	34.7	6.9	104.9			
			10	16.3	34.8	6.9	104.3			
			B-1	16.0	34.8	6.8	102.8			
古江母貝養殖場	9:18	21	0	15.0	30.9	7.0	98.6	9.0		
			2	16.8	34.4	7.1	108.4			
			5	16.9	34.8	7.3	110.9			
			10	16.5	34.8	7.0	106.6			
			B-1	16.1	34.8	6.6	98.9			
曾根母貝養殖場	9:24	10	0	13.5	28.7	7.1	94.9	8.0		
			2	16.7	34.4	7.1	107.3			
			5	17.0	34.8	7.0	107.1			
			B-1	16.5	34.9	6.6	100.3			
曾根魚類養殖場	9:31	34	0	11.6	18.4	8.1	91.4	11.0		
			2	16.5	34.3	6.7	101.2			
			5	17.0	34.7	6.7	102.5			
			10	16.5	34.8	6.8	103.8			
			B-1	15.9	34.8	5.7	85.5			
梶賀浦養殖場	9:44	22	0	14.8	33.2	6.7	97.5	16.0		
			2	16.0	34.3	6.7	100.8			
			5	16.0	34.5	6.8	101.3			
			10	15.9	34.6	6.7	100.9			
			B-1	15.9	34.7	6.6	98.7			
三木浦養殖場	10:17	36	0	15.5	33.6	6.2	91.5	15.0		
			2	15.9	34.4	6.3	94.7			
			5	16.0	34.6	6.3	94.2			
			10	15.9	34.6	6.5	97.3			
			B-1	15.6	34.7	6.4	96.2			
田の下養殖場	10:06	27	0	15.1	34.2	6.8	99.8	16.0		
			2	15.3	34.2	6.8	100.0			
			5	15.8	34.6	6.7	99.9			
			10	15.7	34.7	6.7	100.0			
			B-1	15.7	34.7	6.6	98.7			
二ツ石養殖場	9:56	19	0	15.4	33.7	6.7	99.2	14.0		
			2	16.1	34.6	6.7	101.1			
			5	15.9	34.6	6.7	101.1			
			10	15.9	34.7	6.7	101.1			
			B-1	16.1	34.8	6.3	94.8			
最大値				17.0	34.9	8.1	110.9	16.0		
最小値				11.6	18.4	5.7	85.5	8.0		

## 概況

水温は11.6～17.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.2℃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～+1.5℃であり、平年値よりやや高い値を示した。塩分濃度は18.4～34.9psuの範囲にあった。溶存酸素量(DO)は5.7～8.1mg/lの範囲で推移した。透明度は8.0～16.0mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年3月17日  
観測年月日 平成28年3月17日

No. 16-05  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	9:09	20	0	16.3	15.8	6.7	80.5	8.0		
			2	16.8	34.4	7.7	116.0			
			5	17.1	34.6	8.1	123.4			
			10	17.3	34.8	8.1	124.8			
			B-1	17.0	34.8	7.5	114.6			
古江母貝養殖場	9:17	21	0	16.8	32.6	8.1	119.5	7.5		
			2	16.6	34.2	8.5	128.8			
			5	17.2	34.6	8.4	128.4			
			10	17.2	34.7	8.5	131.0			
			B-1	17.0	34.8	7.8	119.9			
曾根母貝養殖場	9:23	10	0	17.1	33.8	7.7	116.5	6.5		
			2	17.2	34.5	8.4	128.6			
			5	17.4	34.7	8.6	131.7			
			B-1	17.2	34.7	8.1	123.9			
曾根魚類養殖場	9:29	34	0	16.7	11.9	9.5	110.6	8.0		
			2	17.2	34.5	8.0	122.1			
			5	17.3	34.7	8.1	124.4			
			10	17.2	34.8	8.0	123.4			
			B-1	16.6	34.8	5.1	77.2			
梶賀浦養殖場	9:41	22	0	16.7	34.4	7.7	117.0	9.5		
			2	16.7	34.3	7.8	118.1			
			5	17.0	34.6	7.9	119.8			
			10	17.3	34.8	7.8	120.0			
			B-1	17.1	34.8	7.4	114.0			
三木浦養殖場	10:11	36	0	16.9	34.1	7.0	105.6	10.0		
			2	16.8	34.5	6.9	104.7			
			5	16.9	34.6	6.8	103.2			
			10	17.0	34.8	6.7	103.1			
			B-1	16.3	34.9	5.9	89.8			
田の下養殖場	10:02	28	0	16.9	34.5	7.2	109.0	10.5		
			2	17.0	34.6	7.2	109.5			
			5	17.0	34.7	7.1	109.1			
			10	17.1	34.8	7.1	108.8			
			B-1	16.3	34.9	6.2	93.9			
二ツ石養殖場	9:52	19	0	16.7	33.6	7.5	112.5	10.0		
			2	16.7	34.3	7.6	114.8			
			5	17.2	34.8	7.4	113.8			
			10	17.2	34.8	7.4	113.0			
			B-1	17.1	34.8	7.0	107.2			
最大値				17.4	34.9	9.5	131.7	10.5		
最小値				16.3	11.9	5.1	77.2	6.5		

## 概況

水温は16.3～17.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.9℃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+1.2～+1.8℃であり、平年値より高い値を示した。

塩分濃度は11.9～34.9psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.1～9.5mg/lの範囲で推移した。

透明度は6.5～10.5mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年4月11日  
観測年月日 平成28年4月11日

No. 16-07  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	20	0	16.3	31.9	5.8	84.4	8.0		
			2	16.7	32.6	5.8	85.4			
			5	16.8	33.9	5.8	87.8			
			10	16.7	34.3	5.7	86.8			
			B-1	16.2	16.2	5.4	64.5			
古江母貝養殖場	10:13	21	0	17.0	29.9	6.0	85.3	8.0		
			2	17.1	33.2	5.9	88.8			
			5	16.9	33.9	5.9	89.7			
			10	16.7	34.3	6.0	90.2			
			B-1	16.2	34.5	5.6	84.5			
曾根母貝養殖場	10:09	10	0	17.0	30.7	6.0	86.3	8.0		
			2	17.0	33.3	6.0	90.1			
			5	16.9	33.9	6.1	91.5			
			B-1	16.8	34.2	6.1	91.6			
曾根魚類養殖場	9:59	34	0	16.2	27.8	6.0	83.1	8.0		
			2	16.7	31.8	5.8	85.5			
			5	16.9	33.7	5.8	87.0			
			10	16.7	34.3	5.9	89.5			
			B-1	16.1	34.6	5.4	81.8			
梶賀浦養殖場	9:47	20	0	16.5	32.9	5.8	86.3	8.0		
			2	16.5	32.9	5.9	86.8			
			5	16.7	33.0	5.8	86.0			
			10	16.4	34.5	5.6	84.9			
			B-1	16.1	34.7	5.4	81.8			
三木浦養殖場	9:10	35	0	16.3	32.2	7.2	105.8	10.0		
			2	16.7	33.6	7.2	107.5			
			5	16.7	34.1	7.2	108.6			
			10	16.6	34.4	7.4	112.7			
			B-1	16.1	34.7	7.1	106.5			
田の下養殖場	10:43	36	0	16.6	32.9	5.7	84.4	10.0		
			2	16.7	33.1	5.8	86.0			
			5	16.8	34.4	6.0	90.5			
			10	16.6	34.6	5.8	87.5			
			B-1	16.1	34.7	4.1	61.6			
二ツ石養殖場	10:34	19	0	16.7	33.0	5.7	84.4	9.0		
			2	16.7	33.0	5.8	86.9			
			5	16.7	34.1	5.9	88.8			
			10	16.5	34.5	5.7	86.1			
			B-1	16.4	34.6	5.3	80.1			
最大値				17.1	34.7	7.4	112.7	10.0		
最小値				16.1	16.2	4.1	61.6	8.0		

## 概況

水温は16.1～17.1℃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-0.7～-0.5℃であり、平年値よりやや低い値を示した。

塩分濃度は16.2～34.7psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.1～7.4mg/lの範囲で推移した。

透明度は8～10mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年5月19日  
観測年月日 平成28年5月19日

No. 16-09  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	9:25	18	0	20.8	31.4	7.7	118.5	7.0		
			2	20.2	33.1	8.5	132.8			
			5	19.8	33.7	8.8	138.4			
			10	19.1	34.3	9.1	142.4			
			B-1	18.4	34.6	8.7	134.6			
古江母貝養殖場	9:35	21	0	20.6	32.0	8.0	124.9	6.5		
			2	20.1	33.3	8.1	127.4			
			5	19.9	33.7	8.2	128.0			
			10	19.1	34.4	8.1	127.5			
			B-1	18.4	34.6	8.5	132.7			
曾根母貝養殖場	9:42	9	0	20.6	32.2	8.2	128.2	7.0		
			2	20.3	32.9	8.5	133.0			
			5	19.9	33.7	8.5	133.6			
			B-1	19.4	34.3	8.4	132.0			
曾根魚類養殖場	9:49	33	0	20.5	31.9	8.1	125.2	7.0		
			2	20.1	33.1	8.1	127.2			
			5	20.0	33.7	8.2	128.2			
			10	19.0	34.5	8.1	127.4			
			B-1	17.4	34.8	6.3	97.2			
梶賀浦養殖場	10:05	18	0	20.5	32.9	7.4	116.3	10.0		
			2	20.2	33.3	7.5	117.1			
			5	19.3	34.2	7.5	118.2			
			10	18.8	34.5	7.6	118.2			
			B-1	18.2	34.7	7.1	110.7			
三木浦養殖場	10:42	35	0	20.4	31.8	7.0	108.4	6.0		
			2	19.8	33.6	6.8	106.6			
			5	19.5	34.0	6.7	105.6			
			10	18.9	34.5	6.9	108.0			
			B-1	17.1	34.8	6.1	93.0			
田の下養殖場	10:32	29	0	20.1	31.0	7.2	110.2	8.0		
			2	20.0	33.3	7.2	112.7			
			5	19.6	34.0	7.3	114.1			
			10	18.8	34.5	7.1	111.4			
			B-1	17.3	34.8	6.2	94.9			
二ツ石養殖場	10:20	17	0	20.0	27.4	7.6	110.4	7.0		
			2	20.1	33.3	7.5	118.3			
			5	19.8	33.8	7.5	118.0			
			10	19.1	34.4	7.4	115.4			
			B-1	18.2	34.6	6.8	106.1			
最大値				20.8	34.8	9.1	142.4	10.0		
最小値				17.1	27.4	6.1	93.0	6.0		

## 概況

水温は17.1～20.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では20.1℃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～+0.9℃であり、平年値よりやや高い値を示した。

塩分濃度は27.4～34.8psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は6.1～9.1mg/lの範囲で推移した。

透明度は6～10mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年6月22日  
観測年月日 平成28年6月22日

No. 16-12  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	9:22	22	0	23.0	30.7	6.1	96.2	11.0		
			2	22.7	33.1	6.0	97.6			
			5	22.4	33.6	5.8	94.5			
			10	22.0	34.1	5.5	89.5			
			B-1	20.9	34.4	5.5	88.1			
古江母貝養殖場	9:37	21	0	23.0	30.7	5.8	92.2	7.0		
			2	22.7	33.2	5.7	92.4			
			5	22.4	33.7	5.6	91.4			
			10	21.9	34.0	5.6	90.4			
			B-1	21.5	34.2	5.4	88.0			
曾根母貝養殖場	9:44	9	0	22.6	28.6	5.9	90.6	7.0		
			2	22.8	33.3	5.7	92.5			
			5	22.5	33.6	5.3	86.0			
			B-1	21.9	34.0	5.3	85.1			
曾根魚類養殖場	9:54		0	22.8	31.6	5.4	86.3	8.0		
			2	22.7	33.3	5.6	90.2			
			5	22.5	33.6	5.6	91.3			
			10	21.9	34.1	5.3	86.0			
			25	20.5	34.4	4.8	76.7			
梶賀浦養殖場	10:07	21	0	22.9	32.1	5.6	90.3	14.0		
			2	22.8	33.0	5.8	93.8			
			5	22.1	34.0	5.8	94.1			
			10	21.4	34.3	5.6	90.5			
			B-1	20.8	34.4	5.3	85.3			
三木浦養殖場	10:51		0	22.9	29.0	5.7	87.4	8.0		
			2	22.8	32.7	5.4	87.0			
			5	22.5	33.4	5.3	86.7			
			10	21.9	34.0	5.3	86.1			
			25	20.6	34.5	5.2	82.7			
田の下養殖場	10:35		0	23.0	26.4	5.6	84.0	9.0		
			2	22.8	32.5	5.7	92.1			
			5	22.8	33.6	5.7	92.8			
			10	22.3	34.0	5.4	88.5			
			25	20.3	34.6	5.5	87.5			
二ツ石養殖場	10:22	18	0	22.7	29.7	5.7	88.9	10.0		
			2	22.6	33.2	5.7	92.3			
			5	22.4	33.7	5.7	93.3			
			10	22.2	34.0	5.6	91.9			
			B-1	20.8	34.4	5.4	86.0			
最大値				23.0	34.6	6.1	97.6	14.0		
最小値				20.3	26.4	4.8	76.7	7.0		

## 概況

曾根魚類養殖場、三木浦養殖場、田の下養殖場については計器都合により、25mまでの計測となっている。

水温は20.3～23.0℃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。これは、過去30年間の2m層における平年値と比較すると+0.7～+0.9℃であり、平年値よりやや高い値を示した。

塩分濃度は26.4～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.8～6.1mg/lの範囲で推移した。

透明度は7～14mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年7月12日  
観測年月日 平成28年7月12日

No. 16-14  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	10:31	26	0	24.9	31.5	5.5	90.0	9.0		
			2	24.4	32.4	5.5	90.0			
			5	24.0	32.9	5.6	92.5			
			10	23.3	33.4	5.5	90.7			
			B-1	20.3	34.1	5.2	83.1			
古江母貝養殖場	10:23	21	0	25.2	31.3	6.1	100.9	8.0		
			2	24.6	32.3	5.9	96.9			
			5	24.3	32.9	5.6	92.1			
			10	23.7	33.4	5.0	83.0			
			B-1	21.1	33.9	5.1	81.7			
曾根母貝養殖場	10:17	11	0	25.4	30.9	6.0	98.6	7.0		
			2	25.1	31.8	6.0	99.9			
			5	24.4	32.9	5.9	97.6			
			B-1	23.6	33.5	5.2	86.1			
曾根魚類養殖場	10:09		0	25.1	31.2	5.8	95.7	8.0		
			2	24.8	31.7	5.7	94.4			
			5	24.3	32.7	5.5	91.1			
			10	23.6	33.4	5.4	88.8			
			25	20.1	34.1	5.0	79.9			
梶賀浦養殖場	9:55	20	0	24.3	32.3	5.8	94.7	11.0		
			2	24.1	32.5	5.5	90.6			
			5	23.5	33.1	5.7	93.4			
			10	22.5	33.6	5.6	91.7			
			B-1	21.5	33.9	5.6	89.8			
三木浦養殖場	9:07		0	24.6	31.1	5.4	88.4	8.0		
			2	24.3	31.8	5.9	95.6			
			5	24.0	32.3	5.9	95.9			
			10	23.6	33.1	5.9	97.2			
			25	21.9	33.6	5.3	85.3			
田の下養殖場	10:55		0	25.0	31.0	5.5	90.1	8.0		
			2	24.4	32.2	5.8	94.9			
			5	24.0	32.9	5.7	94.2			
			10	23.0	33.4	5.8	95.4			
			25	21.2	33.9	5.5	88.1			
二ツ石養殖場	10:42	20	0	24.9	32.0	5.8	96.5	9.0		
			2	24.4	32.4	5.6	92.7			
			5	23.8	33.2	5.5	90.6			
			10	22.8	33.6	5.5	90.3			
			B-1	22.3	33.7	5.4	88.5			
最大値				25.4	34.1	6.1	100.9	11.0		
最小値				20.1	30.9	5.0	79.9	7.0		

## 概況

曾根魚類養殖場、三木浦養殖場、田の下養殖場については計器都合により、25mまでの計測となっている。

水温は20.1～25.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では24.5℃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℃～+0.9℃であり、平年値よりやや高い値を示した。

塩分濃度は30.9～34.1psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.0～6.1mg/lの範囲で推移した。

透明度は7～11mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年8月18日  
観測年月日 平成28年8月18日

No. 16-16  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	26	0	27.9	32.8	4.8	84.6	11.0		
			2	27.6	33.3	4.7	82.5			
			5	27.3	33.6	5.0	88.1			
			10	27.6	33.7	4.9	86.0			
			B-1	23.0	34.1	5.0	81.7			
古江母貝養殖場	9:31	21	0	28.8	32.3	4.9	86.7	9.0		
			2	28.0	33.3	5.4	95.3			
			5	27.4	33.6	5.2	91.6			
			10	27.0	33.6	4.9	85.5			
			B-1	25.7	33.4	4.6	77.9			
曾根母貝養殖場	9:37	9	0	28.7	32.4	5.2	92.0	8.0		
			2	28.1	33.3	5.5	96.5			
			5	27.5	33.6	5.1	88.6			
			B-1	27.0	33.7	5.2	89.8			
曾根魚類養殖場	9:45		0	28.6	31.6	4.9	86.1	9.0		
			2	28.0	33.2	4.7	82.9			
			5	27.7	33.5	5.0	88.2			
			10	27.2	33.6	4.9	85.6			
			25	24.5	33.6	4.7	78.4			
梶賀浦養殖場	9:58	22	0	27.9	33.2	5.0	88.0	10.0		
			2	27.6	33.4	5.0	88.3			
			5	27.4	33.5	5.0	87.3			
			10	27.2	33.6	5.2	90.3			
			B-1	26.9	33.7	5.1	87.9			
三木浦養殖場	10:33		0	28.1	33.2	4.8	84.1	8.0		
			2	27.6	33.4	3.8	67.1			
			5	27.4	33.5	4.3	74.4			
			10	27.3	33.6	4.6	81.0			
			25	26.1	33.6	4.6	79.0			
田の下養殖場	10:25		0	28.1	33.0	4.7	82.8	9.0		
			2	27.7	33.4	4.6	81.5			
			5	27.5	33.6	5.2	91.4			
			10	27.3	33.7	5.3	92.1			
			25	26.9	33.7	5.1	89.4			
二ツ石養殖場	10:12	16	0	28.4	32.7	5.0	88.7	11.0		
			2	27.9	33.1	5.0	88.1			
			5	27.7	33.6	5.1	89.6			
			10	27.3	33.7	5.0	87.7			
			B-1	27.1	33.6	5.0	86.6			
最大値				28.8	34.1	5.5	96.5	11.0		
最小値				23.0	31.6	3.8	67.1	8.0		

## 概況

曾根魚類養殖場、三木浦養殖場、田の下養殖場については計器都合により、25mまでの計測となっている。

水温は23.0～28.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.8℃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℃～+1.4℃であり、平年値よりやや高い値を示した。

塩分濃度は31.6～34.1psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は3.8～5.5mg/lの範囲で推移した。

透明度は8～11mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年9月14日  
観測年月日 平成28年9月14日

No. 16-17  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	9:16	24	0	26.7	30.3	6.2	103.7	7.0		
			2	27.3	33.5	6.4	111.0			
			5	26.8	33.7	6.2	107.0			
			10	26.4	33.8	6.3	108.8			
			B-1	25.7	34.0	6.0	103.4			
古江母貝養殖場	9:26	21	0	27.1	31.8	6.4	109.1	7.0		
			2	27.4	33.4	6.4	111.4			
			5	27.1	33.7	6.5	112.8			
			10	26.6	33.9	6.4	111.6			
			B-1	26.0	34.0	6.3	108.5			
曾根母貝養殖場	9:31	9	0	26.6	31.3	6.9	115.1	6.0		
			2	27.2	33.2	6.5	113.6			
			5	27.1	33.7	6.4	112.1			
			B-1	26.9	33.8	6.4	112.0			
曾根魚類養殖場	9:45		0	26.2	28.6	4.8	77.3	7.0		
			2	27.3	32.5	4.7	80.7			
			5	27.2	32.9	4.6	78.9			
			10	26.8	33.2	4.2	72.5			
			25	25.7	33.5	4.4	74.3			
梶賀浦養殖場	10:00	16	0	26.7	31.9	4.8	81.2	9.0		
			2	26.8	32.9	4.7	81.4			
			5	26.8	33.3	4.9	85.2			
			10	26.5	33.4	4.8	82.7			
			B-1	26.4	33.5	4.9	84.9			
三木浦養殖場	10:37		0	26.6	29.4	4.3	70.7	6.0		
			2	26.9	32.6	5.0	85.0			
			5	26.8	33.2	4.4	76.0			
			10	26.5	33.4	4.6	78.4			
			25	25.8	33.6	4.6	78.4			
田の下養殖場	10:24		0	27.0	32.1	4.9	84.2	7.0		
			2	27.0	32.8	4.5	78.1			
			5	26.7	33.3	4.7	80.3			
			10	26.6	33.4	4.7	81.6			
			25	25.8	33.5	4.7	80.6			
二ツ石養殖場	10:13	17	0	26.7	30.1	5.3	87.5	8.0		
			2	26.9	31.4	5.3	88.8			
			5	27.1	33.1	4.9	85.6			
			10	26.7	33.4	4.8	82.4			
			B-1	26.3	33.5	4.5	76.5			
最大値				27.4	34.0	6.9	115.1	9.0		
最小値				25.7	28.6	4.2	70.7	6.0		

概況  
 曾根魚類養殖場、三木浦養殖場、田の下養殖場については計器都合により、25mまでの計測となっている。  
 水温は25.7～27.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.1℃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+1.2℃～+1.5℃であり、平年値よりやや高い値を示した。  
 塩分濃度は28.6～34.0psuの範囲にあった。  
 溶存酸素量(DO)は4.2～6.9mg/lの範囲で推移した。  
 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 平成28年10月4日  
観測年月日 平成28年10月4日

No. 16-19  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	21	0	25.0	31.9	5.8	95.8	8.0		
			2	25.1	32.5	5.6	93.4			
			5	25.1	33.0	6.0	100.6			
			10	25.0	33.1	5.9	99.3			
			B-1	24.5	33.5	5.5	91.6			
古江母貝養殖場	10:15	21	0	25.3	31.2	6.5	106.8	7.0		
			2	25.4	32.6	6.2	103.7			
			5	25.2	33.0	6.1	103.0			
			10	25.0	33.3	5.9	98.7			
			B-1	24.3	33.6	5.4	91.0			
曾根母貝養殖場	10:11	10	0	25.0	28.3	6.0	95.0	7.0		
			2	25.4	32.7	6.0	100.5			
			5	25.3	33.1	5.9	98.9			
			B-1	25.0	33.3	5.4	89.9			
曾根魚類養殖場	10:04	33	0	25.3	32.2	6.1	101.4	8.0		
			2	25.3	32.6	6.1	101.4			
			5	25.1	33.0	6.2	103.4			
			10	25.0	33.2	6.1	102.9			
			B-1	23.5	33.8	4.9	80.7			
梶賀浦養殖場	9:49	21	0	24.8	31.9	6.3	102.9	11.0		
			2	24.7	32.4	6.2	102.7			
			5	24.8	32.9	6.2	103.1			
			10	24.7	32.6	6.1	101.2			
			B-1	24.5	33.4	5.9	98.7			
三木浦養殖場	9:07	35	0	24.6	31.6	6.0	97.8	12.0		
			2	24.8	32.6	5.6	92.2			
			5	24.9	33.0	5.6	92.8			
			10	24.7	33.1	5.6	93.5			
			B-1	23.7	33.8	5.4	90.3			
田の下養殖場	10:47	31	0	24.9	31.9	6.0	98.7	11.0		
			2	24.9	32.2	5.9	97.7			
			5	24.7	32.8	6.0	99.1			
			10	24.7	33.0	5.9	99.1			
			B-1	24.6	33.3	5.6	93.8			
二ツ石養殖場	10:35	17	0	24.9	31.7	6.2	102.1	8.0		
			2	25.0	32.6	6.2	102.5			
			5	25.0	33.1	6.1	101.8			
			10	24.9	33.2	5.9	98.6			
			B-1	24.7	33.3	5.6	94.3			
最大値				25.4	33.8	6.5	106.8	12.0		
最小値				23.5	28.3	4.9	80.7	7.0		

## 概況

水温は23.5～25.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では25.1℃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+1.9℃～+2.1℃であり、平年値より高い値を示した。

塩分濃度は28.3～33.8psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.9～6.5mg/lの範囲で推移した。

透明度は7～12mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年11月9日  
観測年月日 平成28年11月9日

No. 16-21  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	23	0	21.3	33.7	4.5	72.8	12.0		
			2	21.3	33.8	4.5	71.9			
			5	21.5	34.0	4.4	70.4			
			10	21.6	34.1	4.3	69.8			
			B-1	21.5	34.2	4.2	68.3			
古江母貝養殖場	9:23	21	0	20.7	33.3	4.2	65.8	8.0		
			2	21.4	33.9	4.3	68.5			
			5	21.5	34.1	4.1	66.7			
			10	21.6	34.1	4.0	65.1			
			B-1	21.6	34.2	4.0	64.8			
曾根母貝養殖場	9:28	10	0	20.7	33.2	4.1	64.6	7.0		
			2	21.8	33.8	4.0	65.0			
			5	21.8	34.1	3.9	62.5			
			B-1	21.6	34.2	3.7	60.1			
曾根魚類養殖場	9:34	33	0	19.6	31.7	3.8	57.5	9.0		
			2	20.7	33.6	3.7	57.9			
			5	21.8	34.1	3.6	58.6			
			10	21.7	34.2	3.5	57.1			
			B-1	21.5	34.2	3.2	51.6			
梶賀浦養殖場	9:48	20	0	20.8	33.7	3.9	61.8	10.0		
			2	21.0	34.0	3.8	61.0			
			5	21.4	34.1	3.8	61.0			
			10	21.5	34.2	3.7	60.3			
			B-1	21.6	34.2	3.6	58.3			
三木浦養殖場	10:23	35	0	21.2	34.0	3.5	55.7	13.0		
			2	21.2	34.0	3.4	54.3			
			5	21.3	34.1	3.3	53.8			
			10	21.4	34.2	3.4	54.6			
			B-1	21.6	34.2	3.6	58.4			
田の下養殖場	10:16	32	0	21.4	34.1	3.7	60.0	14.0		
			2	21.4	34.1	3.7	59.4			
			5	21.4	34.1	3.6	58.8			
			10	21.4	34.2	3.7	59.6			
			B-1	21.5	34.3	3.7	59.6			
二ツ石養殖場	10:03	19	0	21.1	33.7	4.0	63.7	11.0		
			2	21.1	33.7	3.9	62.8			
			5	21.3	34.1	3.9	62.0			
			10	21.6	34.2	3.8	60.7			
			B-1	21.6	34.2	3.7	59.3			
最大値				21.8	34.3	4.5	72.8	14.0		
最小値				19.6	31.7	3.2	51.6	7.0		

## 概況

水温は19.6～21.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では21.2℃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℃～+0.9℃であり、平年値より少し高い値を示した。

塩分濃度は31.7～34.3psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は3.2～4.5mg/lの範囲で推移した。

透明度は7～14mの範囲であった。

# 賀田湾水質速報

発行年月日 平成28年12月7日  
観測年月日 平成28年12月7日

No. 16-23  
尾鷲市水産商工食のまち課

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	25	0	20.2	34.4	4.6	73.9	11.0		
			2	20.2	34.4	4.3	69.0			
			5	20.2	34.4	4.2	66.6			
			10	20.2	34.4	4.0	64.1			
			B-1	20.3	34.5	3.9	62.3			
古江母貝養殖場	9:26	21	0	20.5	34.4	4.0	64.5	9.0		
			2	20.6	34.5	4.0	63.6			
			5	20.4	34.5	3.9	63.0			
			10	20.4	34.5	3.9	61.7			
			B-1	20.4	34.5	3.8	61.1			
曾根母貝養殖場	9:32	10	0	20.1	34.1	3.7	58.8	7.0		
			2	20.4	34.4	3.6	57.6			
			5	20.5	34.5	3.6	57.5			
			B-1	20.4	34.5	3.5	55.5			
曾根魚類養殖場	9:38	34	0	19.1	33.9	3.7	56.8	8.0		
			2	19.4	34.1	3.6	56.4			
			5	20.2	34.4	3.5	54.9			
			10	20.5	34.5	3.4	54.6			
			B-1	20.3	34.5	3.3	52.2			
梶賀浦養殖場	9:51	20	0	20.2	34.4	4.3	69.0	13.0		
			2	20.2	34.4	4.3	68.7			
			5	20.2	34.4	4.3	68.9			
			10	20.2	34.4	4.3	68.0			
			B-1	20.3	34.5	4.1	66.0			
三木浦養殖場	10:24	35	0	20.2	34.3	4.1	64.8	11.0		
			2	20.2	34.4	4.1	64.5			
			5	20.3	34.4	4.0	64.3			
			10	20.2	34.4	4.0	63.1			
			B-1	20.3	35.5	3.7	60.1			
田の下養殖場	10:16	30	0	20.3	34.2	4.4	70.6	12.0		
			2	20.3	34.5	4.4	70.9			
			5	20.3	34.5	4.4	70.9			
			10	20.3	34.5	4.4	69.6			
			B-1	20.3	34.5	4.2	67.2			
二ツ石養殖場	10:04	15	0	19.2	33.8	4.5	69.8	13.0		
			2	19.9	34.3	4.4	69.1			
			5	20.1	34.4	4.3	68.1			
			10	20.1	34.4	4.3	67.6			
			B-1	20.2	34.4	4.2	67.0			
最大値				20.6	35.5	4.6	73.9	13.0		
最小値				19.1	33.8	3.3	52.2	7.0		

## 概況

水温は19.1～20.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では20.1℃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+1.9℃～+2.2℃であり、平年値より少し高い値を示した。

塩分濃度は33.8～35.5psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は3.3～4.6mg/lの範囲で推移した。

透明度は7～13mの範囲であった。