

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年1月10日
平成29年1月10日

No. 17-1
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	10:17	25	0	16.7	34.3	6.7	101.3	12.0		
			2	16.8	34.5	6.8	102.7			
			5	16.7	34.5	6.9	104.9			
			10	16.8	34.5	6.7	101.3			
			B-1	16.8	34.6	6.0	91.7			
古江母貝養殖場	10:11	21	0	16.8	34.3	6.8	103.2	9.0		
			2	16.9	34.5	6.9	105.4			
			5	16.9	34.5	6.9	104.3			
			10	16.9	34.6	6.6	99.8			
			B-1	16.9	34.6	6.4	97.0			
曾根母貝養殖場	10:06	11	0	15.1	33.7	7.0	102.3	8.0		
			2	16.9	34.4	6.9	104.1			
			5	17.0	34.5	7.0	106.5			
			B-1	16.9	34.6	6.4	97.8			
曾根魚類養殖場	9:58	34	0	16.4	33.7	6.8	101.7	9.0		
			2	16.6	33.9	7.1	105.9			
			5	16.8	34.3	7.0	105.3			
			10	16.8	34.4	6.7	101.1			
			B-1	16.5	34.6	5.7	86.6			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:51	24	0	16.4	34.3	6.9	103.5	13.0		
			2	16.6	34.5	6.9	104.9			
			5	16.6	34.5	7.0	105.7			
			10	16.6	34.5	7.0	106.4			
			B-1	16.7	34.6	6.7	101.4			
三 木 浦 養 殖 場	9:11	36	0	16.7	34.4	6.3	95.1	12.0		
			2	16.7	34.5	6.3	95.4			
			5	16.7	34.5	6.2	94.5			
			10	16.7	34.5	6.1	92.5			
			B-1	16.6	34.6	6.3	96.1			
田 の 下 養 殖 場	10:40	30	0	16.7	34.4	7.0	106.5	14.0		
			2	16.7	34.4	6.8	102.3			
			5	16.7	34.4	6.7	101.6			
			10	16.7	34.5	6.7	101.8			
			B-1	16.7	34.6	6.3	95.7			
二 ツ 石 養 殖 場	10:29	19	0	16.4	34.0	7.0	105.0	10.0		
			2	16.5	34.3	7.0	105.5			
			5	16.6	34.4	6.8	102.5			
			10	16.9	34.6	6.5	99.2			
			B-1	16.8	34.6	6.3	95.1			
最 大 値				17.0	34.6	7.1	106.5	14.0		
最 小 値				15.1	33.7	5.7	86.6	8.0		

概 況

水温は15.1～17.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では16.7℃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+0.8℃～+1.2℃であり、平年値より少し高い値を示した。

塩分濃度は33.7～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.7～7.1mg/lの範囲で推移した。

透明度は8～14mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年2月3日
平成29年2月3日

No. 17-3
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	21	0	15.2	34.6	8.5	125.7	9.0		
			2	15.2	34.7	8.4	125.3			
			5	15.2	34.7	8.2	122.5			
			10	15.2	34.7	8.3	123.4			
			B-1	15.2	34.7	8.2	122.5			
古江母貝養殖場	9:22	22	0	15.1	34.6	8.5	125.5	9.0		
			2	15.2	34.6	8.4	125.1			
			5	15.2	34.6	8.5	125.7			
			10	15.2	34.6	8.4	124.5			
			B-1	15.2	34.6	8.1	120.6			
曾根母貝養殖場	9:27	11	0	15.1	34.6	8.2	121.0	6.0		
			2	15.0	34.6	8.2	121.0			
			5	15.0	34.6	8.2	121.9			
			B-1	15.3	34.7	8.2	121.5			
曾根魚類養殖場	9:33	34	0	15.1	34.5	8.4	124.1	10.0		
			2	15.1	34.5	8.5	125.4			
			5	15.1	34.6	8.5	125.8			
			10	15.2	34.6	8.6	127.6			
			B-1	15.3	34.7	8.0	119.0			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:46	22	0	15.4	34.7	8.2	122.8	12.0		
			2	15.4	34.7	8.2	121.7			
			5	15.3	34.7	8.4	124.6			
			10	15.2	34.7	8.3	122.8			
			B-1	15.2	34.7	8.2	121.6			
三 木 浦 養 殖 場	10:17	35	0	15.3	34.7	7.5	111.7	11.0		
			2	15.3	34.7	7.5	111.1			
			5	15.3	34.7	7.5	111.0			
			10	15.2	34.7	7.4	110.5			
			B-1	15.1	34.7	7.3	108.4			
田 の 下 養 殖 場	10:08	33	0	15.4	34.6	8.0	119.5	11.0		
			2	15.4	34.7	8.0	119.9			
			5	15.4	34.7	8.1	120.2			
			10	15.3	34.7	8.1	120.0			
			B-1	15.3	34.7	7.9	117.5			
二 ツ 石 養 殖 場	9:58	20	0	15.1	34.6	8.2	121.4	13.0		
			2	15.1	34.7	8.2	121.5			
			5	15.1	34.7	8.2	121.3			
			10	15.1	34.7	8.1	120.8			
			B-1	15.0	34.6	8.1	119.5			
最 大 値				15.4	34.7	8.6	127.6	13.0		
最 小 値				15.0	34.5	7.3	108.4	6.0		

概 況

水温は15.0～15.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では15.2℃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℃～+0.2℃であり、ほぼ平年値並みの値を示した。

塩分濃度は34.5～34.7psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は7.3～8.6mg/lの範囲で推移した。

透明度は6～13mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年3月16日
平成29年3月16日

No. 17-6
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	9:26	22	0	15.3	34.7	7.2	107.6	9.0		
			2	15.4	34.7	7.2	107.4			
			5	15.3	34.7	7.2	106.9			
			10	15.3	34.7	7.0	104.4			
			B-1	15.1	34.7	6.2	92.1			
古江母貝養殖場	9:34	21	0	15.3	34.7	6.8	101.9	8.0		
			2	15.3	34.7	6.8	101.3			
			5	15.3	34.7	6.8	100.6			
			10	15.3	34.7	6.8	100.8			
			B-1	14.9	34.7	5.9	87.8			
曾根母貝養殖場	9:39	10	0	15.2	34.2	6.6	97.1	9.0		
			2	15.2	34.6	6.6	97.4			
			5	15.2	34.7	6.5	96.7			
			B-1	15.3	34.7	6.1	90.8			
曾根魚類養殖場	9:45	34	0	15.0	34.6	6.5	96.0	9.0		
			2	15.1	34.7	6.5	95.8			
			5	15.2	34.7	6.5	96.8			
			10	15.2	34.7	6.3	93.9			
			B-1	14.8	34.7	4.6	67.7			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:59	20	0	15.4	34.7	6.4	94.9	10.0		
			2	15.3	34.7	6.3	93.3			
			5	15.3	34.8	6.3	93.1			
			10	15.2	34.8	6.2	92.6			
			B-1	15.2	34.7	6.0	88.7			
三 木 浦 養 殖 場	10:35	35	0	15.5	34.7	6.2	92.5	7.0		
			2	15.4	34.7	6.1	91.7			
			5	15.3	34.8	6.1	91.1			
			10	15.2	34.8	5.9	88.3			
			B-1	14.8	34.7	5.3	78.1			
田 の 下 養 殖 場	10:27	32	0	15.5	34.7	6.6	98.3	9.0		
			2	15.3	34.7	6.3	94.0			
			5	15.3	34.8	6.4	94.7			
			10	15.2	34.8	6.3	93.7			
			B-1	15.1	34.7	5.7	84.5			
二 ツ 石 養 殖 場	10:15	18	0	15.3	34.6	6.8	101.1	13.0		
			2	15.3	34.7	6.7	99.2			
			5	15.2	34.7	7.4	109.5			
			10	15.2	34.7	7.2	107.7			
			B-1	15.1	34.7	5.8	86.2			
最 大 値				15.5	34.8	7.4	109.5	13.0		
最 小 値				14.8	34.2	4.6	67.7	7.0		

概 況

水温は14.8～15.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では15.3℃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℃～+0.1℃であり、ほぼ平年値並みの値を示した。

塩分濃度は34.2～34.8psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.6～7.4mg/lの範囲で推移した。

透明度は7～13mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年4月12日
平成29年4月12日

No. 17-7
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	10:16	20	0	15.5	28.7	6.6	90.4	8.0		
			2	15.7	33.7	6.0	88.3			
			5	15.3	34.2	6.2	91.2			
			10	15.3	34.4	6.0	89.3			
			B-1	15.3	34.5	5.9	88.0			
古江母貝養殖場	10:09	21	0	15.6	30.7	6.4	90.9	5.0		
			2	15.6	34.0	6.2	91.1			
			5	15.4	34.3	6.2	91.6			
			10	15.3	34.4	6.2	91.4			
			B-1	15.3	34.5	6.1	90.1			
曾根母貝養殖場	10:03	10	0	15.5	29.9	6.9	96.1	4.0		
			2	15.6	33.9	6.4	94.2			
			5	15.4	34.3	6.6	97.4			
			B-1	15.4	34.4	6.3	94.1			
曾根魚類養殖場	9:55	33	0	15.4	32.4	6.5	94.1	7.0		
			2	15.6	33.8	6.5	95.6			
			5	15.5	34.2	6.6	98.0			
			10	15.3	34.4	6.6	97.3			
			B-1	15.3	34.6	6.0	89.9			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:44	20	0	15.2	28.2	7.8	105.6	7.0		
			2	15.2	33.4	7.1	103.5			
			5	15.4	34.1	6.8	100.9			
			10	15.4	34.4	6.6	98.5			
			B-1	15.4	34.6	6.5	97.2			
三 木 浦 養 殖 場	9:04	35	0	14.5	28.8	7.2	98.1	9.0		
			2	15.2	33.8	6.8	100.2			
			5	15.3	34.3	6.9	101.6			
			10	15.3	34.5	6.7	100.0			
			B-1	15.1	34.6	6.4	95.5			
田 の 下 養 殖 場	10:36	31	0	15.2	31.6	6.5	93.1	8.0		
			2	15.3	33.3	6.3	91.9			
			5	15.4	34.4	6.3	93.2			
			10	15.5	34.5	5.8	87.0			
			B-1	15.2	34.6	5.6	82.7			
二 ツ 石 養 殖 場	10:25	19	0	15.2	30.9	6.4	90.2	5.0		
			2	15.3	33.7	6.0	88.7			
			5	15.3	34.3	6.0	89.0			
			10	15.5	34.5	5.7	85.4			
			B-1	15.4	34.6	5.3	79.1			
最 大 値				15.7	34.6	7.8	105.6	9.0		
最 小 値				14.5	28.2	5.3	79.1	4.0		

概 況

水温は14.5～15.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では15.4℃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-1.9℃～-1.7℃であり、平年値より低い値を示した。

塩分濃度は28.2～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.3～7.8mg/lの範囲であった。

透明度は4～9mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年5月12日
平成29年5月12日

No. 17-9
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	9:15	23	0	19.7	33.4	7.0	109.7	7.0		
			2	19.2	33.7	6.9	107.6			
			5	18.7	34.3	6.6	102.5			
			10	18.3	34.4	6.3	98.1			
			B-1	17.9	34.4	5.5	84.8			
古江母貝養殖場	9:24	21	0	20.5	33.3	9.8	155.1	6.0		
			2	19.3	34.2	10.8	169.9			
			5	18.8	34.3	10.2	159.2			
			10	18.4	34.4	8.1	126.3			
			B-1	17.9	34.4	6.6	101.8			
曾根母貝養殖場	9:31	10	0	20.5	33.4	10.2	161.6	5.0		
			2	19.5	34.2	11.9	186.5			
			5	18.8	34.3	10.4	162.3			
			B-1	18.5	34.4	8.1	126.3			
曾根魚類養殖場	9:38	33	0	20.1	33.8	10.0	158.4	6.0		
			2	19.2	34.3	10.8	169.5			
			5	18.7	34.4	9.4	146.0			
			10	18.4	34.4	7.8	121.1			
			B-1	17.6	34.5	5.8	89.5			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:55	22	0	19.4	33.8	9.9	154.4	9.0		
			2	18.5	34.3	10.1	157.3			
			5	18.4	34.4	10.0	155.0			
			10	18.2	34.4	8.0	123.2			
			B-1	17.7	34.6	6.5	99.4			
三 木 浦 養 殖 場	10:26	34	0	18.9	34.2	9.7	151.1	7.0		
			2	19.0	34.2	9.8	152.2			
			5	18.5	34.3	9.3	145.2			
			10	18.4	34.4	7.4	115.4			
			B-1	17.1	34.6	5.8	88.0			
田 の 下 養 殖 場	10:18	32	0	18.7	34.3	10.0	156.0	10.0		
			2	18.6	34.3	9.9	154.4			
			5	18.6	34.4	7.9	122.9			
			10	18.4	34.4	7.0	108.2			
			B-1	17.8	34.5	6.0	93.1			
二 ツ 石 養 殖 場	10:07	19	0	19.5	33.7	10.0	155.7	7.0		
			2	19.1	34.3	10.4	162.1			
			5	18.6	34.4	8.9	139.2			
			10	18.2	34.4	7.5	115.6			
			B-1	17.8	34.5	6.5	99.7			
最 大 値				20.5	34.6	11.9	186.5	10.0		
最 小 値				17.1	33.3	5.5	84.8	5.0		

概 況

水温は17.1～20.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では19.1℃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-0.1℃～-0.2℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は33.3～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は5.5～11.9mg/lの範囲であった。

透明度は5～10mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年6月15日
平成29年6月15日

No. 17-12
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	9:11	23	0	21.3	34.0	6.2	99.6	11.0		
			2	21.3	34.2	6.2	100.2			
			5	20.9	34.3	6.1	98.2			
			10	20.5	34.4	6.0	95.8			
			B-1	19.6	34.5	5.5	86.7			
古江母貝養殖場	9:20	21	0	21.4	34.1	5.9	95.6	8.0		
			2	21.3	34.2	5.9	95.5			
			5	21.0	34.4	5.7	92.5			
			10	20.7	34.4	5.7	91.7			
			B-1	20.1	34.4	5.5	87.0			
曾根母貝養殖場	9:26	11	0	21.6	33.7	5.5	87.9	8.0		
			2	21.4	34.3	5.7	92.2			
			5	21.0	34.4	5.6	90.0			
			B-1	20.6	34.4	5.3	84.4			
曾根魚類養殖場	9:33	34	0	21.6	34.2	5.4	86.8	9.0		
			2	21.2	34.4	5.5	88.3			
			5	20.9	34.4	5.3	85.7			
			10	20.3	34.4	5.1	81.2			
			B-1	18.2	34.6	4.1	63.5			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:47	23	0	21.3	34.2	5.2	83.9	10.0		
			2	21.1	34.2	5.2	84.2			
			5	20.8	34.4	5.1	81.5			
			10	20.7	34.4	5.0	80.3			
			B-1	20.2	34.4	4.8	76.0			
三 木 浦 養 殖 場	10:19	35	0	21.4	34.4	4.9	79.7	8.0		
			2	21.1	34.4	4.9	78.9			
			5	20.7	34.4	4.7	75.4			
			10	20.4	34.4	4.6	73.8			
			B-1	18.5	34.5	4.4	67.8			
田 の 下 養 殖 場	10:14	32	0	21.5	34.4	5.1	83.2	9.0		
			2	21.0	34.4	5.1	82.8			
			5	20.8	34.4	5.0	80.8			
			10	20.5	34.4	4.9	79.0			
			B-1	19.1	34.5	4.5	71.0			
二 ツ 石 養 殖 場	10:00	15	0	21.6	34.2	5.2	83.5	12.0		
			2	21.3	34.3	5.2	83.5			
			5	20.9	34.4	5.1	81.4			
			10	20.5	34.4	5.0	79.4			
			B-1	19.8	34.4	4.8	75.8			
最 大 値				21.6	34.6	6.2	100.2	12.0		
最 小 値				18.2	33.7	4.1	63.5	8.0		

概 況

水温は18.2～21.6℃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℃～-0.6℃であり、平年よりやや低い値を示した。

塩分濃度は33.7～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.1～6.2mg/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

平成29年7月19日
平成29年7月19日

No. 17-14
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	10:21	27	0	25.7	33.2	6.8	115.7	9.0		
			2	25.5	33.4	6.9	116.4			
			5	24.8	33.8	6.8	114.2			
			10	23.9	33.9	6.8	113.7			
			B-1	20.2	34.4	5.8	92.1			
古江母貝養殖場	10:15	21	0	25.8	32.7	7.1	119.8	6.0		
			2	25.6	33.1	7.2	122.2			
			5	24.4	33.8	7.5	124.9			
			10	23.0	33.9	7.3	120.1			
			B-1	20.8	34.3	6.5	104.1			
曾根母貝養殖場	10:09	11	0	25.7	33.1	7.5	127.0	5.0		
			2	25.0	33.6	7.6	128.5			
			5	23.8	33.8	7.5	125.2			
			B-1	22.9	33.9	6.9	113.7			
曾根魚類養殖場	10:01	33	0	25.2	33.5	5.2	87.6	7.0		
			2	25.1	33.7	5.3	89.2			
			5	24.3	33.8	5.3	88.7			
			10	23.0	34.0	5.0	82.1			
			B-1	19.3	34.5	4.2	66.1			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:49	20	0	25.6	33.4	5.1	85.9	11.0		
			2	25.3	33.6	5.1	85.9			
			5	24.0	34.0	5.1	85.0			
			10	23.0	34.1	5.0	82.4			
			B-1	21.3	34.3	4.6	74.9			
三 木 浦 養 殖 場	9:08	34	0	25.2	33.7	5.4	91.4	10.0		
			2	25.1	33.7	5.4	91.3			
			5	24.6	33.9	5.4	90.8			
			10	24.3	33.9	5.3	89.6			
			B-1	19.8	34.4	4.8	75.3			
田 の 下 養 殖 場	10:43	33	0	25.9	33.7	7.0	120.2	10.0		
			2	24.8	34.0	7.1	119.8			
			5	24.4	34.0	7.1	119.4			
			10	23.5	34.1	7.1	117.9			
			B-1	20.0	34.4	6.2	99.1			
二 ツ 石 養 殖 場	10:37	18	0	25.9	33.2	7.0	119.4	10.0		
			2	25.5	33.5	7.1	120.6			
			5	25.0	33.9	7.1	119.8			
			10	24.2	33.9	7.0	117.1			
			B-1	23.5	34.0	6.6	109.5			
最 大 値				25.9	34.5	7.6	128.5	11.0		
最 小 値				19.3	32.7	4.2	66.1	5.0		

概 況

水温は19.3～25.9℃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℃～+1.4℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は32.7～34.5psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.2～7.6mg/lの範囲であった。

透明度は5～11mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日
観測年月日

平成29年8月9日
平成29年8月9日

No. 17-15
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	8:48	24	0	25.1	23.1	7.0	104.4	11.0		
			2	26.8	32.8	6.6	113.8			
			5	25.7	33.4	6.0	102.3			
			10	24.5	33.8	5.7	96.2			
			B-1	20.4	34.4	5.5	87.8			
古江母貝養殖場	8:57	21	0	26.7	28.4	5.9	96.1	8.0		
			2	27.1	32.9	6.0	103.2			
			5	25.6	33.5	5.5	94.2			
			10	23.8	33.9	5.2	87.2			
			B-1	21.8	34.3	5.1	82.4			
曾根母貝養殖場	9:04	11	0	24.3	15.5	6.3	85.9	8.0		
			2	27.1	32.8	5.4	93.4			
			5	25.9	33.4	5.0	86.0			
			B-1	24.4	33.8	4.8	80.9			
曾根魚類養殖場	9:10	34	0	27.0	31.3	5.6	95.4	10.0		
			2	27.1	32.6	5.4	92.7			
			5	25.9	33.4	5.2	88.4			
			10	24.5	33.8	4.9	82.0			
			B-1	18.1	34.6	4.3	66.9			
梶 賀 浦 養 殖 場	10:13	21	0	26.8	31.2	7.2	121.3	10.0		
			2	26.3	32.9	7.1	121.6			
			5	26.0	33.2	6.7	114.5			
			10	25.5	33.5	6.5	109.8			
			B-1	23.9	34.0	6.3	104.7			
三 木 浦 養 殖 場	10:43	36	0	26.7	27.9	6.1	99.0	7.0		
			2	26.5	32.0	6.0	101.5			
			5	25.9	33.2	6.2	105.9			
			10	25.2	33.6	5.9	99.1			
			B-1	19.4	34.5	6.2	98.3			
田 の 下 養 殖 場	10:35	31	0	26.7	28.6	7.1	116.5	9.0		
			2	26.3	32.8	6.8	116.0			
			5	26.1	33.1	6.7	114.6			
			10	25.7	33.5	6.5	111.0			
			B-1	19.8	34.5	6.0	95.8			
二 ツ 石 養 殖 場	10:25	18	0	26.9	26.7	7.5	120.0	8.0		
			2	26.9	32.2	7.3	124.6			
			5	26.8	33.1	7.3	126.5			
			10	26.1	33.4	7.0	120.4			
			B-1	24.0	33.9	6.4	107.6			
最 大 値				27.1	34.6	7.5	126.5	11.0		
最 小 値				18.1	15.5	4.3	66.9	7.0		

概 況

水温は18.1～27.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では26.8℃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+0.2℃～+0.3℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は15.5～34.6psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は4.3～7.5mg/lの範囲であった。

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
観測年月日

平成29年9月7日
平成29年9月7日

No. 17-17
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	8:47	24	0	27.3	33.8	4.2	73.1	15.0		
			2	27.2	33.8	4.1	71.7			
			5	27.1	33.8	4.3	75.6			
			10	27.0	33.9	4.4	76.9			
			B-1	26.5	34.0	4.4	76.5			
古江母貝養殖場	8:54	21	0	27.3	33.6	4.1	70.9	13.0		
			2	27.3	33.8	4.1	71.7			
			5	27.1	33.9	4.0	70.3			
			10	27.0	33.9	4.1	71.7			
			B-1	25.5	34.3	3.9	67.4			
曾根母貝養殖場	9:00	11	0	27.5	33.4	4.0	70.2	11.0		
			2	27.3	33.9	4.1	71.4			
			5	27.1	33.9	4.1	71.3			
			B-1	27.0	34.0	4.0	69.6			
曾根魚類養殖場	9:05	34	0	27.2	33.3	4.0	69.4	13.0		
			2	27.4	33.9	4.0	70.2			
			5	27.2	33.9	3.9	68.3			
			10	27.1	33.9	3.9	67.7			
			B-1	24.1	34.3	3.4	56.5			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:18	20	0	27.2	33.8	4.5	79.2	15.0		
			2	27.1	33.9	4.6	80.6			
			5	27.0	33.9	4.6	80.7			
			10	27.0	34.0	4.5	78.9			
			B-1	26.3	34.1	4.5	77.4			
三 木 浦 養 殖 場	10:29	35	0	27.1	33.9	4.8	83.5	12.0		
			2	27.1	33.9	4.6	79.9			
			5	27.0	33.9	4.6	80.1			
			10	27.0	33.9	4.6	80.9			
			B-1	25.7	34.1	4.9	83.5			
田 の 下 養 殖 場	10:20	32	0	27.4	33.9	5.1	89.5	14.0		
			2	27.1	33.9	5.4	93.6			
			5	27.0	33.9	5.4	94.4			
			10	27.0	33.9	5.4	94.9			
			B-1	26.0	34.1	5.1	88.2			
二 ツ 石 養 殖 場	10:09	19	0	27.6	33.5	5.2	91.6	12.0		
			2	27.2	33.8	5.3	93.4			
			5	27.1	33.9	5.6	98.0			
			10	27.1	33.9	5.7	99.5			
			B-1	26.8	34.0	5.4	94.0			
最 大 値				27.6	34.3	5.7	99.5	15.0		
最 小 値				24.1	33.3	3.4	56.5	11.0		

概 況

水温は24.1～27.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では27.2℃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+1.3℃～+1.6℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は33.3～34.3psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は3.4～5.7mg/lの範囲であった。

透明度は11～15mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日 平成29年10月26日
観測年月日 平成29年10月26日

No. 17-19
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	10:17	25	0	19.9	20.1	9.3	124.1	7.0		
			2	24.4	32.4	7.4	121.2			
			5	24.9	33.2	7.2	121.0			
			10	25.0	33.5	7.1	119.2			
			B-1	24.7	33.7	6.6	110.4			
古江母貝養殖場	10:09	22	0	18.9	20.7	8.6	114.0	6.0		
			2	24.1	32.7	7.1	116.6			
			5	24.8	33.2	7.1	118.6			
			10	25.0	33.5	7.1	119.1			
			B-1	21.9	33.5	6.0	96.1			
曾根母貝養殖場	10:03	10	0	19.1	16.8	8.7	111.2	7.0		
			2	24.0	31.1	7.4	119.4			
			5	24.8	33.2	7.3	121.4			
			B-1	24.9	33.4	7.1	119.8			
曾根魚類養殖場	9:53	34	0	20.2	23.9	8.7	122.2	7.0		
			2	24.6	32.7	7.3	120.8			
			5	24.7	33.1	7.3	122.1			
			10	24.9	33.5	7.3	122.5			
			B-1	24.6	33.7	5.5	92.4			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:40	23	0	23.9	31.9	7.8	127.5	9.0		
			2	24.1	32.6	7.5	123.6			
			5	24.5	33.0	7.5	124.4			
			10	24.7	33.4	7.3	121.8			
			B-1	24.9	33.7	7.0	118.2			
三 木 浦 養 殖 場	9:14	36	0	23.1	30.2	7.0	109.8	9.0		
			2	24.6	33.1	6.3	104.9			
			5	24.7	33.3	6.7	112.4			
			10	24.8	33.4	6.9	116.6			
			B-1	24.4	33.8	6.8	114.4			
田 の 下 養 殖 場	10:41	27	0	21.7	30.8	7.5	116.1	9.0		
			2	24.5	32.9	7.1	118.4			
			5	24.7	33.2	7.3	121.6			
			10	24.8	33.5	7.3	121.8			
			B-1	24.7	33.8	6.8	115.0			
二 ツ 石 養 殖 場	10:30	19	0	22.3	23.9	8.8	127.0	7.0		
			2	24.7	32.1	7.4	122.4			
			5	25.0	33.4	7.2	121.7			
			10	24.9	33.5	7.1	119.7			
			B-1	24.9	33.7	6.9	116.5			
最 大 値				25.0	33.8	9.3	127.5	9.0		
最 小 値				18.9	16.8	5.5	92.4	6.0		

概 況

水温は18.9～25.0℃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+1.1℃～+1.4℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は16.8～33.8psuの範囲にあった。表層の塩分濃度は低い値を示し、淡水の流入が起きたと考えられた。

溶存酸素量(DO)は5.5～9.3mg/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

平成29年11月21日
平成29年11月21日

No. 17-22
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	27	0	21.0	34.1	8.7	138.9	11.0		
			2	21.0	34.1	8.6	138.1			
			5	21.0	34.1	8.6	137.9			
			10	21.0	34.1	8.6	138.3			
			B-1	21.0	34.1	8.3	133.6			
古江母貝養殖場	9:26	21	0	21.0	34.0	8.5	135.8	10.0		
			2	21.0	34.0	8.4	133.8			
			5	21.1	34.1	8.3	133.5			
			10	21.1	34.1	8.3	133.2			
			B-1	21.0	34.1	8.3	133.3			
曾根母貝養殖場	9:32	11	0	20.7	33.9	8.0	126.8	8.0		
			2	20.7	33.7	7.9	126.0			
			5	21.1	34.1	7.8	125.3			
			B-1	21.1	34.1	7.9	127.0			
曾根魚類養殖場	9:38	34	0	20.7	33.9	8.2	130.3	9.0		
			2	20.7	33.9	8.0	127.8			
			5	20.8	34.0	8.0	126.9			
			10	20.9	34.0	8.0	128.0			
			B-1	20.9	34.1	7.9	126.0			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:50	23	0	20.5	33.9	8.9	141.7	14.0		
			2	20.6	34.0	8.4	133.4			
			5	20.7	34.0	8.3	131.9			
			10	20.7	34.0	8.3	132.1			
			B-1	20.8	34.1	8.1	129.4			
三 木 浦 養 殖 場	10:24	35	0	20.7	34.0	7.7	123.1	13.0		
			2	20.8	34.0	7.5	119.7			
			5	20.8	34.0	7.5	119.1			
			10	20.8	34.0	7.4	118.3			
			B-1	19.4	34.4	7.4	116.0			
田 の 下 養 殖 場	10:15	34	0	20.6	34.0	8.0	127.1	13.0		
			2	20.7	34.0	7.8	123.9			
			5	20.7	34.0	7.7	123.2			
			10	20.7	34.0	7.7	123.5			
			B-1	20.0	34.2	7.6	120.6			
二 ツ 石 養 殖 場	10:03	20	0	20.3	33.6	8.6	135.0	11.0		
			2	20.4	33.8	8.3	130.9			
			5	20.6	33.9	8.1	129.0			
			10	20.5	33.9	8.1	128.1			
			B-1	20.9	34.1	7.9	126.6			
最 大 値				21.1	34.4	8.9	141.7	14.0		
最 小 値				19.4	33.6	7.4	116.0	8.0		

概 況

水温は19.4～21.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では20.7℃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+0.3℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は33.6～34.4psuの範囲にあった。

溶存酸素量(DO)は7.4～8.9mg/lの範囲であった。

透明度は8～14mの範囲であった。

賀田湾水質速報

発行年月日 平成29年12月21日
観測年月日 平成29年12月21日

No. 17-24
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	27	0	18.3	34.3	7.0	108.6	11.0		
			2	18.3	34.3	6.7	103.4			
			5	18.3	34.4	6.6	102.2			
			10	18.3	34.4	6.6	101.7			
			B-1	18.3	34.4	6.6	101.5			
古江母貝養殖場	9:24	21	0	18.0	34.3	6.6	101.8	10.0		
			2	18.0	34.3	6.5	99.4			
			5	18.0	34.3	6.4	98.6			
			10	18.0	34.3	6.4	99.1			
			B-1	18.0	34.2	6.3	96.6			
曾根母貝養殖場	9:29	11	0	17.9	34.2	6.4	98.4	8.0		
			2	17.9	34.2	6.3	96.4			
			5	17.9	34.2	6.2	95.8			
			B-1	17.9	34.2	6.2	95.9			
曾根魚類養殖場	9:35	34	0	18.0	34.3	6.2	95.6	9.0		
			2	18.1	34.3	6.1	94.3			
			5	18.0	34.3	6.0	92.5			
			10	18.0	34.3	6.0	92.2			
			B-1	18.2	34.3	5.9	91.4			
梶 賀 浦 養 殖 場	9:48	23	0	18.2	34.3	5.9	91.0	14.0		
			2	18.3	34.4	6.0	92.2			
			5	18.3	34.4	6.0	93.0			
			10	18.3	34.4	6.0	93.1			
			B-1	18.2	34.4	6.0	92.9			
三 木 浦 養 殖 場	10:19	35	0	18.2	34.2	5.9	90.8	13.0		
			2	18.2	34.3	5.8	89.3			
			5	18.2	34.3	5.7	88.4			
			10	18.2	34.3	5.7	87.4			
			B-1	18.2	34.3	5.5	84.8			
田 の 下 養 殖 場	10:11	34	0	18.3	34.3	6.2	96.0	13.0		
			2	18.3	34.4	6.1	95.2			
			5	18.3	34.4	6.2	96.0			
			10	18.3	34.4	6.1	94.0			
			B-1	18.3	34.4	6.0	92.3			
二 ツ 石 養 殖 場	10:00	20	0	18.1	34.3	6.4	97.9	11.0		
			2	18.1	34.3	6.4	98.5			
			5	18.1	34.4	6.5	100.1			
			10	18.1	34.3	6.4	99.1			
			B-1	18.0	34.3	6.4	98.4			
最 大 値				18.3	34.4	7.0	108.6	14.0		
最 小 値				17.9	34.2	5.5	84.8	8.0		

概 況

水温は17.9～18.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では18.1℃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-0.1℃～+0.1℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は34.2～34.4psu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8～14mの範囲であった。