

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年1月7日
観測年月日 平成27年1月7日

No. 15-01
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
古里養殖場	9:27	24	0	13.7	32.0	8.8	123.5	8.5		
			2	15.7	34.2	8.2	121.5			
			5	16.0	34.5	7.3	110.2			
			10	15.9	34.6	7.4	111.2			
			B-1	15.0	34.6	7.4	109.0			
尾南曾鼻	10:02	—	0	15.8	34.6	8.6	128.5	21.0		
			2	15.8	34.6	8.5	127.1			
			5	15.8	34.7	8.4	126.0			
			10	15.8	34.7	8.3	125.2			
			20	15.6	34.7	8.3	123.8			
須賀利養殖場	10:14	43	0	15.9	34.6	8.6	129.8	22.0		
			2	16.0	34.6	8.3	124.2			
			5	15.9	34.7	8.1	122.3			
			10	15.6	34.6	8.2	122.6			
			B-1	14.3	34.6	7.5	110.1			
行野浦養殖場	10:52	15	0	15.2	33.7	8.5	124.7	15.0		
			2	15.6	34.1	8.4	124.6			
			5	16.1	34.5	8.3	125.2			
			10	16.2	34.6	8.4	126.4			
			B-1	15.6	34.6	8.1	121.0			
大曾根養殖場	11:01	27	0	14.9	33.3	8.6	125.4	13.0		
			2	15.8	34.3	8.3	123.6			
			5	15.9	34.4	8.3	125.0			
			10	16.2	34.6	8.2	124.0			
			B-1	14.9	34.6	4.3	63.4			
湾中央部	9:38	33	0	15.2	33.6	8.9	130.2	18.0		
			2	15.8	34.3	8.8	131.1			
			5	16.2	34.5	8.8	132.7			
			10	16.4	34.7	8.8	133.5			
			B-1	14.6	34.6	7.0	102.3			
最 大 値				16.4	34.7	8.9	133.5	22.0		
最 小 値				13.7	32.0	4.3	63.4	8.5		

概 況

水温は13.7～16.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね15.8前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると+0.4℃～+0.6℃であり、平年値よりもやや高い値を示した。

塩分濃度は32.0～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.3～8.9mg/lの範囲であった。

透明度は8.5m～22.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年2月4日
観測年月日 平成27年2月4日

No. 15-03
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
古里養殖場	9:13	24	0	12.9	28.6	10.5	138.6	4.0		
			2	14.5	34.4	9.3	136.5			
			5	14.5	34.6	7.8	115.1			
			10	14.4	34.6	7.3	107.3			
			B-1	14.2	34.6	6.7	97.8			
尾南曾鼻	9:46	—	0	14.3	34.6	9.2	134.6	12.0		
			2	14.3	34.6	8.8	128.3			
			5	14.3	34.6	8.5	123.9			
			10	14.3	34.6	8.1	118.6			
			20	14.3	34.6	7.9	115.3			
須賀利養殖場	9:58	44	0	14.2	34.5	9.0	130.7	10.0		
			2	14.2	34.5	8.5	124.7			
			5	14.2	34.5	8.4	122.7			
			10	14.2	34.5	8.3	120.6			
			B-1	13.9	34.6	7.1	103.2			
行野浦養殖場	10:36	15	0	13.2	33.0	9.0	126.7	6.0		
			2	13.8	33.7	9.0	128.6			
			5	14.4	34.5	8.7	127.9			
			10	14.5	34.6	7.6	110.9			
			B-1	14.4	34.6	7.2	105.9			
大曾根養殖場	10:46	26	0	14.0	33.4	9.2	132.4	6.0		
			2	14.2	34.2	8.9	129.7			
			5	14.3	34.4	7.7	112.8			
			10	14.4	34.6	7.2	105.0			
			B-1	14.2	34.6	6.7	98.6			
湾中央部	9:24	33	0	13.5	33.2	10.3	146.1	5.0		
			2	14.4	34.3	9.8	143.3			
			5	14.5	34.5	9.1	133.1			
			10	14.5	34.6	7.4	109.3			
			B-1	14.1	34.5	6.0	86.9			
最 大 値				14.5	34.6	10.5	146.1	12.0		
最 小 値				12.9	28.6	6.0	86.9	4.0		

概 況

水温は12.9～14.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね14.2前後の値となっていた。これは、過去29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、平年値よりもやや低い値を示した。

塩分濃度は28.6～34.6psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.0～10.5mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～12.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年3月25日
観測年月日 平成27年3月25日

No. 15-06
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
古里養殖場	9:20	24	0	15.6	29.9	8.5	119.0	10.0		
			2	16.0	34.4	7.5	112.5			
			5	16.2	34.6	7.2	109.0			
			10	16.1	34.7	7.6	114.6			
			B-1	15.8	34.7	6.8	102.5			
尾南曾鼻	9:55	—	0	15.7	34.6	8.2	122.9	14.0		
			2	15.7	34.7	8.1	121.7			
			5	15.7	34.6	8.0	119.2			
			10	15.7	34.6	7.5	112.9			
			20	15.7	34.7	7.3	109.5			
須賀利養殖場	10:10	40	0	15.7	34.6	7.8	116.5	14.0		
			2	15.8	34.6	7.7	114.6			
			5	15.7	34.6	7.5	113.0			
			10	15.7	34.6	7.4	110.4			
			B-1	15.5	34.7	6.1	91.7			
行野浦養殖場	10:42	14	0	15.0	32.6	7.9	113.8	13.0		
			2	14.8	32.7	7.7	111.3			
			5	15.6	33.9	7.4	109.9			
			10	16.2	34.7	7.2	108.9			
			B-1	16.1	34.7	6.9	104.2			
大曾根養殖場	10:50	24	0	15.2	29.6	7.9	110.0	10.0		
			2	15.4	31.8	7.6	108.5			
			5	16.2	34.6	7.1	107.2			
			10	16.1	34.7	7.0	105.1			
			B-1	15.7	34.7	5.6	83.7			
湾中央部	9:30	30	0	15.8	31.3	8.2	117.0	16.0		
			2	16.2	34.5	7.7	115.8			
			5	16.3	34.6	7.5	113.5			
			10	16.0	34.7	7.2	108.9			
			B-1	15.7	34.7	6.1	91.1			
最 大 値				16.3	34.7	8.5	122.9	16.0		
最 小 値				14.8	29.6	5.6	83.7	10.0		

概 況

水温は14.8～16.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね15.6前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると+0.2℃～+1.0℃であり、平年値よりもやや高い値を示した。

塩分濃度は29.6～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.6～8.5mg/lの範囲であった。

透明度は10.0m～16.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年4月8日
観測年月日 平成27年4月8日

No. 15-07
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
古里養殖場	9:16	24	0	14.7	23.0	7.5	94.5	8.0		
			2	16.8	32.1	6.8	99.3			
			5	16.9	34.0	6.4	96.9			
			10	16.8	34.3	6.4	96.7			
			B-1	16.4	34.6	5.7	86.1			
尾南曾鼻	9:50	—	0	16.8	34.4	6.9	104.4	14.0		
			2	16.8	34.4	6.6	100.6			
			5	16.8	34.4	6.5	98.0			
			10	16.8	34.5	6.2	94.4			
			20	16.8	34.5	6.1	92.7			
須賀利養殖場	10:00	43	0	16.4	33.7	6.6	98.1	12.0		
			2	16.8	34.1	6.3	95.0			
			5	16.9	34.2	6.2	93.6			
			10	16.9	34.3	6.2	93.4			
			B-1	16.2	34.7	5.5	83.7			
行野浦養殖場	10:36	15	0	15.4	28.6	6.9	94.8	9.0		
			2	16.5	32.1	6.5	95.4			
			5	16.8	33.7	6.4	95.8			
			10	16.8	34.2	6.1	92.7			
			B-1	16.6	34.4	5.9	89.9			
大曾根養殖場	10:45	27	0	15.7	28.5	6.6	91.1	9.0		
			2	16.7	32.7	6.3	92.7			
			5	16.9	33.9	6.2	93.1			
			10	16.7	34.2	6.2	93.0			
			B-1	16.3	34.5	4.9	73.4			
湾中央部	9:25	32	0	15.6	28.3	7.1	96.9	10.0		
			2	17.0	32.6	6.5	96.6			
			5	17.0	33.0	6.6	98.8			
			10	16.9	34.3	6.1	92.3			
			B-1	16.1	34.6	5.3	79.6			
最大値				17.0	34.7	7.5	104.4	14.0		
最小値				14.7	23.0	4.9	73.4	8.0		

概況

水温は14.7～17.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね16.8前後の値となっていた。これは、過去29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、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は23.0～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.9～7.5mg/lの範囲であった。

透明度は8.0m～14.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年5月19日
観測年月日 平成27年5月19日

No. 15-10
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
古里養殖場	9:12	24	0	18.9	30.0	9.5	141.0	6.0		
			2	19.4	33.6	9.2	143.6			
			5	19.0	34.3	9.7	151.9			
			10	18.7	34.5	10.1	156.9			
			B-1	17.1	34.5	7.2	110.1			
尾南曾鼻	9:43	—	0	18.5	34.5	8.3	129.5	10.0		
			2	18.2	34.5	8.4	129.9			
			5	17.5	34.6	7.9	122.1			
			10	17.1	34.7	7.5	114.8			
			20	16.6	34.8	7.3	111.5			
須賀利養殖場	9:53	42	0	19.1	33.9	9.0	140.8	8.0		
			2	19.0	34.2	8.5	132.2			
			5	18.9	34.3	8.3	130.1			
			10	18.0	34.6	8.3	128.1			
			B-1	16.2	34.8	6.4	97.3			
行野浦養殖場	10:35	15	0	19.5	31.5	7.9	119.7	7.0		
			2	19.2	34.0	8.3	129.3			
			5	19.0	34.3	8.6	134.9			
			10	18.6	34.4	8.6	134.6			
			B-1	18.2	34.5	8.4	130.2			
大曾根養殖場	10:42	26	0	19.4	31.6	8.4	127.0	7.0		
			2	19.4	33.1	8.0	123.5			
			5	19.1	34.2	8.3	130.4			
			10	18.6	34.4	8.5	132.2			
			B-1	17.3	34.6	6.3	96.5			
湾中央部	9:21	32	0	19.5	32.5	9.1	139.8	7.0		
			2	20.1	33.3	9.5	148.5			
			5	19.0	34.3	9.7	151.1			
			10	18.6	34.4	9.5	148.0			
			B-1	16.3	34.7	6.2	93.1			
最 大 値				20.1	34.8	10.1	156.9	10.0		
最 小 値				16.2	30.0	6.2	93.1	6.0		

概 況

水温は16.2～20.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね19.2前後の値となっていた。これは、過去29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、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は30.0～34.8psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.2～10.1mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～10.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年6月8日
観測年月日 平成27年6月8日

No. 15-11
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
古里養殖場	9:21	24	0	20.2	32.2	7.6	117.0	8.0		
			2	20.3	33.4	7.5	117.8			
			5	20.3	34.0	7.9	125.0			
			10	20.2	34.1	8.1	128.4			
			B-1	19.8	34.4	6.1	96.4			
尾南曾鼻	9:55	—	0	20.0	34.3	8.4	132.9	13.0		
			2	20.0	34.3	8.6	135.9			
			5	19.9	34.3	8.5	135.2			
			10	19.8	34.4	8.4	132.6			
			20	19.6	34.4	8.3	130.4			
須賀利養殖場	10:07	43	0	20.1	34.1	8.1	127.8	11.0		
			2	20.1	34.1	8.1	128.7			
			5	20.2	34.2	8.1	128.8			
			10	20.0	34.2	8.1	128.7			
			B-1	16.4	34.9	7.3	110.7			
行野浦養殖場	10:45	14	0	20.0	31.7	8.5	130.2	7.0		
			2	20.0	32.4	8.4	129.7			
			5	20.3	34.0	8.4	132.4			
			10	20.1	34.2	8.3	131.0			
			B-1	20.0	34.3	8.2	129.6			
大曾根養殖場	10:53	26	0	20.1	31.8	8.3	128.2	8.0		
			2	20.2	32.4	8.3	128.8			
			5	20.2	34.1	8.5	134.1			
			10	20.1	34.2	8.4	133.7			
			B-1	19.8	34.4	8.0	127.5			
湾中央部	9:30	32	0	20.2	32.7	8.1	125.8	9.0		
			2	20.3	33.4	8.2	129.5			
			5	20.2	34.1	8.4	133.3			
			10	20.2	34.2	8.3	131.1			
			B-1	19.0	34.6	4.3	67.0			
最 大 値				20.3	34.9	8.6	135.9	13.0		
最 小 値				16.4	31.7	4.3	67.0	7.0		

概 況

水温は16.4～20.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね20.2前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると-1.5℃～-1.2℃であり、前年よりやや低い値を示した。

塩分濃度は31.7～34.9psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.3～8.6mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～13.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年7月13日
観測年月日 平成27年7月13日

No. 15-13
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
古里養殖場	9:07	23	0	22.2	25.4	9.5	139.1	4.0		
			2	22.5	30.8	9.3	146.9			
			5	21.8	32.7	8.6	137.6			
			10	21.2	33.4	6.9	109.8			
			B-1	17.7	34.5	5.8	88.8			
尾南曾鼻	9:34	—	0	23.2	28.8	9.7	150.6	5.0		
			2	22.3	31.1	9.5	149.7			
			5	21.9	32.7	9.0	144.3			
			10	21.5	32.9	8.5	134.7			
			20	21.2	33.1	8.3	132.2			
須賀利養殖場	9:44	33	0	22.9	31.0	8.9	141.6	4.0		
			2	22.5	31.4	8.8	139.8			
			5	21.9	32.1	8.7	137.4			
			10	21.5	32.6	8.5	135.1			
			B-1	17.4	34.6	6.3	97.3			
行野浦養殖場	10:17	15	0	22.6	29.3	9.0	139.5	5.0		
			2	22.2	31.3	8.7	136.7			
			5	21.9	32.4	8.8	140.0			
			10	21.6	33.1	8.2	131.0			
			B-1	19.5	34.2	7.1	112.2			
大曾根養殖場	10:25	26	0	23.5	24.7	9.5	140.4	4.0		
			2	22.3	31.3	9.3	146.8			
			5	21.9	32.5	9.1	145.0			
			10	21.5	33.1	8.0	128.1			
			B-1	17.2	34.6	6.3	96.0			
湾中央部	9:15	31	0	23.2	19.7	9.7	135.2	4.0		
			2	22.6	30.7	9.2	144.2			
			5	21.9	32.5	9.1	144.8			
			10	21.5	33.2	7.9	126.0			
			B-1	16.2	34.7	6.2	93.7			
最 大 値				23.5	34.7	9.7	150.6	5.0		
最 小 値				16.2	19.7	5.8	88.8	4.0		

概 況

水温は16.2～23.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね22.4℃前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると-1.9℃～-1.4℃であり、前年よりやや低い値を示した。

塩分濃度は19.7～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.8～9.7mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～5.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年8月17日
観測年月日 平成27年8月17日

No. 15-16
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
古里養殖場	9:09	25	0	25.3	22.3	9.2	136.9	5.0		
			2	26.5	32.3	8.1	137.3			
			5	25.1	33.1	6.6	110.4			
			10	23.9	33.6	6.7	111.4			
			B-1	22.5	34.0	6.1	99.1			
尾南曾鼻	9:38	—	0	26.6	30.4	9.1	150.8	10.0		
			2	26.3	32.3	8.9	150.3			
			5	26.1	32.8	8.6	146.2			
			10	24.9	33.6	8.2	137.4			
			20	23.3	34.0	7.9	130.3			
須賀利養殖場	9:48	43	0	26.5	29.1	8.7	142.4	8.0		
			2	26.6	31.5	8.6	144.0			
			5	25.2	33.4	7.8	131.3			
			10	24.6	33.6	7.2	120.3			
			B-1	21.2	34.4	7.2	116.2			
行野浦養殖場	10:23	16	0	26.7	29.1	9.0	147.0	6.0		
			2	26.9	32.5	9.3	159.9			
			5	25.5	33.2	8.6	146.2			
			10	24.0	33.6	7.1	117.5			
			B-1	23.3	33.8	7.0	115.9			
大曾根養殖場	10:31	27	0	25.7	22.5	8.9	134.0	3.0		
			2	26.3	32.5	8.8	149.8			
			5	25.1	33.3	7.9	133.2			
			10	23.7	33.7	6.9	113.6			
			B-1	21.5	34.2	6.3	101.6			
湾中央部	9:20	34	0	26.6	26.3	9.3	146.9	5.0		
			2	27.1	32.2	9.2	157.7			
			5	25.1	33.3	8.1	135.9			
			10	23.9	33.7	6.9	114.8			
			B-1	21.0	34.4	6.8	109.1			
最 大 値				27.1	34.4	9.3	159.9	10.0		
最 小 値				21.0	22.3	6.1	99.1	3.0		

概 況

水温は21.0～27.1℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね26.6℃前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると+0.4℃～+0.6℃であり、前年とほぼ同じ値を示した。

塩分濃度は22.3～34.4psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.1～9.3mg/lの範囲であった。

透明度は3.0m～10.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年9月7日
観測年月日 平成27年9月7日

No. 15-17
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
古里養殖場	9:14	24	0	25.2	23.9	8.7	131.3	6.0		
			2	27.0	32.3	7.2	123.9			
			5	27.0	33.2	7.2	123.8			
			10	26.7	33.6	6.0	104.4			
			B-1	23.8	34.4	6.3	106.2			
尾南曾鼻	9:44	—	0	26.6	32.8	9.3	159.9	14.0		
			2	26.6	33.0	9.3	159.1			
			5	26.6	33.1	9.0	155.5			
			10	26.7	33.7	8.5	146.8			
			20	26.7	34.1	8.2	142.2			
須賀利養殖場	9:54	43	0	26.1	30.1	8.8	145.3	10.0		
			2	26.5	31.9	8.0	134.5			
			5	26.7	33.3	7.6	130.8			
			10	26.6	33.7	7.4	128.6			
			B-1	22.2	34.6	7.2	117.6			
行野浦養殖場	10:29	16	0	25.6	22.0	9.7	144.4	8.0		
			2	27.1	32.8	8.0	138.8			
			5	27.0	33.1	7.6	132.1			
			10	26.8	33.4	7.3	126.2			
			B-1	26.6	33.7	6.8	117.9			
大曾根養殖場	10:38	27	0	25.6	21.8	9.3	137.9	8.0		
			2	27.1	32.6	8.1	139.0			
			5	27.0	33.2	7.6	132.1			
			10	26.8	33.5	6.9	118.6			
			B-1	25.3	34.1	3.3	56.8			
湾中央部	9:24	32	0	26.0	27.8	8.9	141.4	8.0		
			2	27.2	32.6	8.5	146.5			
			5	27.0	33.2	7.8	134.9			
			10	26.7	33.7	6.5	112.2			
			B-1	23.2	34.4	6.6	110.0			
最 大 値				27.2	34.6	9.7	159.9	14.0		
最 小 値				22.2	21.8	3.3	56.8	6.0		

概 況

水温は22.2～27.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね26.9℃前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると+1.2℃～+1.7℃であり、平年値よりやや高い値を示した。

塩分濃度は21.8～34.6psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、3.3～9.7mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～14.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年10月14日
観測年月日 平成27年10月14日

No. 15-20
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
古里養殖場	9:28	24	0	23.1	33.3	7.6	123.7	5.0		
			2	23.2	33.8	7.1	116.5			
			5	23.2	33.9	6.4	104.9			
			10	23.2	34.0	6.2	102.0			
			B-1	22.8	34.2	5.1	83.2			
尾南曾鼻	9:58	—	0	22.8	33.7	6.9	113.2	9.0		
			2	22.9	33.8	6.9	113.3			
			5	23.1	34.0	6.5	106.8			
			10	23.0	34.0	6.1	100.6			
			20	23.0	34.0	5.9	97.0			
須賀利養殖場	10:09	43	0	23.0	33.9	6.5	107.0	7.0		
			2	23.1	33.9	6.5	106.9			
			5	23.1	33.9	6.3	104.0			
			10	23.0	33.9	6.1	100.2			
			B-1	21.3	34.5	4.8	77.9			
行野浦養殖場	10:44	16	0	22.4	32.7	7.0	113.3	5.0		
			2	23.1	33.6	7.3	119.4			
			5	23.3	33.8	7.0	114.8			
			10	23.3	34.0	5.8	96.3			
			B-1	23.1	34.1	5.4	89.8			
大曾根養殖場	10:52	27	0	22.6	33.0	6.9	111.4	5.0		
			2	23.0	33.4	6.7	109.7			
			5	23.2	33.9	6.0	99.0			
			10	23.2	34.0	5.7	93.5			
			B-1	23.0	34.1	2.4	38.8			
湾中央部	9:41	33	0	22.9	33.4	7.0	114.0	5.0		
			2	23.1	33.7	6.8	111.7			
			5	23.2	33.9	6.6	108.4			
			10	23.2	34.0	6.2	101.6			
			B-1	21.9	34.4	4.8	77.8			
最 大 値				23.3	34.5	7.6	123.7	9.0		
最 小 値				21.3	32.7	2.4	38.8	5.0		

概 況

水温は21.3～23.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね23.1℃前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると±0℃～+0.4℃であり、平年並みの値を示した。

塩分濃度は32.7～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、2.4～7.6mg/lの範囲であった。

透明度は5.0m～9.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年11月11日
観測年月日 平成27年11月11日

No. 15-21
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
古里養殖場	9:08	22	0	20.8	33.4	8.3	131.6	4.0		
			2	21.1	33.9	8.1	129.2			
			5	21.3	34.2	7.3	116.9			
			10	21.2	34.4	6.2	100.4			
			B-1	21.1	34.5	6.2	100.5			
尾南曾鼻	9:34	—	0	21.1	34.0	7.0	111.9	9.0		
			2	21.3	34.2	7.1	114.4			
			5	21.8	34.6	6.7	108.6			
			10	21.8	34.5	6.3	101.9			
			20	21.8	34.6	6.0	98.2			
須賀利養殖場	9:44	45	0	21.1	34.3	5.6	90.6	9.0		
			2	21.1	34.4	5.7	91.4			
			5	21.1	34.4	5.7	91.4			
			10	21.2	34.4	5.5	89.0			
			B-1	20.5	34.6	5.3	85.0			
行野浦養殖場	10:18	16	0	19.7	31.4	7.0	106.6	6.0		
			2	21.0	33.5	7.0	111.1			
			5	21.3	34.2	6.7	108.7			
			10	21.2	34.3	6.1	97.7			
			B-1	21.2	34.4	5.4	86.5			
大曾根養殖場	10:26	26	0	20.1	32.0	6.6	102.1	5.0		
			2	20.8	33.5	6.4	102.1			
			5	21.2	34.3	5.9	95.4			
			10	21.2	34.4	5.3	85.9			
			B-1	21.1	34.4	4.6	74.7			
湾中央部	9:17	33	0	20.7	33.3	7.6	119.5	5.0		
			2	21.2	34.0	7.6	122.2			
			5	21.3	34.3	7.4	118.7			
			10	21.2	34.4	6.1	98.2			
			B-1	20.9	34.5	4.3	69.1			
最 大 値				21.8	34.6	8.3	131.6	9.0		
最 小 値				19.7	31.4	4.3	69.1	4.0		

概 況

水温は19.7～21.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね21.1℃前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると+0.1℃～+0.7℃であり、平年並みの値を示した。

塩分濃度は31.4～34.6psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.3～8.3mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～9.0mの範囲であった。

尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成27年12月14日
観測年月日 平成27年12月14日

No. 15-23
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
古里養殖場	9:08	25	0	16.1	16.3	9.3	112.1	6.0		
			2	19.2	33.2	7.1	108.9			
			5	19.5	34.5	6.2	98.1			
			10	19.4	34.6	6.2	97.6			
			B-1	19.5	34.8	5.1	81.0			
尾南曾鼻	9:36	—	0	18.7	33.6	7.4	114.7	11.0		
			2	18.9	34.1	7.4	114.5			
			5	19.2	34.4	7.2	112.6			
			10	19.3	34.6	6.7	106.2			
			20	19.3	34.7	6.5	102.0			
須賀利養殖場	9:46	45	0	18.7	33.2	7.0	107.9	11.0		
			2	18.9	33.5	7.0	107.3			
			5	19.3	34.4	6.5	102.2			
			10	19.4	34.5	6.2	97.6			
			B-1	18.9	34.8	5.8	90.5			
行野浦養殖場	10:19	16	0	18.2	29.9	7.2	105.5	6.0		
			2	19.2	34.0	6.5	101.9			
			5	19.5	34.4	6.3	99.0			
			10	19.5	34.6	6.1	96.0			
			B-1	19.6	34.6	6.1	95.8			
大曾根養殖場	10:27	27	0	16.8	20.5	8.1	103.1	6.0		
			2	18.8	33.6	6.5	100.5			
			5	19.4	34.4	6.5	101.5			
			10	19.5	34.5	6.0	94.0			
			B-1	19.4	34.7	4.3	67.3			
湾中央部	9:18	33	0	18.6	30.0	7.5	109.8	8.0		
			2	19.2	33.8	7.0	108.7			
			5	19.5	34.3	6.9	108.3			
			10	19.4	34.5	6.8	107.3			
			B-1	19.3	34.8	5.1	80.3			
最 大 値				19.6	34.8	9.3	114.7	11.0		
最 小 値				16.1	16.3	4.3	67.3	6.0		

概 況

水温は16.1～19.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね19.0℃前後の値となっていた。これは、過去29年間の2m層における平年値と比較すると+0.7℃～+1.1℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は16.3～34.8psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.3～9.3mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～11.0mの範囲であった。