

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年1月16日
令和5年1月16日

No. 23-001
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	9:06	25	0	17.3	33.6	6.6	99.9	12.0		
			2	17.4	33.6	6.5	97.7			
			5	17.8	33.8	6.1	93.4			
			10	17.9	33.9	5.9	91.0			
			B-1	17.9	34.0	5.6	86.3			
尾 南 曾 鼻	9:33	—	0	18.3	34.1	6.6	102.6	20.0		
			2	18.3	34.1	6.3	96.8			
			5	18.4	34.1	6.1	94.6			
			10	18.3	34.1	6.1	93.5			
			20	18.3	34.1	6.0	93.2			
須 賀 利 養 殖 場	9:42	45	0	18.5	34.1	6.6	101.4	23.0		
			2	18.5	34.1	6.2	95.9			
			5	18.5	34.1	6.1	93.9			
			10	18.4	34.1	6.0	92.2			
			B-1	18.2	34.1	5.5	84.1			
行 野 浦 養 殖 場	10:15	16	0	16.9	33.2	6.4	95.8	15.0		
			2	16.9	33.2	6.3	93.9			
			5	17.7	33.7	6.1	92.5			
			10	17.9	33.9	6.0	92.3			
			B-1	17.9	34.0	5.9	90.6			
大 曾 根 養 殖 場	10:22	26	0	17.0	33.1	6.4	95.2	15.0		
			2	17.3	33.4	6.2	93.2			
			5	17.7	33.7	6.0	91.5			
			10	17.9	33.9	5.9	89.6			
			B-1	18.0	34.1	7.6	116.0			
湾 中 央 部	9:17	35	0	17.3	33.5	6.7	100.9	18.0		
			2	17.4	33.5	6.4	97.1			
			5	17.6	33.7	6.3	95.6			
			10	18.3	34.0	6.2	95.3			
			B-1	18.0	34.1	5.7	87.4			
最 大 値				18.5	34.1	7.6	116.0	23.0		
最 小 値				16.9	33.1	5.5	84.1	12.0		

概 況

水温は16.9～18.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね17.6℃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+1.9℃～+2.8℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.1～34.1psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.5～7.6mg/lの範囲であった。

透明度は12.0m～23.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

平成35年2月20日
平成35年2月20日

No. 23-004
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	9:10	21	0	16.4	34.0	8.3	124.5	9.0		
			2	16.4	34.1	7.8	116.3			
			5	16.4	34.1	7.5	112.7			
			10	16.5	34.2	7.2	107.7			
			B-1	16.5	34.1	7.0	105.6			
尾 南 曾 鼻	9:34	—	0	16.7	34.2	6.9	103.5	18.0		
			2	16.7	34.2	6.8	102.0			
			5	16.7	34.2	6.7	100.4			
			10	16.7	34.2	6.6	99.3			
			20	16.7	34.2	6.5	98.2			
須 賀 利 養 殖 場	9:42	44	0	16.7	34.2	6.7	100.9	17.0		
			2	16.7	34.2	6.6	99.0			
			5	16.7	34.2	6.5	97.4			
			10	16.7	34.2	6.4	96.3			
			B-1	16.5	34.2	5.9	88.4			
行 野 浦 養 殖 場	10:08	14	0	16.5	34.1	7.2	108.1	9.0		
			2	16.5	34.1	6.8	102.3			
			5	16.5	34.1	6.7	100.8			
			10	16.5	34.1	6.6	99.3			
			B-1	16.1	34.1	6.6	97.9			
大 曾 根 養 殖 場	10:15	25	0	16.6	34.2	6.8	102.5	9.0		
			2	16.5	34.1	6.6	99.2			
			5	16.5	34.1	6.6	98.6			
			10	16.5	34.1	6.5	97.5			
			B-1	16.5	34.1	6.3	94.5			
湾 中 央 部	9:18	31	0	16.4	34.1	7.3	109.1	12.0		
			2	16.5	34.1	7.2	108.4			
			5	16.5	34.1	7.2	107.5			
			10	16.5	34.1	7.1	107.0			
			B-1	16.5	34.2	6.7	101.6			
最 大 値				16.7	34.2	8.3	124.5	18.0		
最 小 値				16.1	34.0	5.9	88.4	9.0		

概 況

水温は16.1～16.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね16.5℃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+1.6℃～+1.7℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は34.0～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.9～8.3mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～18.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年3月22日
令和5年3月22日

No. 23-006
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	9:09	24	0	16.6	30.8	6.4	91.5	9.0		
			2	17.0	33.5	6.1	91.9			
			5	17.1	33.9	6.4	97.1			
			10	17.0	34.1	6.1	92.0			
			B-1	16.9	34.2	5.3	80.8			
尾 南 曾 鼻	9:37	—	0	17.3	33.9	5.7	86.9	16.0		
			2	17.3	34.0	5.6	84.3			
			5	17.2	34.1	5.5	83.2			
			10	17.2	34.1	5.4	82.4			
			20	17.2	34.2	5.3	81.0			
須 賀 利 養 殖 場	9:45	44	0	17.5	34.0	5.6	84.9	17.0		
			2	17.3	34.1	5.4	82.7			
			5	17.2	34.1	5.4	81.6			
			10	17.2	34.1	5.3	80.4			
			B-1	16.8	34.2	4.7	71.7			
行 野 浦 養 殖 場	10:20	15	0	16.7	30.8	6.9	99.3	9.0		
			2	16.7	33.1	6.5	97.2			
			5	17.1	33.9	6.5	98.4			
			10	17.1	34.1	6.4	96.7			
			B-1	17.0	34.1	6.2	94.1			
大 曾 根 養 殖 場	10:28	27	0	16.8	31.6	8.2	119.2	9.0		
			2	16.8	32.8	8.1	119.5			
			5	17.1	33.8	7.9	119.5			
			10	17.1	34.1	7.8	117.8			
			B-1	16.8	34.1	5.1	77.7			
湾 中 央 部	9:20	35	0	16.7	32.6	6.3	93.5	12.0		
			2	16.7	33.1	6.2	92.3			
			5	17.1	33.9	6.2	94.1			
			10	17.2	34.1	6.1	92.6			
			B-1	16.7	34.2	5.0	75.7			
最 大 値				17.5	34.2	8.2	119.5	17.0		
最 小 値				16.6	30.8	4.7	71.7	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17.0℃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+1.2℃～+2.0℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は30.8～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は4.7～8.2mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～17.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年4月17日
令和5年4月17日

No. 23-007
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	9:05	24	0	17.2	22.7	6.5	86.0	13.0		
			2	18.4	33.4	6.0	92.6			
			5	18.3	33.8	5.6	85.6			
			10	18.1	34.0	5.5	84.0			
			B-1	17.7	34.2	5.2	79.4			
尾 南 曾 鼻	9:40	—	0	17.9	34.1	6.6	100.9	15.0		
			2	17.9	34.1	6.6	101.7			
			5	17.9	34.1	6.5	99.5			
			10	17.8	34.2	6.5	100.0			
			20	17.5	34.2	6.3	95.9			
須 賀 利 養 殖 場	9:50	43	0	18.2	33.9	8.1	125.2	14.0		
			2	18.2	34.0	7.5	115.4			
			5	18.1	34.0	7.5	115.9			
			10	18.0	34.1	7.6	116.6			
			B-1	17.3	34.2	7.0	106.0			
行 野 浦 養 殖 場	10:26	14	0	17.9	31.2	7.3	108.1	10.0		
			2	17.9	31.4	7.4	109.5			
			5	18.3	33.3	7.4	112.3			
			10	18.2	33.9	7.5	114.8			
			B-1	18.0	34.1	7.1	108.3			
大 曾 根 養 殖 場	10:34	25	0	17.9	31.2	6.9	101.9	12.0		
			2	18.1	32.1	7.0	104.7			
			5	18.2	33.8	6.9	105.6			
			10	18.1	34.0	6.9	106.4			
			B-1	17.7	34.1	6.6	101.1			
湾 中 央 部	9:20	34	0	17.7	31.5	7.1	104.7	13.0		
			2	17.8	31.8	6.7	99.6			
			5	18.3	33.6	6.6	101.7			
			10	18.2	34.0	6.7	103.4			
			B-1	17.4	34.2	5.3	81.6			
最 大 値				18.4	34.2	8.1	125.2	15.0		
最 小 値				17.2	22.7	5.2	79.4	10.0		

概 況

水温は17.2～18.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね18.0℃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+0.9℃～+1.7℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は22.7～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.2～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は10.0m～15.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年5月15日
令和5年5月15日

No. 23-009
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	9:05	24	0	17.9	22.6	8.9	119.0	11.0		
			2	19.0	32.5	7.9	121.3			
			5	19.1	33.4	8.1	124.5			
			10	19.1	33.8	8.0	124.2			
			B-1	18.4	34.0	7.7	118.4			
尾 南 曾 鼻	9:35	—	0	18.9	31.6	8.4	126.4	17.0		
			2	19.1	33.2	8.2	126.2			
			5	19.2	33.3	8.1	124.8			
			10	19.2	33.6	8.3	129.5			
			20	19.0	34.0	8.1	125.4			
須 賀 利 養 殖 場	9:45	43	0	18.5	29.5	8.1	117.6	14.0		
			2	19.0	32.9	7.8	119.5			
			5	19.1	33.9	7.7	120.4			
			10	19.2	33.5	7.7	119.9			
			B-1	18.3	34.1	7.3	113.0			
行 野 浦 養 殖 場	10:18	16	0	18.0	26.4	8.9	123.7	8.0		
			2	19.0	32.9	7.8	120.1			
			5	19.3	33.4	7.9	122.9			
			10	19.2	33.6	7.8	121.6			
			B-1	19.0	33.9	7.7	119.7			
大 曾 根 養 殖 場	10:27	27	0	17.9	26.2	8.0	111.2	9.0		
			2	19.0	32.9	7.5	115.0			
			5	19.1	33.4	7.5	116.8			
			10	19.1	33.6	7.6	117.6			
			B-1	18.2	34.0	6.2	94.7			
湾 中 央 部	9:15	35	0	17.3	19.3	9.4	119.9	12.0		
			2	19.0	32.8	8.0	122.1			
			5	19.0	33.2	8.0	123.9			
			10	19.1	33.7	8.1	125.1			
			B-1	18.0	34.1	7.7	117.8			
最 大 値				19.3	34.1	9.4	129.5	17.0		
最 小 値				17.3	19.3	6.2	94.7	8.0		

概 況

水温は17.3～19.3℃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30年間の2m層における平年値と比較すると-0.3℃～-0.8℃であり平年よりやや低めの値を示した。

塩分濃度は19.3～34.1psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.2～9.4mg/lの範囲であった。

透明度は8.0m～17.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年6月12日
令和5年6月12日

No. 23-011
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	9:05	24	0	20.3	19.8	7.9	105.7	4.0		
			2	22.2	32.3	7.3	116.0			
			5	22.0	33.2	7.0	112.7			
			10	21.3	33.6	6.7	106.5			
			B-1	19.9	34.9	5.8	92.8			
尾 南 曾 鼻	9:35	—	0	22.0	33.9	7.5	121.3	13.0		
			2	22.1	33.5	7.6	123.4			
			5	22.8	33.6	7.7	125.8			
			10	22.2	33.6	7.7	124.1			
			20	21.5	33.8	7.6	122.0			
須 賀 利 養 殖 場	9:45	43	0	21.7	30.6	7.7	119.2	9.0		
			2	21.9	33.2	7.4	119.2			
			5	21.9	33.4	7.5	121.5			
			10	21.9	33.5	7.6	122.1			
			B-1	19.4	34.3	6.7	104.8			
行 野 浦 養 殖 場	10:18	16	0	21.2	26.4	8.1	119.0	7.0		
			2	21.9	32.5	7.5	120.1			
			5	21.8	33.4	7.6	122.0			
			10	21.4	33.6	7.5	119.5			
			B-1	21.0	33.8	7.0	112.0			
大 曾 根 養 殖 場	10:27	27	0	21.1	29.3	7.7	117.2	6.0		
			2	21.8	32.6	7.6	120.8			
			5	21.7	33.3	7.7	123.1			
			10	21.4	33.5	7.3	116.6			
			B-1	19.9	34.1	4.8	75.8			
湾 中 央 部	9:18	35	0	21.4	27.5	7.7	114.7	7.0		
			2	22.1	32.6	7.4	118.4			
			5	21.9	33.3	7.3	117.7			
			10	21.4	33.6	7.0	112.0			
			B-1	19.2	34.2	5.9	91.7			
最 大 値				22.8	34.9	8.1	125.8	13.0		
最 小 値				19.2	19.8	4.8	75.8	4.0		

概 況

水温は19.2～22.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね22.0℃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-0.1℃～-0.5℃であり平年並みの値を示した。

塩分濃度は19.8～34.9psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は4.8～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～13.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年7月10日
令和5年7月10日

No. 23-013
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	9:09	24	0	25.4	31.5	7.8	128.4	8.0		
			2	23.6	33.6	7.8	129.3			
			5	22.6	33.9	7.5	122.2			
			10	21.4	34.1	7.5	120.2			
			B-1	20.2	34.2	6.5	102.6			
尾 南 曾 鼻	9:52	—	0	24.3	33.6	7.5	124.7	11.0		
			2	24.2	33.6	7.6	126.5			
			5	24.2	33.6	7.6	125.9			
			10	23.1	33.8	7.8	128.6			
			20	21.1	34.1	7.9	127.0			
須 賀 利 養 殖 場	10:01	44	0	24.7	33.1	7.3	121.3	10.0		
			2	23.7	33.7	7.7	128.1			
			5	23.3	33.6	7.7	127.1			
			10	22.0	33.9	7.5	121.6			
			B-1	19.1	34.3	6.8	106.8			
行 野 浦 養 殖 場	10:35	15	0	25.0	32.1	9.5	156.8	8.0		
			2	23.7	33.6	9.2	152.7			
			5	22.4	33.9	8.9	145.5			
			10	21.4	34.1	8.3	134.3			
			B-1	20.9	34.1	8.2	131.7			
大 曾 根 養 殖 場	10:45	27	0	24.9	32.6	8.9	148.3	7.0		
			2	23.4	33.6	8.7	144.0			
			5	22.2	33.9	8.6	139.2			
			10	21.2	34.1	8.3	134.0			
			B-1	19.8	34.2	7.4	116.0			
湾 中 央 部	9:33	35	0	25.3	30.5	7.9	129.1	8.0		
			2	23.8	33.6	8.2	136.4			
			5	22.3	33.9	7.8	127.6			
			10	21.4	34.1	7.8	125.3			
			B-1	19.2	34.3	6.5	101.2			
最 大 値				25.4	34.3	9.5	156.8	11.0		
最 小 値				19.1	30.5	6.5	101.2	7.0		

概 況

水温は19.1～25.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね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-0.6℃～-1.0℃であり平年よりやや低めの値を示した。

塩分濃度は30.5～34.3psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.5～9.5mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～11.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年8月22日
令和5年8月22日

No. 23-016
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	9:05	24	0	27.8	23.9	8.9	139.1	2.0		
			2	29.0	31.5	7.0	122.7			
			5	28.6	32.7	6.9	121.9			
			10	28.2	33.2	6.3	110.6			
			B-1	27.3	33.4	6.1	106.0			
尾 南 曾 鼻	9:37	20	0	28.9	31.7	8.3	144.9	19.0		
			2	28.9	31.9	7.4	129.1			
			5	28.9	32.2	7.3	128.8			
			10	28.2	33.0	7.0	122.5			
			20	27.2	33.5	6.8	118.5			
須 賀 利 養 殖 場	9:47	45	0	29.0	31.3			11.0		
			2	28.4	32.7					
			5	28.1	32.9					
			10	27.7	33.2					
			B-1	20.7	34.1					
行 野 浦 養 殖 場	10:21	15	0	28.5	26.8			10.0		
			2	29.0	31.8					
			5	28.6	32.6					
			10	28.0	33.2					
			B-1	27.5	33.4					
大 曾 根 養 殖 場	10:28	27	0	28.0	22.9			5.0		
			2	29.8	31.2					
			5	28.5	32.8					
			10	27.7	33.3					
			B-1	26.3	33.5					
湾 中 央 部	9:17	34	0	28.2	23.9	8.6	135.1	7.0		
			2	29.1	31.3	7.1	124.0			
			5	28.6	32.5	7.1	125.2			
			10	28.1	33.1	6.8	118.9			
			B-1	25.1	33.7	6.1	103.5			
最 大 値				29.8	34.1	8.9	144.9	19.0		
最 小 値				20.7	22.9	6.1	103.5	2.0		

概 況

水温は20.7～29.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね29.0℃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+2℃～+3.2℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は22.9～34.1psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.1～8.9mg/lの範囲であった。

須賀利・行野浦・大曾根の溶存酸素量(DO)は計器不調により測定不能であった。

透明度は2.0m～19.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年9月12日
令和5年9月12日

No. 23-018
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	9:06	24	0	27.5	24.2	6.7	105.4	5.0		
			2	28.6	32.5	6.1	107.6			
			5	28.0	32.9	5.2	91.7			
			10	27.8	33.0	5.7	99.6			
			B-1	27.3	33.2	5.1	89.5			
尾 南 曾 鼻	9:36	20	0	27.5	31.1	7.3	123.9	12.0		
			2	27.6	31.6	6.6	113.6			
			5	28.0	32.8	6.2	108.5			
			10	28.0	32.8	6.2	108.9			
			20	27.5	33.2	6.2	108.2			
須 賀 利 養 殖 場	9:45	44	0	27.8	32.0	6.9	119.3	16.0		
			2	27.9	32.3	6.5	113.3			
			5	28.0	32.7	6.4	112.4			
			10	28.0	32.9	6.3	110.3			
			B-1	26.2	33.4	6.1	104.3			
行 野 浦 養 殖 場	10:17	15	0	26.7	24.5	6.9	107.4	8.0		
			2	28.3	32.3	6.0	105.6			
			5	28.2	32.7	6.0	106.0			
			10	28.0	32.9	5.7	100.3			
			B-1	27.8	33.0	5.7	99.1			
大 曾 根 養 殖 場	10:25	26	0	27.3	26.0	6.5	103.9	7.0		
			2	28.2	32.0	5.9	102.2			
			5	28.1	32.7	5.9	102.9			
			10	28.0	33.0	5.7	100.3			
			B-1	27.4	32.9					
湾 中 央 部	9:07	35	0	25.8	20.7	7.4	108.0	8.0		
			2	28.6	32.3	6.2	109.4			
			5	28.2	32.7	6.0	104.5			
			10	28.0	33.0	5.8	101.9			
			B-1	26.3	33.3	5.6	96.3			
最 大 値				28.6	33.4	7.4	123.9	16.0		
最 小 値				25.8	20.7	5.1	89.5	5.0		

概 況

水温は25.8～28.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね28.2℃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+2.1℃～+2.8℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は20.7～33.4psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.1～7.4mg/lの範囲であった。

透明度は5.0m～16.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年10月10日
令和5年10月10日

No. 23-019
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	9:10	24	0	25.3	30.2	7.6	123.2	6.0		
			2	26.2	33.3	6.5	111.9			
			5	26.0	33.5	6.4	109.6			
			10	25.9	33.5	6.4	108.6			
			B-1	25.7	33.6	6.1	104.8			
尾 南 曾 鼻	9:38	20	0	25.7	33.2	7.7	129.9	20.0		
			2	25.9	33.5	7.7	131.2			
			5	25.9	33.6	7.6	130.0			
			10	25.9	33.6	7.5	127.9			
			20	25.7	33.7	7.4	126.3			
須 賀 利 養 殖 場	9:47	45	0	25.7	33.1	7.7	129.9	16.0		
			2	25.8	33.4	7.5	126.9			
			5	25.9	33.5	7.5	128.4			
			10	25.9	33.5	7.7	130.9			
			B-1	24.9	33.8	7.2	122.2			
行 野 浦 養 殖 場	10:20	15	0	25.3	31.6	8.1	134.4	7.0		
			2	26.1	33.4	7.5	129.2			
			5	26.0	33.4	7.3	124.1			
			10	25.9	33.4	7.1	121.3			
			B-1	25.9	33.5	6.9	117.7			
大 曾 根 養 殖 場	10:27	26	0	25.2	31.1	7.8	127.7	9.0		
			2	26.1	33.3	7.4	125.8			
			5	26.0	33.4	7.0	118.9			
			10	25.9	33.5	7.3	124.2			
			B-1	25.8	33.7	7.6	130.1			
湾 中 央 部	9:21	35	0	24.9	29.6	7.6	122.3	9.0		
			2	26.2	33.3	7.0	119.1			
			5	26.0	33.4	7.0	120.0			
			10	25.9	33.4	7.4	126.5			
			B-1	25.4	33.7					
最 大 値				26.2	33.8	8.1	134.4	20.0		
最 小 値				24.9	29.6	6.1	104.8	6.0		

概 況

水温は24.9～26.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね26.0℃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+2.6℃～+2.7℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は29.6～33.8psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は6.1～8.1mg/lの範囲であった。

透明度は6.0m～20.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年11月13日
令和5年11月13日

No. 23-021
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	9:37	24	0	22.5	33.7			9.0		
			2	22.6	33.8					
			5	22.6	33.8					
			10	22.6	33.8					
			B-1	22.6	33.8					
尾 南 曾 鼻	10:03	20	0	22.3	33.7			18.0		
			2	22.3	33.8					
			5	22.3	33.8					
			10	22.2	33.7					
			20	22.3	33.8					
須 賀 利 養 殖 場	10:11	44	0	22.1	33.6			13.0		
			2	22.1	33.7					
			5	22.2	33.7					
			10	22.3	33.7					
			B-1	22.0	33.9					
行 野 浦 養 殖 場	10:43	14	0	21.9	33.5			6.0		
			2	21.9	33.5					
			5	22.0	33.5					
			10	21.9	33.5					
			B-1	21.6	33.4					
大 曾 根 養 殖 場	10:52	27	0	22.2	33.6			11.0		
			2	22.3	33.6					
			5	22.5	33.7					
			10	22.5	33.7					
			B-1	22.6	33.8					
湾 中 央 部	9:46	33	0	22.5	33.7			13.0		
			2	22.5	33.8					
			5	22.6	33.8					
			10	22.6	33.8					
			B-1	22.6	33.9					
最 大 値				22.6	33.9	0.0	0.0	18.0		
最 小 値				21.6	33.4	0.0	0.0	6.0		

概 況

水温は21.6～22.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね22.3℃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+1.4℃～+1.7℃であり平年より高めの値を示した。

塩分濃度は33.4～33.9psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は計測不調により測定不能であった。

透明度は6.0m～18.0mの範囲であった。

尾 鷲 湾 水 質 速 報

発行年月日
観測年月日

令和5年12月19日
令和5年12月19日

No. 23-023
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	9:40	25	0	18.3	33.2	8.5	129.4	11.0		
			2	18.3	33.9	8.1	125.1			
			5	18.3	33.9	8.0	123.3			
			10	18.3	33.9	7.9	121.5			
			B-1	18.2	33.9	7.8	120.1			
尾 南 曾 鼻	10:06	-	0	18.6	34.7	10.1	157.3	19.0		
			2	18.7	34.1	9.1	140.6			
			5	18.6	34.1	8.8	135.8			
			10	18.6	34.1	8.6	133.5			
			20	18.5	34.0	8.5	131.9			
須 賀 利 養 殖 場	10:15	45	0	18.3	34.0	9.2	141.6	17.0		
			2	18.4	33.0	8.6	131.7			
			5	18.4	34.0	8.5	130.8			
			10	18.4	34.0	8.2	127.4			
			B-1	17.1	34.2	7.1	107.4			
行 野 浦 養 殖 場	10:46	15	0	18.0	33.8	8.7	133.8	9.0		
			2	18.0	33.8	8.4	128.6			
			5	18.0	33.8	8.3	126.4			
			10	17.9	33.8	8.2	124.9			
			B-1	17.3	33.7	8.1	121.9			
大 曾 根 養 殖 場	10:53	27	0	18.1	33.9	8.7	133.9	10.0		
			2	18.2	33.9	8.3	126.7			
			5	18.2	33.9	8.1	124.5			
			10	18.1	33.9	7.9	121.7			
			B-1	18.0	33.8	5.1	78.3			
湾 中 央 部	9:51	35	0	18.2	33.9	9.2	142.0	12.0		
			2	18.2	33.9	9.0	138.6			
			5	18.2	33.9	8.6	132.8			
			10	18.2	33.9	8.5	130.8			
			B-1	17.5	34.2	7.1	108.3			
最 大 値				18.7	34.7	10.1	157.3	19.0		
最 小 値				17.1	33.0	5.1	78.3	9.0		

概 況

水温は17.1～18.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね18.3℃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-0.1℃～-0.3℃であり平年並みの値を示した。

塩分濃度は33.0～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は5.1～10.1mg/lの範囲であった。

透明度は9.0m～19.0mの範囲であった。