

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年1月29日  
観測年月日 平成30年1月29日

No. 18-02  
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
古里養殖場	9:06	24	0	15.0	34.4	8.2	120.6	10.0		
			2	15.0	34.4	7.8	115.5			
			5	15.0	34.4	7.9	116.2			
			10	15.0	34.4	7.9	116.2			
			B-1	15.2	34.5	7.9	116.9			
尾南曾鼻	9:35	—	0	15.1	34.5	7.6	111.7	14.0		
			2	15.1	34.5	7.6	112.8			
			5	15.1	34.5	7.8	115.1			
			10	15.1	34.5	7.7	114.5			
			20	15.2	34.5	7.7	114.6			
須賀利養殖場	:9:46	43	0	15.3	34.5	7.5	110.8	15.0		
			2	15.3	34.6	7.4	110.5			
			5	15.3	34.6	7.4	110.2			
			10	15.3	34.5	7.4	110.3			
			B-1	15.2	34.5	7.6	112.7			
行野浦養殖場	10:21	14	0	14.3	34.2	7.6	110.5	9.0		
			2	14.3	34.2	7.6	110.7			
			5	14.3	34.2	7.8	112.9			
			10	14.3	34.2	7.9	114.7			
			B-1	14.3	34.2	7.7	112.0			
大曾根養殖場	10:28	27	0	14.6	34.3	7.5	109.1	9.0		
			2	14.6	34.3	7.4	108.8			
			5	14.7	34.3	7.5	110.4			
			10	14.7	34.3	7.7	113.5			
			B-1	15.2	34.4	7.0	103.1			
湾中央部	9:17	32	0	14.9	34.4	8.0	117.5	11.0		
			2	14.9	34.4	8.0	118.0			
			5	14.9	34.4	8.1	119.2			
			10	15.0	34.4	8.0	117.9			
			B-1	15.3	34.5	7.5	111.3			

最 大 値 15.3 34.6 8.2 120.6 15.0

最 小 値 14.3 34.2 7.0 103.1 9.0

## 概 況

水温は14.3～15.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね14.9℃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-0.4℃～-0.5℃であり、平年よりやや低い値を示した。

塩分濃度は34.2～34.6psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、7.0～8.2mg/lの範囲で推移した。

透明度は9.0m～15.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年2月19日  
観測年月日 平成30年2月19日

No. 18-04  
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
古里養殖場	9:06	24	0	14.7	34.5			8.0		
			2	14.7	34.5					
			5	14.7	34.5					
			10	14.7	34.5					
			B-1	14.7	34.5					
尾南曾鼻	9:36	—	0	15.3	34.6			21.0		
			2	15.3	34.6					
			5	15.4	34.6					
			10	15.4	34.6					
			20	15.4	34.6					
須賀利養殖場	9:46	45	0	15.4	34.6			18.0		
			2	15.4	34.6					
			5	15.4	34.6					
			10	15.4	34.6					
			B-1	15.2	34.6					
行野浦養殖場	10:20	15	0	14.2	34.3			8.0		
			2	14.3	34.4					
			5	14.3	34.4					
			10	14.2	34.4					
			B-1	14.0	34.4					
大曾根養殖場	10:28	27	0	14.2	34.3			8.0		
			2	14.3	34.3					
			5	14.4	34.4					
			10	14.5	34.5					
			B-1	14.6	34.4					
湾中央部	9:15	32	0	14.9	34.5			13.0		
			2	14.9	34.5					
			5	14.9	34.5					
			10	14.8	34.5					
			B-1	14.5	34.5					

最 大 値	15.4	34.6	0.0	0.0	21.0
最 小 値	14.0	34.3	0.0	0.0	8.0

概 況  
 水温は14.0～15.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね14.8℃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+0.1℃～+0.2℃であり、平年並みの値を示した。  
 塩分濃度は34.3～34.6psuの範囲であった。  
 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8.0m～21.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年3月28日  
観測年月日 平成30年3月28日

No. 18-06  
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	9:32	24	0	16.3	31.5	9.8	142.6	7.0		
			2	16.3	32.9	9.3	137.5			
			5	16.4	34.1	8.7	131.1			
			10	16.4	34.3	9.2	138.0			
			B-1	15.9	34.2	7.6	113.8			
尾南曾鼻	10:00	—	0	16.5	34.3	8.7	130.3	12.0		
			2	16.4	34.3	8.2	123.8			
			5	16.4	34.3	7.9	118.6			
			10	16.3	34.3	7.7	116.1			
			20	16.3	34.3	7.6	114.7			
須賀利養殖場	10:10	44	0	16.7	33.7	8.7	130.2	8.0		
			2	16.6	34.0	8.5	127.8			
			5	16.6	34.2	8.4	127.0			
			10	16.4	34.2	8.2	122.8			
			B-1	15.9	34.4	6.9	103.8			
行野浦養殖場	10:50	14	0	15.8	30.9	9.1	129.7	8.0		
			2	16.5	33.3	8.9	132.2			
			5	16.7	34.2	9.1	137.3			
			10	16.4	34.3	9.0	135.6			
			B-1	16.3	34.3	8.8	132.5			
大曾根養殖場	10:57	26	0	16.2	30.9	8.9	127.1	9.0		
			2	16.5	33.6	8.6	128.8			
			5	16.5	34.1	8.9	133.3			
			10	16.5	34.2	9.0	136.1			
			B-1	16.0	34.2	7.5	111.8			
湾中央部	9:41	32	0	16.4	31.6	8.9	129.8	8.0		
			2	16.7	33.6	9.1	135.7			
			5	16.7	34.1	9.3	141.0			
			10	16.5	34.3	9.5	142.5			
			B-1	15.8	34.2	7.1	105.8			
最 大 値				16.7	34.4	9.8	142.6	12.0		
最 小 値				15.8	30.9	6.9	103.8	7.0		

## 概 況

水温は15.8～16.7℃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+1.2℃～+1.5℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は30.9～34.4psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.9～9.8mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～12.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年4月26日  
観測年月日 平成30年4月26日

No. 18-08  
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	9:11	24	0	18.0	27.2	8.7	122.5	4.0		
			2	18.1	33.0	8.5	128.8			
			5	18.1	34.0	9.0	138.0			
			10	17.4	34.2	8.8	134.7			
			B-1	16.5	34.2	5.7	86.4			
尾南曾鼻	9:40	—	0	17.8	30.0	9.1	132.6	9.0		
			2	17.3	34.2	8.0	122.1			
			5	17.2	34.2	7.7	117.9			
			10	17.2	34.3	7.5	114.5			
			20	17.1	34.3	7.4	112.9			
須賀利養殖場	9:50	42	0	17.7	33.7	8.3	126.7	7.0		
			2	17.6	33.9	8.1	123.1			
			5	17.4	34.1	7.7	117.9			
			10	17.2	34.2	7.6	115.4			
			B-1	16.0	34.4	6.1	91.8			
行野浦養殖場	10:22	15	0	18.4	31.3	8.6	127.4	4.0		
			2	18.4	32.6	8.5	128.1			
			5	17.9	34.1	8.6	132.3			
			10	17.1	34.2	8.4	127.1			
			B-1	16.9	34.3	7.9	120.3			
大曾根養殖場	10:30	27	0	18.3	27.3	8.3	117.2	4.0		
			2	18.4	33.3	8.2	124.8			
			5	17.8	34.1	8.4	128.0			
			10	17.3	34.2	8.2	125.2			
			B-1	16.5	34.3	5.6	84.1			
湾中央部	9:21	32	0	18.3	22.8	9.2	123.1	5.0		
			2	18.3	31.8	8.8	131.7			
			5	17.6	34.1	8.4	128.4			
			10	17.3	34.2	8.3	125.8			
			B-1	16.3	34.3	6.2	93.6			

最 大 値

18.4

34.4

9.2

138.0

9.0

最 小 値

16.0

22.8

5.6

84.1

4.0

## 概 況

水温は16.0～18.4℃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+1.3℃～+1.6℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は22.8～34.4psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.6～9.2mg/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30年5月14日  
観測年月日 平成30年5月14日

No. 18-09  
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
古里養殖場	9:05	23	0	19.2	27.4	8.0	114.5	5.0		
			2	19.1	33.0	7.6	117.6			
			5	18.7	33.6	7.9	121.3			
			10	18.4	33.8	7.5	115.3			
			B-1	18.0	33.9	7.1	108.7			
尾南曾鼻	9:40	—	0	20.3	27.5	8.4	122.5	7.0		
			2	18.8	33.0	7.7	117.6			
			5	18.3	33.8	7.4	114.2			
			10	18.3	33.9	7.3	111.9			
			20	17.7	34.1	7.0	106.4			
須賀利養殖場	9:49	43	0	19.4	31.9	7.7	116.7	7.0		
			2	18.9	32.8	7.4	114.0			
			5	18.6	33.8	7.4	113.4			
			10	18.4	33.8	7.3	112.0			
			B-1	16.9	34.2	6.4	96.4			
行野浦養殖場	10:23	14	0	19.5	29.8	7.6	113.0	7.0		
			2	19.4	32.9	7.5	116.1			
			5	18.8	33.6	7.5	116.5			
			10	18.4	33.7	7.4	113.2			
			B-1	18.3	33.8	7.0	107.8			
大曾根養殖場	10:33	26	0	19.3	28.1	6.8	98.5	6.0		
			2	19.0	33.2	6.6	101.7			
			5	18.7	33.7	7.1	109.0			
			10	18.4	33.8	6.9	105.5			
			B-1	18.0	34.0	5.7	87.8			
湾中央部	9:15	31	0	19.3	26.1	8.2	115.5	6.0		
			2	19.0	33.3	8.0	122.7			
			5	18.6	33.6	7.8	120.7			
			10	18.3	33.8	7.6	117.2			
			B-1	17.6	34.0	6.6	100.5			

最 大 値

20.3

34.2

8.4

122.7

7.0

最 小 値

16.9

26.1

5.7

87.8

5.0

## 概 況

水温は16.9～20.3℃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-0.1℃～-0.7℃であり、平年よりやや低い値を示した。

塩分濃度は26.1～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.7～8.4mg/lの範囲であった。

透明度は5.0m～7.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年6月25日  
観測年月日 平成30年6月25日

No. 18-12  
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	9:23	23	0	21.3	19.3	7.5	101.3	4.0		
			2	22.6	32.3	6.3	101.7			
			5	22.5	33.1	6.2	101.0			
			10	22.3	33.5	5.9	95.6			
			B-1	21.4	34.1	4.9	78.8			
尾南曾鼻	9:51	—	0	22.6	31.7	7.4	118.3	11.0		
			2	22.3	33.1	6.9	111.0			
			5	22.2	33.3	6.6	106.7			
			10	22.1	33.3	6.5	105.3			
			20	21.2	34.0	6.2	99.8			
須賀利養殖場	10:01	43	0	23.6	29.5	7.3	114.3	9.0		
			2	22.4	33.0	6.8	109.2			
			5	22.3	33.2	6.6	107.0			
			10	22.1	33.5	6.5	105.2			
			B-1	18.2	34.4	5.5	84.6			
行野浦養殖場	10:38	14	0	22.7	28.4	7.4	112.8	5.0		
			2	22.7	32.6	7.0	113.2			
			5	22.4	33.1	6.7	108.3			
			10	22.4	33.5	6.5	105.6			
			B-1	22.3	33.7	5.8	93.8			
大曾根養殖場	10:47	26	0	22.7	27.1	7.1	107.0	6.0		
			2	22.7	32.5	6.9	111.7			
			5	22.3	33.1	6.7	107.7			
			10	22.3	33.5	6.4	103.3			
			B-1	21.7	33.9	4.8	77.1			
湾中央部	9:33	32	0	22.6	29.0	7.2	110.6	5.0		
			2	22.7	31.9	7.2	114.3			
			5	22.4	33.1	6.6	106.6			
			10	22.2	33.5	6.2	101.0			
			B-1	19.9	34.3	4.9	77.8			

最 大 値

23.6 34.4 7.5 118.3 11.0

最 小 値

18.2 19.3 4.8 77.1 4.0

## 概 況

水温は18.2～23.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね22.6℃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+0.9℃～+1.2℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は19.3～34.4psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.8～7.5mg/lの範囲であった。

透明度は4.0m～11.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年7月17日  
観測年月日 平成30年7月17日

No. 18-14  
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
古里養殖場	9:04	24	0	27.2	22.0	7.8	119.3	11.0		
			2	27.7	29.6	7.0	117.4			
			5	26.8	31.3	6.3	106.8			
			10	24.6	32.8	6.1	100.9			
			B-1	21.7	33.8	5.6	90.5			
尾南曾鼻	9:39	—	0	28.0	28.4	7.1	117.8	16.0		
			2	25.6	32.0	6.4	107.0			
			5	23.6	33.5	6.4	105.1			
			10	23.3	33.7	6.5	106.6			
			20	21.1	34.2	6.5	104.4			
須賀利養殖場	9:54	43	0	28.1	28.9	7.2	119.6	10.0		
			2	27.7	29.4	7.1	119.4			
			5	26.3	31.7	6.3	106.3			
			10	21.1	33.1	6.1	96.7			
			B-1	19.4	34.4	6.5	102.8			
行野浦養殖場	10:33	16	0	28.8	27.4	6.5	108.0	11.0		
			2	27.6	30.0	6.7	112.1			
			5	26.4	31.6	6.5	109.5			
			10	24.0	33.0	6.5	107.7			
			B-1	22.6	33.5	6.5	105.6			
大曾根養殖場	10:41	27	0	28.9	27.0	7.3	121.5	13.0		
			2	27.6	30.1	7.5	125.3			
			5	26.6	31.6	7.2	120.8			
			10	23.9	33.1	6.9	113.4			
			B-1	21.3	33.9	5.6	89.1			
湾中央部	9:18	32	0	28.4	27.5	7.2	119.0	13.0		
			2	27.9	29.2	7.0	117.0			
			5	26.7	31.4	6.7	112.2			
			10	24.9	32.7	6.4	106.2			
			B-1	20.9	34.0	5.8	93.0			

最 大 値

28.9 34.4 7.8 125.3 16.0

最 小 値

19.4 22.0 5.6 89.1 10.0

## 概 況

水温は19.4～28.9℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね27.3℃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+2.8℃～+3.4℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は22.0～34.4psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.6～7.8mg/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30年8月27日  
観測年月日 平成30年8月27日

No. 18-16  
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	10:23	22	0	25.4	15.9	8.9	123.7	2.0		
			2	27.1	31.3	6.9	117.2			
			5	27.0	33.1	5.7	98.3			
			10	26.5	33.4	4.5	77.1			
			B-1	24.6	33.8	5.1	85.2			
尾南曾鼻	11:01	—	0	28.4	30.5	6.6	113.2	6.0		
			2	27.7	32.7	6.2	108.3			
			5	27.5	33.0	6.0	105.2			
			10	26.4	33.6	5.4	93.5			
			20	24.4	34.0	5.6	93.4			
須賀利養殖場	11:15	42	0	28.2	31.1	6.4	110.0	5.0		
			2	27.5	32.3	6.2	107.4			
			5	27.3	33.0	6.0	104.0			
			10	26.8	33.3	5.1	88.7			
			B-1	21.4	34.2	5.3	85.1			
行野浦養殖場	11:54	16	0	28.0	25.3	7.4	117.8	4.0		
			2	27.4	32.5	6.8	117.5			
			5	27.0	33.2	6.0	104.0			
			10	26.6	33.4	5.3	92.2			
			B-1	26.1	33.6	5.1	87.2			
大曾根養殖場	12:02	27	0	27.9	19.0	7.8	116.7	4.0		
			2	27.5	32.2	7.0	121.4			
			5	26.9	33.1	5.9	102.4			
			10	26.6	33.4	4.9	85.3			
			B-1	24.6	33.7	4.3	72.9			
湾中央部	10:40	31	0	26.5	15.7	8.6	121.2	3.0		
			2	27.5	32.1	7.4	126.8			
			5	27.2	33.0	5.9	102.5			
			10	26.7	33.3	5.3	92.2			
			B-1	23.3	34.0	5.2	85.5			

最 大 値

28.4

34.2

8.9

126.8

6.0

最 小 値

21.4

15.7

4.3

72.9

2.0

## 概 況

水温は21.4～28.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね27.4℃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+0.4℃～+0.8℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は15.7～34.2psu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2.0m～6.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年9月10日  
観測年月日 平成30年9月10日

No. 18-17  
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
古里養殖場	9:20	24	0	24.5	25.4	8.4	127.1	5.0		
			2	26.3	33.2	7.0	120.2			
			5	25.9	33.6	7.3	124.0			
			10	25.7	33.7	7.4	126.8			
			B-1	23.7	34.1	7.2	120.7			
尾南曾鼻	9:54	—	0	26.0	28.3	8.8	141.8	7.0		
			2	26.0	33.1	8.5	143.8			
			5	25.9	33.6	8.9	152.2			
			10	25.9	33.7	8.3	142.8			
			20	25.4	33.8	8.2	139.9			
須賀利養殖場	10:08	44	0	26.0	31.8	8.5	141.7	9.0		
			2	26.0	32.9	8.4	142.6			
			5	25.7	33.6	8.2	139.1			
			10	25.7	33.7	8.2	140.5			
			B-1	22.6	33.7	7.9	128.7			
行野浦養殖場	10:50	14	0	24.9	19.0	9.2	131.3	6.0		
			2	26.7	32.1	8.1	138.4			
			5	26.0	33.3	7.9	135.3			
			10	25.8	33.7	7.5	127.7			
			B-1	25.7	33.7	7.3	125.0			
大曾根養殖場	11:10	26	0	25.7	25.0	8.7	134.2	6.0		
			2	26.9	32.0	8.2	139.8			
			5	26.3	33.5	7.1	121.9			
			10	25.8	33.6	7.2	123.2			
			B-1	24.2	34.0	6.7	111.6			
湾中央部	9:32	32	0	26.1	25.9	8.9	139.5	6.0		
			2	26.7	31.7	8.2	139.1			
			5	26.2	33.5	7.9	134.9			
			10	25.7	33.7	8.0	137.2			
			B-1	23.0	34.2	6.8	111.9			
最 大 値				26.9	34.2	9.2	152.2	9.0		
最 小 値				22.6	19.0	6.7	111.6	5.0		

## 概 況

水温は22.6～26.9℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね26.4℃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+0.7℃～+1.0℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は19.0～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.7～9.2mg/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30年10月15日  
観測年月日 平成30年10月15日

No. 18-20  
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
古里養殖場	9:28	24	0	23.8	28.7	5.4	85.1	7.0		
			2	24.9	32.8	4.8	80.8			
			5	24.6	33.0	4.8	79.8			
			10	24.5	33.1	4.7	78.8			
			B-1	24.4	33.4	5.0	84.1			
尾南曾鼻	10:05	—	0	23.8	32.4	7.0	115.0	12.0		
			2	23.8	32.7	6.6	108.7			
			5	23.8	32.9	6.3	102.9			
			10	23.8	32.9	5.9	97.7			
			20	24.0	33.1	5.9	97.7			
須賀利養殖場	10:18	43	0	23.8	32.6	6.2	100.8	11.0		
			2	24.1	32.8	5.7	94.5			
			5	24.3	32.9	5.5	90.4			
			10	24.0	32.9	5.1	84.4			
			B-1	23.2	34.1	5.1	85.0			
行野浦養殖場	10:57	16	0	23.0	30.5	7.0	109.9	9.0		
			2	24.6	32.8	6.6	109.3			
			5	24.6	33.0	6.4	107.3			
			10	24.6	33.2	6.3	105.0			
			B-1	24.5	33.3	6.3	105.1			
大曾根養殖場	11:04	27	0	23.7	30.2	6.7	106.5	10.0		
			2	24.5	32.7	6.3	103.7			
			5	24.4	33.0	6.1	101.3			
			10	24.4	33.1	6.4	106.3			
			B-1	24.3	33.5	5.0	82.6			
湾中央部	9:46	32	0	23.1	28.6	6.0	92.5	9.0		
			2	24.9	32.8	5.3	89.2			
			5	24.6	32.9	5.4	89.0			
			10	24.3	33.1	5.5	91.3			
			B-1	24.3	33.5	4.9	82.4			

最 大 値

24.9 34.1 7.0 115.0 12.0

最 小 値

23.0 28.6 4.7 78.8 7.0

## 概 況

水温は23.0～24.9℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね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+1.3℃～+1.7℃であり、平年より高い値を示した。

塩分濃度は28.6～34.1psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.7～7.0mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～12.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年11月27日  
観測年月日 平成30年11月27日

No. 18-22  
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
古里養殖場	9:10	24	0	20.1	34.0	7.9	124.8	7.0		
			2	20.2	34.0	7.3	116.1			
			5	20.3	34.0	6.9	109.7			
			10	20.3	34.0	6.7	106.2			
			B-1	20.3	34.1	7.2	114.5			
尾南曾鼻	9:39	—	0	20.0	34.1	7.9	124.6	15.0		
			2	20.1	34.1	7.8	123.9			
			5	20.1	34.1	7.8	123.0			
			10	20.1	34.1	7.7	121.9			
			20	20.1	34.1	7.7	121.6			
須賀利養殖場	9:48	45	0	20.0	34.1	7.3	114.9	10.0		
			2	20.0	34.1	6.4	101.2			
			5	20.0	34.1	6.2	97.8			
			10	20.0	34.1	6.1	96.2			
			B-1	20.0	34.2	7.0	111.2			
行野浦養殖場	10:25	16	0	19.2	33.4	7.5	116.7	7.0		
			2	19.2	33.4	7.5	117.0			
			5	19.5	33.6	7.5	116.7			
			10	19.8	33.8	7.5	117.4			
			B-1	20.2	34.1	7.3	115.3			
大曾根養殖場	10:33	27	0	19.9	33.6	7.6	118.8	8.0		
			2	19.9	33.7	7.5	117.6			
			5	20.0	33.9	7.2	112.9			
			10	20.2	34.0	7.1	113.2			
			B-1	20.2	33.9	5.7	89.6			
湾中央部	9:20	32	0	20.0	33.8	7.4	115.9	7.0		
			2	20.0	33.9	7.2	112.9			
			5	20.0	33.9	7.0	109.9			
			10	20.1	34.1	6.8	107.4			
			B-1	20.1	34.2	6.7	106.1			

最 大 値

20.3 34.2 7.9 124.8 15.0

最 小 値

19.2 33.4 5.7 89.6 7.0

## 概 況

水温は19.2～20.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね19.9℃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-0.8℃～-0.6℃であり、平年よりやや低い値を示した。

塩分濃度は33.4～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.7～7.9mg/lの範囲であった。

透明度は7.0m～15.0mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成30年12月25日  
観測年月日 平成30年12月25日

No. 18-24  
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
古里養殖場	9:08	24	0	18.6	34.2	8.7	135.7	10.0		
			2	18.6	34.2	7.9	122.7			
			5	18.6	34.2	7.7	119.3			
			10	18.6	34.2	7.5	117.2			
			B-1	18.6	34.2	7.3	113.8			
尾南曾鼻	9:36	—	0	19.4	34.4	8.5	133.8	20.0		
			2	19.4	34.5	8.4	132.3			
			5	19.4	34.5	8.3	131.5			
			10	19.4	34.5	8.3	130.6			
			20	19.4	34.5	8.3	130.4			
須賀利養殖場	9:46	44	0	19.3	34.4	8.3	130.7	20.0		
			2	19.3	34.4	8.2	129.6			
			5	19.3	34.4	8.2	128.7			
			10	19.3	34.4	8.1	128.0			
			B-1	19.2	34.4	7.7	121.2			
行野浦養殖場	10:20	16	0	18.4	34.1	8.4	129.4	12.0		
			2	18.4	34.1	8.3	128.5			
			5	18.4	34.1	8.3	128.1			
			10	18.3	34.1	8.3	127.6			
			B-1	18.0	34.1	8.2	126.6			
大曾根養殖場	10:28	25	0	18.5	34.1	8.2	127.3	12.0		
			2	18.5	34.1	8.1	124.7			
			5	18.5	34.1	8.0	123.5			
			10	18.5	34.1	7.9	122.7			
			B-1	18.7	34.2	8.1	126.6			
湾中央部	9:17	33	0	18.8	34.2	9.0	139.6	11.0		
			2	18.8	34.3	8.5	132.8			
			5	18.8	34.3	8.4	130.3			
			10	18.8	34.3	8.3	129.5			
			B-1	18.8	34.2	7.1	110.0			

最 大 値

19.4

34.5

9.0

139.6

20.0

最 小 値

18.0

34.1

7.1

110.0

10.0

## 概 況

水温は18.0～19.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね18.8℃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+0.6℃～+0.7℃であり、平年よりやや高い値を示した。

塩分濃度は34.1～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、7.1～9.0mg/lの範囲であった。

透明度は10.0m～20.0mの範囲であった。