

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年1月16日  
観測年月日 平成25年1月16日

No. 13-02  
尾鷲市魚まち推進課

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	9:19	27	0	13.9	33.5	8.4	120.4	9.0		
			2	14.4	34.1	7.8	113.7			
			5	14.6	34.4	7.4	108.6			
			10	14.5	34.5	7.0	102.7			
			B-1	14.4	34.4	7.0	102.4			
尾南曾鼻	9:43	—	0	14.3	34.5	8.7	127.3	18.0		
			2	14.3	34.5	8.9	130.2			
			5	14.3	34.5	8.9	130.2			
			10	14.4	34.5	8.9	130.4			
			20	14.4	34.5	8.8	129.0			
須賀利養殖場	9:54	45	0	14.0	34.3	9.5	138.0	11.0		
			2	14.1	34.3	9.2	133.8			
			5	14.0	34.4	9.0	130.9			
			10	14.0	34.4	8.9	129.4			
			B-1	14.0	34.4	8.3	120.7			
行野浦養殖場	10:28	16	0	12.6	32.3	8.6	118.7	9.0		
			2	13.7	33.6	8.4	120.2			
			5	14.4	34.3	8.3	121.3			
			10	14.6	34.5	7.9	116.1			
			B-1	14.5	34.5	7.3	107.2			
大曾根養殖場	10:38	26	0	13.2	32.9	8.5	119.5	10.0		
			2	14.1	33.9	8.1	117.2			
			5	14.3	34.3	7.6	110.9			
			10	14.4	34.4	7.4	108.3			
			B-1	14.3	34.5	7.1	103.9			
湾中央部	9:26	31	0	13.1	32.9	8.9	124.9	9.0		
			2	14.1	34.0	8.9	128.9			
			5	14.6	34.4	8.3	121.8			
			10	14.5	34.5	7.3	107.2			
			B-1	14.3	34.4	8.0	116.9			

最 大 値 14.6 34.5 9.5 138.0 18.0

最 小 値 12.6 32.3 7.0 102.4 9.0

## 概 況

水温は12.6～14.6℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね14.1℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると-1.3℃～-0.9℃であり、平年より低めの値を示した。

塩分濃度は32.3～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、7.0～9.5mg/lの範囲で推移していた。

透明度は9m～18mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年2月12日  
観測年月日 平成25年2月12日

No. 13-03  
尾鷲市魚まち推進課

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	26	0	14.4	34.5	7.8	114.3	8.0		
			2	14.4	34.5	7.8	114.3			
			5	14.4	34.5	7.9	115.8			
			10	14.4	34.5	7.9	115.8			
			B-1	14.5	34.6	7.6	111.7			
尾南曾鼻	9:47	—	0	14.5	34.6	7.0	102.9	17.0		
			2	14.5	34.6	7.1	104.4			
			5	14.5	34.6	7.2	105.8			
			10	14.5	34.6	7.2	105.8			
			20	14.5	34.6	7.2	105.8			
須賀利養殖場	9:56	34	0	14.5	34.6	7.1	104.4	9.0		
			2	14.5	34.6	7.3	107.3			
			5	14.5	34.6	7.4	108.8			
			10	14.4	34.5	7.6	111.4			
			B-1	14.3	34.5	7.6	111.2			
行野浦養殖場	10:20	16	0	14.2	34.2	6.7	97.5	7.0		
			2	14.2	34.4	7.0	102.1			
			5	14.2	34.4	7.2	105.0			
			10	14.2	34.4	7.2	105.0			
			B-1	14.0	34.4	7.1	103.3			
大曾根養殖場	10:28	26	0	14.3	34.4	6.6	96.4	7.0		
			2	14.3	34.4	6.8	99.4			
			5	14.3	34.4	6.9	100.8			
			10	14.3	34.5	6.8	99.5			
			B-1	14.5	34.6	6.3	92.6			
湾中央部	9:28	31	0	14.4	34.5	7.8	114.3	8.0		
			2	14.4	34.5	7.9	115.8			
			5	14.4	34.5	8.0	117.2			
			10	14.4	34.5	8.0	117.2			
			B-1	14.5	34.6	7.5	110.2			
最 大 値				14.5	34.6	8.0	117.2	17.0		
最 小 値				14.0	34.2	6.3	92.6	7.0		

## 概 況

水温は14.0～14.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね14.4℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると-0.4℃～-0.2℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は34.2～34.6psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.3～8.0mg/lの範囲で推移していた。

透明度は7m～17mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年3月6日  
観測年月日 平成25年3月6日

No. 13-05  
尾鷲市魚まち推進課

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	26	0	13.8	34.0	8.4	121.1	6.0		
			2	13.9	34.3	8.7	126.2			
			5	13.7	34.4	8.6	124.5			
			10	13.6	34.5	7.8	112.9			
			B-1	13.5	34.5	7.4	106.9			
尾南曾鼻	9:40	—	0	13.3	34.5	8.3	119.5	19.0		
			2	13.3	34.5	8.1	116.7			
			5	13.3	34.5	8.0	115.2			
			10	13.4	34.5	7.9	114.0			
			20	13.4	34.5	7.8	112.5			
須賀利養殖場	9:50	42	0	13.5	34.3	8.6	123.9	14.0		
			2	13.5	34.3	8.6	123.9			
			5	13.5	34.5	8.5	122.8			
			10	13.5	34.5	8.0	115.6			
			B-1	13.3	34.5	7.4	106.6			
行野浦養殖場	10:19	16	0	13.2	33.1	8.4	118.4	8.0		
			2	13.3	33.8	8.5	121.2			
			5	13.6	34.4	8.7	125.7			
			10	13.6	34.5	8.0	115.8			
			B-1	13.5	34.5	7.8	112.7			
大曾根養殖場	10:26	24	0	13.7	33.7	8.3	119.0	7.0		
			2	13.7	33.8	8.4	120.6			
			5	13.6	34.3	8.1	116.9			
			10	13.5	34.5	7.7	111.3			
			B-1	13.4	34.5	6.2	89.4			
湾中央部	9:22	31	0	13.4	33.8	9.0	128.6	6.0		
			2	13.7	34.2	9.1	131.3			
			5	13.9	34.3	9.2	133.4			
			10	13.6	34.5	8.4	121.6			
			B-1	13.4	34.5	7.3	105.3			

最 大 値

13.9

34.5

9.2

133.4

19.0

最 小 値

13.2

33.1

6.2

89.4

6.0

## 概 況

水温は13.2～13.9℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね13.6℃前後の値となっていた。これは、過去26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、平年値より低い値を示した。

塩分濃度は33.1～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.2～9.2mg/lの範囲で推移していた。

透明度は6m～19mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年4月16日  
観測年月日 平成25年4月16日

No. 13-08  
尾鷲市魚まち推進課

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	26	0	19.3	33.4	10.2	157.6	4.0		
			2	19.1	33.9	10.6	164.6			
			5	18.7	34.5	10.1	158.3			
			10	18.5	34.6	9.2	142.9			
			B-1	17.9	34.6	7.8	120.4			
尾南曾鼻	9:51	—	0	18.7	34.5	9.3	144.9	8.0		
			2	18.7	34.5	9.3	145.4			
			5	18.3	34.6	9.2	143.6			
			10	18.0	34.6	8.4	130.6			
			20	17.6	34.6	8.1	124.3			
須賀利養殖場	10:00	42	0	18.9	34.4	9.4	146.5	6.0		
			2	18.7	34.5	9.4	146.5			
			5	18.5	34.5	9.4	146.1			
			10	18.3	34.6	9.1	142.0			
			B-1	16.8	34.6	7.3	111.3			
行野浦養殖場	10:37	15	0	18.7	32.9	8.9	135.9	5.0		
			2	18.7	33.1	9.0	137.6			
			5	18.8	34.4	8.9	138.3			
			10	18.5	34.6	8.1	126.6			
			B-1	18.3	34.6	7.7	119.1			
大曾根養殖場	10:46	26	0	19.0	33.1	8.6	132.5	4.0		
			2	19.1	33.9	9.0	140.4			
			5	18.7	34.4	8.6	133.5			
			10	18.4	34.6	8.0	124.7			
			B-1	17.7	34.6	6.5	100.9			
湾中央部	9:28	31	0	19.5	33.6	9.8	152.2	5.0		
			2	19.4	34.1	10.6	166.9			
			5	18.9	34.4	10.9	170.9			
			10	18.5	34.7	8.2	128.1			
			B-1	17.5	34.7	7.4	113.4			
最 大 値				19.5	34.7	10.9	170.9	8.0		
最 小 値				16.8	32.9	6.5	100.9	4.0		

## 概 況

水温は16.8～19.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね18.9℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると+2.4℃～2.7℃であり、平年値より高い値を示した。

塩分濃度は32.9～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.5～10.9mg/lの範囲で推移していた。

透明度は4m～8mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年5月13日  
観測年月日 平成25年5月13日

No. 13-09  
尾鷲市魚まち推進課

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	9:22	26	0	20.0	33.5	10.0	156.3	5.0		
			2	19.6	34.2	10.7	167.9			
			5	19.1	34.5	10.4	163.9			
			10	18.8	34.6	10.4	162.5			
			B-1	18.3	34.7	8.8	136.7			
尾南曾鼻	9:55	—	0	19.3	34.4	9.5	149.2	10.0		
			2	18.9	34.6	9.6	150.6			
			5	18.7	34.6	9.6	150.5			
			10	18.3	34.7	9.5	147.5			
			20	18.1	34.7	9.2	142.4			
須賀利養殖場	10:05	40	0	20.0	34.3	9.6	151.5	9.0		
			2	19.4	34.4	9.8	154.0			
			5	18.8	34.6	9.8	153.1			
			10	18.5	34.7	9.8	152.6			
			B-1	17.5	34.7	8.0	123.6			
行野浦養殖場	10:42	16	0	20.4	33.0	9.4	147.7	7.0		
			2	19.5	34.2	9.8	154.0			
			5	18.9	34.6	10.0	156.8			
			10	18.7	34.7	9.8	153.7			
			B-1	18.5	34.7	9.4	146.9			
大曾根養殖場	10:49	26	0	20.4	33.0	9.3	146.0	6.0		
			2	19.2	34.3	9.6	150.4			
			5	19.0	34.5	9.7	152.7			
			10	18.7	34.6	9.5	148.3			
			B-1	18.3	34.7	7.3	112.9			
湾中央部	9:32	31	0	20.2	33.4	9.8	153.9	7.0		
			2	19.8	33.8	10.2	160.7			
			5	19.0	34.4	10.4	163.3			
			10	18.6	34.7	10.1	157.3			
			B-1	18.2	34.7	8.1	125.3			
最 大 値				20.4	34.7	10.7	167.9	10.0		
最 小 値				17.5	33.0	7.3	112.9	5.0		

## 概 況

水温は17.5～20.4℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね19.4℃前後の値となっていた。これは、過去26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33.0～34.7psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、7.3～10.7mg/lの範囲で推移していた。

透明度は5m～10mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年6月17日  
観測年月日 平成25年6月17日

No. 13-12  
尾鷲市魚まち推進課

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	26	0	24.3	28.3	9.6	150.0	4.0		
			2	22.6	32.8	8.6	139.6			
			5	21.7	33.7	8.5	136.8			
			10	21.2	33.9	8.1	129.9			
			B-1	20.5	34.2	7.7	122.8			
尾南曾鼻	10:01	—	0	23.2	32.8	9.2	149.7	11.0		
			2	22.6	33.5	9.1	148.2			
			5	22.0	33.8	8.9	143.9			
			10	21.5	34.0	8.6	138.0			
			20	21.2	34.2	8.3	133.2			
須賀利養殖場	10:12	35	0	24.1	32.0	8.6	139.7	8.0		
			2	22.9	33.1	8.3	134.7			
			5	21.7	33.8	8.5	137.0			
			10	21.2	34.0	8.1	129.5			
			B-1	20.3	34.3	7.6	121.8			
行野浦養殖場	10:48	16	0	24.3	27.5	9.3	144.5	6.0		
			2	22.4	33.1	9.0	144.6			
			5	21.7	33.8	8.1	130.3			
			10	21.3	34.0	7.4	118.4			
			B-1	21.1	34.0	6.8	108.5			
大曾根養殖場	10:56	26	0	24.7	28.6	8.8	139.7	5.0		
			2	22.5	33.1	8.8	141.6			
			5	21.5	33.8	8.0	128.8			
			10	21.2	34.0	7.5	120.1			
			B-1	20.4	34.2	6.1	97.4			
湾中央部	9:37	31	0	24.3	28.6	9.9	155.3	5.0		
			2	23.2	32.1	10.1	163.7			
			5	21.5	33.8	9.1	145.9			
			10	21.1	34.0	7.9	126.7			
			B-1	20.1	34.3	7.2	114.7			
最 大 値				24.7	34.3	10.1	163.7	11.0		
最 小 値				20.1	27.5	6.1	97.4	4.0		

## 概 況

水温は20.1～24.7℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね22.7℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると+0.9℃～+1.5℃であり、平年値よりも高い値を示した。

塩分濃度は27.5～34.3psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、6.1～10.1mg/lの範囲で推移していた。

透明度は4m～11mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年7月24日  
観測年月日 平成25年7月24日

No. 13-14  
尾鷲市魚まち推進課

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	9:15	24	0	26.8	32.4	5.7	97.3	13.0		
			2	26.4	33.2	5.8	98.7			
			5	25.5	33.6	5.4	92.2			
			10	25.0	33.8	5.7	97.2			
			B-1	22.1	34.3	5.6	91.6			
尾南曾鼻	9:46	—	0	26.0	33.6	5.4	93.0	15.0		
			2	25.8	33.7	5.9	100.0			
			5	25.0	33.8	6.1	104.0			
			10	24.0	34.0	6.5	107.9			
			20	22.6	34.2	6.7	110.3			
須賀利養殖場	9:58	43	0	26.0	33.5	5.8	99.9	13.0		
			2	26.0	33.6	6.0	103.3			
			5	25.4	33.8	6.1	104.4			
			10	24.2	34.0	6.2	103.4			
			B-1	19.3	34.5	5.8	91.7			
行野浦養殖場	10:34	14	0	26.4	32.2	5.7	96.5	11.0		
			2	26.2	33.1	6.1	104.4			
			5	25.3	33.7	6.3	107.7			
			10	24.3	33.9	6.3	105.2			
			B-1	24.0	33.9	6.1	102.3			
大曾根養殖場	10:43	26	0	26.8	31.9	5.4	92.0	14.0		
			2	25.8	33.2	6.1	103.3			
			5	25.4	33.6	6.3	106.1			
			10	24.7	33.8	6.4	107.2			
			B-1	21.3	34.2	5.3	84.9			
湾中央部	9:23	32	0	26.8	32.3	6.0	102.8	15.0		
			2	26.6	33.1	6.3	108.2			
			5	25.3	33.8	6.4	108.0			
			10	24.8	33.9	6.4	108.4			
			B-1	19.5	34.5	5.5	86.2			
最 大 値				26.8	34.5	6.7	110.3	15.0		
最 小 値				19.3	31.9	5.3	84.9	11.0		

## 概 況

水温は19.3～26.8℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね26.1℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると+1.7℃～+2.4℃であり、平年値よりも高い値を示した。

塩分濃度は31.9～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.3～6.7mg/lの範囲で推移していた。

透明度は11m～15mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年8月19日  
観測年月日 平成25年8月19日

No. 13-16  
尾鷲市魚まち推進課

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	23	0	28.9	33.1	5.2	92.2	6.0		
			2	28.6	33.2	5.7	101.5			
			5	27.7	33.5	5.4	94.4			
			10	25.3	33.8	5.0	85.7			
			B-1	20.6	34.1	3.7	59.5			
尾南曾鼻	9:48	—	0	28.6	33.5	5.8	103.7	12.0		
			2	28.3	33.5	6.5	115.8			
			5	27.2	33.7	6.6	115.4			
			10	25.9	33.8	6.7	114.8			
			20	23.0	34.0	7.0	115.0			
須賀利養殖場	9:59	40	0	28.5	33.6	6.0	107.3	10.0		
			2	28.3	33.6	6.5	114.6			
			5	28.0	33.6	6.5	114.8			
			10	27.5	33.7	6.6	116.0			
			B-1	20.0	34.2	6.1	97.1			
行野浦養殖場	10:38	15	0	28.8	33.3	6.0	106.5	8.0		
			2	28.5	33.2	6.4	113.5			
			5	27.7	33.6	6.4	113.4			
			10	26.4	33.7	6.2	107.5			
			B-1	24.0	34.0	5.7	95.0			
大曾根養殖場	10:45	24	0	28.8	33.2	6.5	115.5	7.0		
			2	28.7	33.2	6.8	120.5			
			5	28.1	33.5	6.5	114.4			
			10	26.9	33.6	6.4	111.9			
			B-1	21.5	34.2	5.0	81.1			
湾中央部	9:21	30	0	29.0	33.1	6.5	116.7	8.0		
			2	28.9	33.1	7.1	126.6			
			5	28.3	33.4	7.1	125.2			
			10	26.9	33.6	6.4	111.1			
			B-1	19.7	34.2	6.0	94.8			
最 大 値				29.0	34.2	7.1	126.6	12.0		
最 小 値				19.7	33.1	3.7	59.5	6.0		

## 概 況

水温は19.7～29.0℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね28.5℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると+2.2℃～+2.6℃であり、平年値よりも高い値を示した。

塩分濃度は33.1～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、3.7～7.1mg/lの範囲で推移していた。

透明度は6m～12mの範囲であった。



# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年9月9日  
観測年月日 平成25年9月9日

No. 13-17  
尾鷲市魚まち推進課

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	24.5	28.6	5.9	92.4	5.0		
			2	25.2	32.6	5.5	91.4			
			5	25.2	33.3	5.7	95.4			
			10	25.2	33.5	5.9	99.5			
			B-1	24.3	33.7	4.9	82.1			
尾南曾鼻	9:42	—	0	25.5	33.5	6.2	105.1	13.0		
			2	25.4	33.5	6.5	110.9			
			5	25.0	33.6	6.6	111.6			
			10	24.8	33.6	6.7	112.8			
			20	23.8	33.8	6.8	112.6			
須賀利養殖場	9:54	42	0	25.4	33.2	6.6	110.7	9.0		
			2	25.4	33.3	6.9	116.4			
			5	25.4	33.5	6.7	114.3			
			10	25.2	33.6	6.7	113.5			
			B-1	20.3	34.2	6.4	101.1			
行野浦養殖場	10:31	15	0	25.4	31.5	7.0	115.2	7.0		
			2	25.3	32.7	7.0	116.8			
			5	25.0	33.4	6.8	114.2			
			10	24.8	33.5	6.6	110.9			
			B-1	24.7	33.6	6.6	110.8			
大曾根養殖場	10:39	26	0	25.4	31.0	6.9	114.1	9.0		
			2	25.2	32.7	7.1	118.6			
			5	25.2	33.4	7.0	117.8			
			10	24.9	33.5	6.7	112.8			
			B-1	21.1	34.0	6.0	95.9			
湾中央部	9:19	32	0	25.3	31.7	6.6	109.4	12.0		
			2	25.5	33.2	6.8	115.8			
			5	25.3	33.8	6.7	113.6			
			10	25.0	33.6	6.7	113.6			
			B-1	20.7	34.1	5.2	83.3			
最 大 値				25.5	34.2	7.1	118.6	13.0		
最 小 値				20.3	28.6	4.9	82.1	5.0		

## 概 況

水温は20.3～25.5℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね25.3℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると-0.3℃～+0.1℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は28.6～34.2psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、4.9～7.1mg/lの範囲で推移していた。

透明度は5m～13mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年10月28日  
観測年月日 平成25年10月28日

No. 13-19  
尾鷲市魚まち推進課

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	21.2	29.2	5.8	87.1	5.0		
			2	23.7	32.7	4.8	79.3			
			5	24.2	33.3	4.9	82.2			
			10	24.1	33.4	5.0	82.4			
			B-1	23.9	33.5	4.5	74.6			
尾南曾鼻	9:40	—	0	23.5	33.1	5.5	90.3	18.0		
			2	23.8	33.4	5.6	91.8			
			5	23.9	33.5	5.6	93.3			
			10	23.9	33.5	5.6	93.1			
			20	23.9	33.5	5.6	92.9			
須賀利養殖場	9:56	44	0	22.3	32.0	5.4	85.6	12.0		
			2	22.5	32.3	5.4	86.0			
			5	23.5	33.1	5.2	86.0			
			10	23.7	33.3	5.3	87.3			
			B-1	22.7	33.8	5.1	83.0			
行野浦養殖場	10:30	16	0	21.5	28.2	5.6	84.3	7.0		
			2	23.2	31.4	5.4	85.8			
			5	24.2	33.4	5.2	85.8			
			10	24.1	33.5	5.0	83.8			
			B-1	24.1	33.5	4.8	80.4			
大曾根養殖場	10:38	27	0	21.8	29.2	5.5	83.5	7.0		
			2	23.3	32.1	5.2	84.0			
			5	23.9	33.3	4.9	81.7			
			10	24.0	33.4	4.9	81.2			
			B-1	23.8	33.5	3.5	58.2			
湾中央部	9:20	31	0	22.1	29.7	5.7	88.1	7.0		
			2	23.8	32.6	5.7	93.2			
			5	24.3	33.4	5.6	93.3			
			10	24.1	33.5	5.5	91.8			
			B-1	23.7	33.6	5.4	89.0			
最 大 値				24.3	33.8	5.8	93.3	18.0		
最 小 値				21.2	28.2	3.5	58.2	5.0		

## 概 況

水温は21.2～24.3℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね23.4℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると-0.3℃～+0.7℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は28.2～33.8psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、3.5～5.8mg/lの範囲で推移していた。

透明度は5m～18mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年11月13日  
 観測年月日 平成25年11月13日

No. 13-21  
 尾鷲市魚まち推進課

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	9:15	23	0	21.8	33.7	6.1	97.9	8.0		
			2	22.0	33.8	6.1	98.1			
			5	22.0	33.9	6.0	97.1			
			10	22.1	33.9	5.8	93.6			
			B-1	22.0	34.1	5.0	80.9			
尾南曾鼻	9:44	—	0	20.8	34.0	6.3	99.9	11.0		
			2	21.8	34.0	6.5	105.9			
			5	21.8	34.0	6.6	107.0			
			10	21.9	34.0	6.6	106.9			
			20	21.9	34.1	6.5	105.4			
須賀利養殖場	9:53	45	0	21.7	33.9	6.2	99.7	9.0		
			2	21.7	33.9	6.1	99.0			
			5	21.7	34.0	6.0	97.0			
			10	21.7	34.0	5.9	94.6			
			B-1	19.2	34.5	5.2	81.2			
行野浦養殖場	10:27	15	0	21.3	33.4	6.5	103.9	7.5		
			2	21.3	33.4	6.5	103.4			
			5	21.3	33.4	6.5	103.1			
			10	22.0	33.9	6.1	98.2			
			B-1	22.1	34.0	5.9	95.6			
大曾根養殖場	10:35	26	0	21.7	33.6	7.1	114.2	7.0		
			2	21.8	33.7	6.8	110.1			
			5	21.9	33.7	6.7	108.2			
			10	22.0	33.9	6.5	105.4			
			B-1	21.8	34.1	6.0	97.2			
湾中央部	9:23	31	0	21.7	33.6	6.1	97.7	10.0		
			2	21.9	33.7	6.1	98.3			
			5	22.2	34.0	6.4	103.6			
			10	22.1	34.0	6.4	104.1			
			B-1	20.3	34.3	5.5	87.9			
最 大 値				22.2	34.5	7.1	114.2	11.0		
最 小 値				19.2	33.4	5.0	80.9	7.0		

## 概 況

水温は19.2～22.2℃の範囲にあり、湾内の表層付近では概ね21.8℃前後の値となっていた。これは、過去26年間の2m層における平年値と比較すると+1.2℃～+1.4℃であり、平年値より高い値を示した。

塩分濃度は33.4～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.0～7.1mg/lの範囲で推移していた。

透明度は7m～11mの範囲であった。

# 尾鷲湾水質速報

発行年月日 平成25年12月4日  
観測年月日 平成25年12月4日

No. 13-23  
尾鷲市魚まち推進課

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	18.2	34.4	6.8	106.0	7.0		
			2	18.3	34.4	6.8	105.0			
			5	18.3	34.4	6.7	104.5			
			10	18.3	34.4	6.7	103.9			
			B-1	18.3	34.4	6.4	99.7			
尾南曾鼻	9:42	—	0	18.2	34.4	7.4	114.2	12.0		
			2	18.2	34.4	7.3	113.5			
			5	18.2	34.4	7.3	113.2			
			10	18.2	34.4	7.3	112.7			
			20	18.2	34.4	7.2	112.1			
須賀利養殖場	9:52	43	0	18.0	34.4	7.3	112.1	11.0		
			2	18.0	34.4	7.1	109.8			
			5	18.0	34.4	7.1	109.0			
			10	18.0	34.4	7.0	107.3			
			B-1	17.8	34.4	6.3	96.4			
行野浦養殖場	10:30	15	0	17.5	34.0	7.2	109.9	7.0		
			2	17.6	34.1	7.1	108.7			
			5	17.5	34.1	7.1	108.4			
			10	17.4	34.0	7.0	106.8			
			B-1	17.7	34.2	6.8	104.7			
大曾根養殖場	10:37	23	0	17.8	34.1	7.1	108.8	8.0		
			2	17.7	34.1	6.9	105.0			
			5	18.2	34.3	6.5	100.6			
			10	18.2	34.3	6.4	98.8			
			B-1	18.3	34.4	6.0	93.5			
湾中央部	9:22	32	0	17.4	34.0	7.2	110.2	10.0		
			2	18.0	34.3	7.4	113.8			
			5	18.3	34.4	7.1	110.6			
			10	18.2	34.4	7.0	107.8			
			B-1	18.1	34.5	5.0	77.8			
最 大 値				18.3	34.5	7.4	114.2	12.0		
最 小 値				17.4	34.0	5.0	77.8	7.0		

## 概 況

水温は17.4～18.3℃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26年間の2m層における平年値と比較すると-0.5℃～+0.2℃であり、ほぼ平年並みの値を示した。

塩分濃度は34.0～34.5psuの範囲であった。

溶存酸素量(DO)は、5.0～7.4mg/lの範囲で推移していた。

透明度は7m～12mの範囲であった。