

中海・宍道湖漁場環境基礎調査

I 調査日の気象と水象

II 水質調査結果

附表 | - 1

中海調査日の気象と水象

4月22日

	時刻	天気	気温	風向	風力	水深	水色	透明度
N - 1	13 : 20	①	12.9	W	4.1	4.0	緑	1.5
N - 2	11 : 00					6.5	〃	1.9
N - 3	11 : 45					5.9	茶	1.5

6月3日

N - 1	10 : 40	①	17.7	ESE	1.0	4.1	緑	2.1
N - 2	10 : 00					6.5	〃	2.2
N - 3	9 : 30					5.0	〃	2.2

7月2日

N - 1	11 : 40	● → ○	25.7	W	4.1	4.5	うす緑	0.8
N - 2	11 : 00					6.8	〃	0.9
N - 3	10 : 10					3.9	茶	0.2

8月4日

N - 1	10 : 30	◎	24.4	W	2.8	3.9	茶	1.5
N - 2	12 : 00					7.0	うす緑	1.8
N - 3	11 : 00					4.0	〃	1.7

9月3日

N - 1	10 : 00	●	19.4	WSW	2.8	3.9	うす緑	3.4
N - 2	10 : 30					6.9	〃	3.7
N - 3	11 : 00					4.2	〃	3.5

10月8日

N - 1	9 : 30	◎	19.0	S	1.4	3.9	うす緑	3.4
N - 2	10 : 30					6.9	〃	3.7
N - 3	11 : 00					4.2	〃	3.5

11月9日

N - 1	12 : 00	◎	4.5	SSW	1.7	4.5	うす緑	2.3
N - 2	11 : 00					6.5	〃	3.0
N - 3	11 : 30					3.5	〃	3.0

12月8日

N - 1	11 : 00	◎	6.3	WNW	2.6	4.4	うす緑	2.5
N - 2	10 : 30					6.5	茶	1.1
N - 3	9 : 50					3.5	〃	0.8

1月12日

	時刻	天気	気温	風向	風力	水深	水色	透明度
N-1	11:00	☉	7.9	SSW	4.3	3.9	茶	1.4
N-2	11:15					6.5	茶	1.6
N-3	11:35					4.0	茶	0.8

2月 9日

N-1	11:00	☉	2.8	WSW	3.7	3.5		1.2
N-2	11:30					6.4		1.4
N-3	11:50					4.4		1.1

3月11日

N-1	11:00	⊙	9.4	W	2.5	3.9	うす緑	1.3
N-2	11:30					6.6	〃	2.0
N-3	12:00					3.9	茶	0.5

附表I-2 宍道湖調査日の気象と水象

4月 1日

	時刻	天気	気温	風向	風力	水深	水色	
S-1	9:45	☉	7.2	ESE	0.6	2.0	緑	
S-2	10:40					5.3	〃	
S-3	11:00					1.5	〃	

5月 7日

S-1	9:00	⊙	15.0	NW	1.9	2.1	緑	
S-2	9:40					5.3	〃	
S-3	10:30					2.5	〃	

6月 2日

S-1	9:30	⊙	15.0	NNW	1.7	2.1	緑	
S-2	10:00					5.5	〃	
S-3	10:30					1.7	〃	

7月 7日

S-1	9:30	☉	24.3	W	5.3	2.4	うす緑	
S-2	10:00					5.6	〃	
S-3	10:45					2.5	〃	

8月 3日

	時刻	天気	気温	風向	風力	水深	水色	
S-1	9:00	☁	27.9	W	3.9	2.3	うす緑	2.3
S-2	9:30					5.6	"	2.0
S-3	10:00					1.5	"	1.8

9月 9日

S-1	9:30	☉	22.3	W	2.9	2.3	うす緑	2.3以上
S-2	10:00					5.6	"	2.1
S-3	10:30					1.9	"	1.9以上

10月 7日

S-1	9:30	☉	19.0	S	1.4	2.5	うす緑	1.6
S-2	10:30					5.8	"	1.3
S-3	11:00					2.0	"	1.5

11月10日

S-1	9:20	☉	7.0	SW	2.2	2.4	緑	1.9
S-2	10:15					5.3	"	2.0 5
S-3	11:00					1.6	うす緑	1.2

12月 7日

S-1	9:40	●	5.7	WSW	1.1	2.3	うす緑	1.7
S-2	10:10					5.6	"	1.3
S-3	11:00					1.2	"	1.2以上

1月12日

S-1	10:20	☉	7.9	SSW	4.3	2.4	うす緑	1.6
S-2	10:00					5.6	"	1.8
S-3	9:30					1.5	"	4.8

2月 9日

S-1	10:15	☉	2.8	WSW	3.7	2.1	緑	1.2
S-2	9:55					5.5	"	1.3
S-3	9:20					1.1	"	1.4

3月11日

S-1	10:30	①	9.4	W	2.5	2.2	うす緑	1.3
S-2	10:00					5.6	"	1.3
S-3	9:30					1.9	"	1.6

中海水質調査結果

水温 (C) 附表 II - 1

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	15.0	欠測	20.5	23.9	28.4	27.6	20.3	12.9	9.4	8.4	4.5	9.3
	底	14.4		19.0	23.4	24.4	27.0	21.3	14.8	12.6	10.4	4.7	8.9
N-2	表底	14.7	"	20.2	23.9	28.7	27.5	20.2	12.4	9.3	8.2	4.1	8.9
	底	12.6		17.7	21.3	26.3	25.9	22.8	13.9	14.2	12.1	8.3	9.8
N-3	表底	14.7	"	18.8	19.0	28.6	28.1	20.5	11.5	8.3	7.8	4.9	10.0
	底	12.9		18.5	23.0	27.3	27.0	23.1	13.1	10.2	9.2	5.7	8.7

pH 附表 II - 2

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	8.5	欠測	8.4	7.6	8.0	8.0	7.9	7.0	7.3	8.4	8.5	8.7
	底			7.8	7.5	7.2	7.2	7.6	7.0	7.1	7.7	7.9	8.4
N-2	表底	8.4	"	8.4	8.1	8.0	8.3	7.9	7.0	7.5	8.0	8.5	8.8
	底			7.8	7.7	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.7	8.3
N-3	表底	8.4	"	8.3	7.2	8.0	8.1	7.7	7.0	8.6	8.5	8.5	8.8
	底			7.8	7.6	7.0	7.2	7.5	7.0	7.5	7.6	7.7	8.5

SS (ppm) 附表 II - 3

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	15.8	欠測	13.3	10.2	9.1	10.3	9.6	13.8	8.4	19.2	16.5	24.0
	底	14.3		18.1	21.4	22.2	16.2	14.8	24.9	15.0	25.3	23.6	19.5
N-2	表底	12.7	"	13.5	8.6	11.3	12.5	9.3	13.8	15.8	17.4	15.0	20.3
	底	19.4		22.5	14.3	15.2	16.9	14.4	15.4	17.8	23.0	24.7	27.0
N-3	表底	14.4	"	13.9	30.2	8.6	14.5	14.5	13.7	13.9	24.9	16.6	32.1
	底	19.1		16.9	22.8	13.2	18.0	16.2	14.4	15.3	18.9	17.3	19.4

PO₄-P (ppm) 附表 II - 4

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	ND	欠測	0.004	ND	ND	ND	0.050	0.004	ND	ND	0.012	ND
	底			ND	ND	ND	0.073	ND	0.004	0.004	ND	0.008	ND
N-2	表底	ND	"	0.004	ND	ND	ND	0.031	ND	ND	ND	0.004	ND
	底			0.004	0.004	ND	ND	0.054	0.004	0.019	ND	0.012	0.004
N-3	表底	ND	"	0.004	0.004	ND	ND	0.042	ND	0.008	ND	0.004	ND
	底			0.004	0.004	ND	ND	0.065	ND	0.008	ND	0.019	ND

Cl (ppm)

附表 II - 5

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	8862.5	欠測	9571.5	2127.0	6735.5	7799.0	8153.5	9217.0	5672.0	9926.0	7267.3	6735.5
	底	9926.0		13116.5	5849.3	15243.5	14002.8	10812.3	12407.5	13116.5	15243.5	9394.3	8330.8
N-2	表底	8862.5	"	10103.3	1949.8	7444.5	9039.8	9748.8	10635.0	8862.5	9571.5	7799.0	7444.5
	底	1347.1		17370.5	14534.5	17016.0	15598.0	16484.3	13116.5	15598.0	17902.3	15776.3	14711.8
N-3	表底	8862.5	"	10635.0	1772.5	6026.5	8862.5	9748.8	7090.0	3899.5	7976.3	7621.8	6381.0
	底	77370.5		14180.0	2836.0	11166.8	14534.5	15066.3	10280.0	9926.0	12939.3	1166.8	7267.3

COD (ppm)

附表 II - 6

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	1.7	欠測	2.1	1.8	3.0	2.4	2.1	1.8	2.0	3.1	2.2	3.2
	底	2.1		2.2	1.7	1.8	2.2	1.8	2.1	1.6	1.6	2.0	1.9
N-2	表底	1.9	"	1.8	1.8	2.7	2.4	2.3	1.8	3.9	2.8	2.4	2.3
	底	0.6		1.2	1.0	0.8	1.4	1.1	1.8	0.8	1.0	1.0	1.0
N-3	表底	2.8	"	2.1	2.8	3.0	2.4	2.2	1.4	2.9	4.5	2.8	4.8
	底	1.8		1.8	2.0	2.3	1.7	1.4	1.7	1.9	1.4	1.9	2.5

DO (ppm)

附表 II - 7

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	10.4	欠測	7.7	7.3	7.2	6.4	7.8	7.1	9.1	9.8	11.3	12.3
	底	8.5		3.5	4.5	1.0	1.9	6.5	5.7	4.4	2.8	10.6	9.7
N-2	表底	8.8	"	7.9	8.2	7.1	6.1	8.7	9.0	12.1	11.4	12.6	12.1
	底	3.1		2.2	1.1	0.3	0.4	1.4	7.3	4.0	1.9	3.6	3.6
N-3	表底	11.0	"	7.7	8.2	7.1	5.8	7.9	9.2	12.6	11.9	12.1	12.4
	底	4.0		4.0	6.9	3.1	0.6	0.6	8.2	7.4	5.3	5.2	10.9

DO (%)

附表 II - 8

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1	表底	106.6	欠測	87.9	88.4	93.5	82.2	88.7	69.5	82.1	86.3	90.1	110.7
	底	100.1		38.8	54.0	12.2	24.2	75.2	58.1	42.8	25.9	85.0	86.5
N-2	表底	95.6	"	89.7	99.3	92.6	78.1	98.8	87.0	108.9	99.9	99.4	107.8
	底	30.1		23.8	12.7	3.8	5.4	16.6	73.0	40.3	17.2	31.6	32.8
N-3	表底	111.9	"	85.2	91.0	91.8	74.9	90.2	87.2	110.7	105.8	97.5	113.6
	底	36.2		44.0	82.5	39.6	7.6	7.2	80.6	68.1	47.6	43.0	96.7

NH₄-N (ppm) 附表 II - 9

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1表	0.030	0.050	0.030	0.048	0.204	0.344	0.216	0.180	0.056	0.024	0.076	0.092	0.040
N-1底	0.050	0.050	欠測	0.344	0.216	0.360	0.270	0.080	0.080	0.052	0.588	0.356	0.088
N-2表	0.020	0.020	0.280	0.024	0.180	0.008	0.280	0.040	0.040	0.052	0.068	0.260	0.252
N-2底	0.070	0.070	0.404	0.348	0.640	0.310	0.100	0.100	0.100	0.116	0.156	0.392	0.252
N-3表	0.040	0.040	0.272	0.016	0.180	0.032	0.152	0.100	0.100	0.576	0.016	0.248	0.016
N-3底	0.100	0.100	0.368	0.040	0.188	0.336	0.040	0.040	0.040	0.586	0.182	0.384	0.104

NO₂-N (ppm) 附表 II - 10

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1表	0.011	0.010	0.001	0.010	0.000	0.001	0.004	0.006	0.006	0.006	0.001	0.003	0.002
N-1底	0.010	0.010	欠測	0.005	0.047	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001
N-2表	0.010	0.014	0.001	0.007	0.001	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.000	0.002	0.002
N-2底	0.014	0.014	0.004	0.003	0.059	0.024	0.011	0.011	0.004	0.013	0.000	0.007	0.006
N-3表	0.005	0.005	0.006	0.007	0.001	0.013	0.001	0.001	0.005	0.003	0.001	0.003	0.001
N-3底	0.010	0.010	0.001	0.010	0.033	0.002	0.002	0.002	0.005	0.001	0.001	0.001	0.001

NO₃-N (ppm) 附表 II - 11

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1表	0.012	0.031	0.001	0.043	0.008	0.008	0.011	0.006	0.010	0.018	0.010	0.016	0.008
N-1底	0.031	0.031	欠測	0.015	0.031	0.006	0.006	0.004	0.023	0.007	0.005	0.007	0.006
N-2表	0.010	0.010	0.001	0.025	0.003	0.003	0.003	0.003	0.007	0.003	0.003	0.007	0.006
N-2底	0.017	0.017	0.003	0.008	0.017	0.017	0.017	0.006	0.015	0.011	0.003	0.008	0.010
N-3表	0.005	0.005	0.007	0.056	0.003	0.025	0.025	0.004	0.027	0.002	0.002	0.013	0.004
N-3底	0.016	0.016	0.002	0.046	0.008	0.008	0.071	0.004	0.019	0.006	0.002	0.008	0.006

無機態-N (ppm) 附表 II - 12

地点	月日	4月22日	5月	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
N-1表	0.062	0.091	0.206	0.101	0.189	0.068	0.034	0.056	0.056	0.100	0.103	0.291	0.050
N-1底	0.091	0.091	欠測	0.236	0.438	0.277	0.085	0.106	0.060	0.060	0.594	0.364	0.095
N-2表	0.041	0.041	0.282	0.056	0.189	0.017	0.284	0.051	0.051	0.056	0.072	0.269	0.032
N-2底	0.101	0.101	0.411	0.354	0.716	0.351	0.177	0.119	0.119	0.140	0.160	0.407	0.268
N-3表	0.050	0.050	0.285	0.079	0.184	0.070	0.157	0.132	0.064	0.614	0.019	0.264	0.021
N-3底	0.126	0.126	0.371	0.096	0.229	0.409	0.046	0.064	0.064	0.543	0.485	0.393	0.111

宍道湖水質調査結果

水温 (°C) 附表 II - 1

地点	月日	4月22日	5月7日	6月3日	7月2日	8月4日	9月3日	10月7日	11月9日	12月8日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	10.2	16.2	18.9	24.6	29.4	25.2	20.0	11.2	7.8	6.8	3.2	8.0
	底	10.2	16.2	16.2	24.5	29.4	25.2	20.2	11.4	7.9	6.8	3.2	8.0
S-2	表	10.2	16.5	20.1	24.3	29.9	26.1	19.3	11.1	7.8	6.8	2.7	8.0
	底	10.2	16.5	19.1	24.3	28.6	26.4	20.0	11.6	8.5	6.9	2.9	7.5
S-3	表	10.4	16.8	19.9	24.2	29.3	24.9	20.2	10.3	8.0	7.3	2.7	8.0
	底	10.4	16.1	19.4	24.2	29.4	25.0	20.4	10.3	8.0	7.3	2.7	7.7

pH 附表 II - 2

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	8.2	8.3	7.1	7.4	7.0	7.2	8.6	7.2	7.7	8.2	7.7	8.4
	底	8.2	8.2	7.0	7.4	7.0	7.1	7.1	7.1	7.8	8.2	7.7	8.4
S-2	表	8.2	8.3	7.9	8.0	7.5	8.1	8.1	7.4	7.8	7.8	7.7	8.3
	底	8.6	8.0	7.0	7.8	7.1	7.3	7.2	7.3	7.4	7.6	7.4	8.0
S-3	表	8.2	8.6	7.7	7.4	7.0	7.5	8.6	7.0	7.8	7.7	7.6	8.2
	底	8.2	8.6	7.5	7.3	7.6	7.6	8.1	7.0	7.8	7.6	7.6	8.3

SS (ppm) 附表 II - 3

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	11.9	17.3	11.05	9.0	6.1	9.4	11.2	13.5	12.6	15.1	11.6	21.7
	底	11.8	15.2	12.0	11.1	6.4	8.1	10.0	13.9	12.1	15.7	12.8	18.9
S-2	表	11.5	17.2	9.0	8.8	6.8	19.0	14.8	14.1	12.7	12.7	11.6	15.3
	底	12.5	22.2	10.1	9.2	7.9	22.4	34.0	20.5	22.6	19.9	13.8	18.3
S-3	表	14.8	17.6	11.3	2.4	8.3	11.1	13.8	17.5	12.5	31.3	15.2	20.3
	底	14.4	18.9	16.3	4.2	7.9	13.0	11.6	21.7	12.9	25.0	13.7	23.1

DO₄-P (ppm) 附表 II - 4

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	ND	0.004	0.004	ND	ND	ND	0.004	0.004	ND	ND	0.004	ND
	底	ND	ND	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
S-2	表	ND	ND	0.004	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	底	ND	0.004	0.004	ND	ND	ND	0.035	ND	ND	ND	0.004	ND
S-3	表	ND	0.004	0.004	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	ND	ND	ND
	底	ND	0.004	0.001	ND	ND	ND	0.004	ND	ND	ND	0.004	ND

COD (ppm) 附表 II - 17

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	1.3	2.0	2.0	1.5	1.5	1.4	2.8	2.0	1.9	2.1	1.4	1.5
	底	1.3	1.9	2.0	1.4	1.4	1.4	2.7	1.8	2.0	2.0	1.3	1.7
S-2	表	1.1	1.7	1.8	1.7	1.5	2.2	3.0	1.9	1.8	1.9	1.4	1.6
	底	1.3	1.9	2.2	1.7	1.4	2.2	2.5	2.0	2.2	2.0	1.5	1.6
S-3	表	1.0	2.1	2.1	1.3	1.3	1.6	3.0	1.8	2.0	2.0	1.5	1.6
	底	2.9	2.2	2.2	1.3	1.6	1.8	3.0	2.0	2.0	1.9	1.4	1.2

cl (ppm) 附表 II - 18

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	1205.3	921.7	1347.1	957.2	779.9	1630.7	1666.2	2127.0	1914.8	1559.8	1134.4	992.6
	底	1134.4	921.7	1418.0	992.6	779.7	1630.7	1878.9	2268.8	2127.0	1630.7	1276.2	1063.5
S-2	表	992.6	957.2	1630.7	1028.1	779.7	1630.7	1807.9	2091.6	2056.1	1737.1	1488.9	1028.1
	底	1134.4	1311.7	1701.6	1134.4	1276.2	3474.1	7692.7	2233.4	5140.3	3438.7	1772.5	1205.3
S-3	表	957.2	992.6	1488.9	886.3	850.8	1347.1	1985.2	2020.7	2162.5	1666.2	1559.8	1028.1
	底	886.3	992.6	1559.8	886.3	921.7	1347.1	1985.2	2091.6	2056.1	1595.3	1630.7	992.6

DO (ppm) 附表 II - 19

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	10.9	9.8	7.7	6.8	5.6	6.3	9.2	9.3	11.2	11.8	12.5	11.9
	底	11.2	8.7	7.7	6.8	5.1	6.2	7.4	9.3	11.0	11.5	12.4	11.8
S-2	表	11.7	10.2	8.6	7.9	6.6	7.3	10.2	9.8	11.8	11.6	12.7	11.9
	底	11.2	7.0	7.6	6.4	2.0	5.5	2.1	9.2	7.6	7.4	12.2	11.6
S-3	表	11.5	9.4	8.5	6.8	5.8	6.0	9.4	9.5	10.7	11.1	12.2	11.9
	底	11.3	9.4	7.8	6.9	5.8	6.0	8.7	9.7	10.4	11.0	12.2	11.6

DO (%) 附表 II - 20

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	100.3	102.9	85.3	83.2	73.8	77.9	104.1	87.6	97.2	99.8	96.3	103.7
	底	103.0	91.4	84.8	83.1	67.2	76.6	83.9	88.0	95.7	97.3	95.5	102.9
S-2	表	107.6	107.8	97.4	96.2	87.5	91.6	113.8	92.0	102.4	98.1	96.6	103.7
	底	103.0	74.0	84.5	77.9	26.0	69.3	23.8	87.4	67.1	62.8	93.3	99.9
S-3	表	106.3	99.9	95.9	82.7	76.3	73.8	106.7	87.6	93.3	95.1	92.7	103.7
	底	104.4	98.5	87.2	83.9	76.4	74.0	99.1	89.4	90.7	94.3	92.7	100.4

NH₄-N (ppm)附表 II - 21

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	0.028	0.048	0.280	0.304	0.144	0.348	0.476	0.496	0.120	0.052	0.344	0.052
	底	0.032	0.084	0.248	0.292	0.224	0.388	0.472	0.472	0.076	0.052	0.216	0.048
S-2	表	0.016	0.144	0.064	0.232	0.200	0.158	0.500	0.484	0.040	0.048	0.284	0.036
	底	0.024	0.244	0.200	0.220	0.500	0.500	0.468	0.456	0.004	0.068	0.304	0.044
S-3	表	0.028	0.128	0.160	0.288	0.127	0.384	0.472	0.528	0.104	0.052	0.228	0.032
	底	0.016	0.044	0.212	0.360	0.128	0.240	0.484	0.524	0.060	0.052	0.268	0.052

NO₂-N (ppm)附表 II - 22

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	0.004	0.002	0.004	0.008	0.011	0.007	0.001	0.003	0.004	0.003	0.006	0.006
	底	0.003	0.001	0.003	0.008	0.012	0.006	0.001	0.002	0.005	0.003	0.006	0.006
S-2	表	0.004	0.002	0.001	0.005	0.011	0.004	0.001	0.002	0.004	0.004	0.007	0.006
	底	0.003	0.002	0.001	0.005	0.013	0.003	0.006	0.002	0.006	0.008	0.007	0.006
S-3	表	0.004	0.001	0.001	0.007	0.011	0.009	0.001	0.002	0.004	0.004	0.006	0.006
	底	0.011	0.001	0.002	0.007	0.011	0.009	0.001	0.002	0.004	0.004	0.006	0.006

NO₃-N (ppm)附表 II - 23

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	0.055	0.002	0.011	0.099	0.032	0.025	0.004	0.010	0.020	0.017	0.052	0.096
	底	0.033	0.002	0.011	0.210	0.044	0.025	0.004	0.011	0.051	0.043	0.102	0.128
S-2	表	0.039	0.001	0.008	0.072	0.013	0.004	0.004	0.010	0.023	0.022	0.037	0.070
	底	0.040	0.002	0.001	0.091	0.013	0.002	0.012	0.008	0.024	0.039	0.076	0.098
S-3	表	0.038	0.002	0.001	0.094	0.018	0.018	0.004	0.010	0.013	0.026	0.042	0.070
	底	0.036	0.002	0.018	0.042	0.017	0.016	0.004	0.016	0.037	0.050	0.076	0.086

無機態-N 附表 II - 24

地点	月日	4月1日	5月7日	6月2日	7月7日	8月3日	9月7日	10月7日	11月10日	12月7日	1月12日	2月9日	3月11日
S-1	表	0.087	0.052	0.295	0.411	0.187	0.380	0.481	0.509	0.144	0.072	0.402	0.154
	底	0.365	0.087	0.262	0.150	0.300	0.419	0.477	0.485	0.132	0.098	0.324	0.182
S-2	表	0.059	0.147	0.073	0.309	0.224	0.166	0.505	0.496	0.067	0.074	0.328	0.112
	底	0.067	0.248	0.202	0.316	0.526	0.505	0.486	0.466	0.034	0.115	0.387	0.148
S-3	表	0.070	0.131	0.162	0.389	0.201	0.411	0.477	0.540	0.121	0.082	0.276	0.108
	底	0.036	0.047	0.232	0.409	0.156	0.265	0.528	0.528	0.101	0.106	0.350	0.144