

気象および水象、水温

附表 1-1

項目	4月16日						4月22日						4月27日									
	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	
調査時刻	9:50	10:10	10:20	10:35	10:50	11:40	12:25	10:05	10:20	10:35	10:45	11:00	11:25	12:00	9:25	9:40	9:50	10:05	10:15	10:45	11:20	
天候	●	●	●	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
雲量	10	10	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
気温℃	12.2	11.4	11.4	11.2	11.2	11.0	12.1	11.7	10.2	10.3	10.3	10.8	11.8	12.0	14.8	14.5	15.1	15.0	15.0	15.2	16.9	
風向	NE	N	N	NNW	NNW	W	NW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NW	NW	W	W	-	NE	
風速m/S	0.7	1.8	1.8	1.8	1.8	3.7	2.5	2.0	2.5	2.5	2.5	1.5	1.0	1.5	微風	微風	微風	微風	微風	-	微風	
波浪																						ササ波
ウネリ																						
水色	7.5GY 9/6	7.5GY 6/6	7.5GY 6/6	10GY	10GY	10GY 6/5	10GY 4/4	5GY 5/4	2.5G 3/4	2.5G 3/4	2.5G 3/4	2.5G 3/4	2.5G 3/4	2.5G 5/6	2.5G 5/4	7.5G 5/6	5GY 4/4	5GY 7/6	2.5G 4/6	10GY 5/6	7.5G 3/4	
水深m	7.9	22.6	22.6	49.0	49.0	77.0	9.0	7.0	21.6	29.1	29.1	47.4	78.1	7.5	7.0	9.8	23.3	32.0	47.8	77.8	7.6	
透明度m	3.0	3.5	3.5	5.0	5.0	4.7	2.5	1.9	4.5	5.5	5.5	5.7	5.6	2.7	2.0	3.8	5.4	3.1	5.0	4.9	3.7	
備考	うす濁り																					
備考	うす濁り																					
水深m	0	10.1	9.6	8.5	8.5	8.8	9.1	10.2	10.3	10.1	10.1	9.8	8.9	9.7	13.1	12.0	11.4	11.8	11.1	10.7	11.7	
2	10.0	9.5	9.5	8.3	8.3	8.7	8.3	10.0	9.8	9.4	9.4	9.3	8.4	9.0	12.1	11.7	11.0	11.2	11.3	10.1	11.4	
5	9.9	9.4	9.4	8.3	8.3	8.7	8.3	9.7	9.5	9.3	9.2	8.7	8.2	8.5	11.6	11.4	12.5	10.5	10.7	9.7	9.5	
10	7.0m 7.7	8.1	7.2	6.9	6.9	8.4	8.3	7.0m 9.6	9.5m 9.2	9.2	9.0	8.6	8.2	7.5m 8.5	7.0m 10.1	9.9m 9.1	10.2	9.8	9.8	9.3	9.7	
15				6.8	6.8	7.5				9.2	8.7	8.6	8.2				9.0	8.8	8.5	8.3		
20				6.8	6.8	6.6				8.8	8.5	8.5	8.2				8.5	8.6	8.0	8.0		
25				6.7	6.7	6.5				21.5m 8.6	8.5	8.2	7.9				B 8.3	8.4	7.7	7.7		
30				6.7	6.7	6.4				20.1m 8.4	8.4	7.6	7.6					7.2	7.5	7.2		
35				6.6	6.6	6.4						7.4	6.6					B 7.1	6.9	6.7		
40				6.6	6.6	6.4						7.0	6.5						6.8	6.5		
45				6.5	6.5	6.3						7.0	6.3						6.8	6.4		
50				48.0m 6.4	48.0m 6.4	6.3						47.8m 6.7	6.2						B 6.8	6.3		
55				6.2	6.2	6.2						6.2	6.2							6.3		
60				6.1	6.1	6.1						6.1	6.1							6.2		
65				6.0	6.0	6.0						6.0	6.0							6.2		
70				6.0	6.0	6.0						5.9	5.9							6.2		
75				5.9	5.9	5.9						5.8	5.8							6.1		
B				76.0m 5.9	76.0m 5.9	5.9						78.1m 5.8	5.8							B 6.1		

気象および水象、水温

附表 1-2

項目	5月1日					5月6日					5月8日														
	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V					
調査時刻	9:22	9:33	9:45	9:57	11:08	9:06	9:20	9:31	9:41	10:47	9:08	9:18	9:30	9:45	10:22	9:08	9:18	9:30	9:45	10:22	10:50				
天候	○	○	○	○	○	◎	●	●	●	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○			
雲量	1	1	1	1	1	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1	1	1	1	1	1			
気温℃	15.4	14.9	14.4	14.2	15.6	13.5	15.0	14.8	14.7	13.2	15.9	16.4	16.8	16.2	15.7	16.3	16.3	16.3	16.2	15.8	16.3	16.3			
風向	WNW	WNW	WNW	WNW	SW	SW	-	-	E	NE	W	-	-	-	S	ESE	-	-	-	E	S	ESE			
風速m/s	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
波浪	1	1	1	1	1	0	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1			
ウネリ	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
水色	7.5	9.8	23.2	32.7	10G 3/4	7.5GY 1/2	5GY 1/2	2.5GY 5/2	10GY 4/4	7.5G 3/4	10GY 4/4	5G 3/4	2.5G 3/4	2.5G 3/4	5G 3/4	10GY 4/4	5G 3/4	2.5G 3/4	2.5G 3/4	5G 3/4	5G 3/4	7.5GY 5/6			
水深m	7.5	9.8	23.2	32.7	8.5	7.5	9.6	23.2	32.3	9.6	7.2	10.0	22.2	32.0	47.4	7.9	10.0	22.2	32.0	47.4	78.1	7.9			
透明度m	2.8	4.5	3.6	5.2	4.0	2.2	2.4	1.8	2.7	5.0	1.8	3.5	3.4	5.2	6.2	2.0	3.5	3.4	5.2	5.8	6.2	2.0			
備考																							欠り		
水深m	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V	I	I'	II	II'	V
0	12.1	11.5	11.9	11.0	10.8	13.3	12.8	13.5	13.0	11.6	13.0	12.8	12.3	11.8	11.6	13.1	13.0	12.3	11.8	11.8	11.8	11.6	11.6	13.1	
2	11.9	11.5	11.6	10.9	10.6	12.8	12.3	13.5	11.8	11.5	13.0	12.3	12.3	11.8	11.5	12.9	13.0	12.1	11.7	11.8	11.8	11.6	11.6	12.9	
5	11.6	11.3	11.3	10.9	10.5	12.3	12.2	11.8	11.2	10.7	12.3	10.7	11.2	10.9	10.9	11.6	12.3	10.7	11.4	11.5	11.5	11.1	11.1	11.6	
10	B 11.2	B 9.0	10.9	10.5	10.4	B 11.9	B 10.1	11.4	10.7	10.5	B 10.1	B 10.7	10.4	10.7	10.4	11.5	10.9	10.4	10.4	10.8	10.8	10.4	10.4	11.5	
15			10.4	10.2	9.2			9.4	10.6	10.1			8.8	10.2	10.0	11.5		10.2	10.0	10.0	10.0	10.4	10.4	11.5	
20			9.2	8.6	8.0			9.2	9.0	8.6			8.0	10.0	9.7	11.5		10.0	9.4	9.7	9.7	9.2	9.2	11.5	
25			B 8.4	8.5	7.8			B 8.9	8.5	7.9			7.6	9.2	8.8	12.9		9.2	8.8	8.2	8.2	7.7	7.7	12.9	
30				8.4	7.6				8.2	7.7			7.2	8.7	7.9	13.1			8.7	7.9	7.4	7.4	7.4	13.1	
35				B 8.0	7.2				B 7.9	7.1			7.0	8.4	7.6	13.6			8.4	7.6	7.1	7.1	7.1	13.6	
40					7.1					6.9			6.7			14.1					7.4	6.8	6.8	14.1	
45					6.7					6.8			6.6			14.6					7.2	6.5	6.5	14.6	
50					B 6.6					B 6.8			6.5			15.1					6.9	6.4	6.4	15.1	
55													6.4			15.6						6.4	6.4	15.6	
60													6.3			16.1							6.2	16.1	
65					6.2								6.2			16.6							6.2	16.6	
70					6.2								6.1			17.1							6.0	17.1	
75					6.0								6.0			17.6							5.9	17.6	
B					780mm 6.0					775mm 6.0						18.1							5.9	18.1	

気象および水象、水温

附表 1-3

項目	5月13日										5月15日										5月22日									
	I	I'	II	II'	III	III'	IV	IV'	V	V'	I	I'	II	II'	III	III'	IV	IV'	V	V'	I	I'	II	II'	III	III'	IV	IV'	V	V'
観測時刻	9:15	9:27	9:40	9:50	10:05	10:32	11:02	11:08	11:25	11:30	9:10	9:27	9:40	10:10	10:10	10:50	11:25	11:30	11:30	11:30	9:06	9:17	9:29	9:40	10:04	10:31	10:31	10:45	11:06	11:10
天候	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
雲量	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
気温℃	15.4	16.2	16.2	16.8	16.8	16.2	16.8	16.8	16.8	16.8	18.2	17.8	17.7	17.6	15.8	18.2	18.6	18.2	18.6	18.2	21.0	20.2	17.8	21.2	18.0	17.0	17.0	18.2	18.2	18.2
風向	W	W	-	S	SW	SW	SSW	SSW	SSW	SSW	W	W	-	-	SWS	S	SSE	S	SSE	SSE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW
風速m/S	2.5	1.0	-	1.5	1.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	-	-	1.2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
波浪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	1	-	-	-	0	-	-	0	1	-	-	-	-
ウネリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水色	5GY 4/4	10GY 4/4	10GY 2/4	10GY 4/2	10GY 4/2	10GY 4/4	7.5GY 4/4	7.5GY 4/4	7.5GY 4/4	7.5GY 4/4	7.5GY 4/4	10GY 4/2	2.5GY 3/2	5.5GY 3/2	5.5GY 3/2	5G 3/2	2.5G 3/4	5G 3/2	2.5G 3/4	5Y 3/2	10Y 3/2	10Y 3/2	7.5Y 4/4	10G 2/2	7.5G 3/2	5GY 4/4	2.5G 6/6	5GY 4/4	2.5G 6/6	5GY 4/4
水深m	7.1	9.8	21.5	31.0	47.6	78.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.5	9.8	24.0	32.8	49.7	78.4	8.5	7.2	8.5	7.2	9.8	9.8	21.5	31.5	48.0	78.4	78.4	78.4	78.4	78.4
透明度m	2.3	2.7	4.9	4.4	4.2	3.8	2.2	2.2	2.2	2.2	2.4	2.5	2.6	2.5	3.5	3.5	3.6	2.2	3.6	2.2	2.5	2.5	2.5	4.0	3.6	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4
備考							白いうす濁り																赤潮							
水深m	I	I'	II	II'	III	III'	IV	IV'	V	V'	I	I'	II	II'	III	III'	IV	IV'	V	V'	I	I'	II	II'	III	III'	IV	IV'	V	V'
0	15.0	15.0	13.3	13.7	14.7	13.0	14.0	13.0	14.0	14.0	15.2	14.6	14.9	15.6	14.4	13.8	13.1	16.0	15.2	15.2	15.2	15.8	15.5	14.3	15.3	15.3	15.3	15.5	15.5	
2	14.0	13.4	12.5	13.1	14.0	12.7	13.3	12.7	13.3	13.3	15.1	14.5	14.8	13.3	14.4	13.7	12.5	15.3	15.0	15.0	15.0	14.2	14.3	14.0	15.2	15.2	15.1	15.1	15.1	
5	12.6	12.2	12.2	12.8	13.8	12.4	13.1	12.4	13.1	13.1	14.3	14.0	11.2	13.0	13.5	13.2	11.7	13.2	14.0	14.0	14.0	13.4	13.5	13.8	13.6	13.6	13.6	13.6	13.6	
10	12.2	10.8	11.6	11.3	10.7	10.2	13.0	10.2	13.0	13.0	13.8	12.7	12.9	12.2	12.2	12.4	11.4	13.0	12.8	12.8	12.8	13.2	13.2	13.5	12.6	12.6	11.8	11.8	11.8	
15			10.0	9.5	10.0	9.0		9.0					11.6	10.9	11.2	9.9							12.5	12.2	13.1	10.1	10.1	11.8	11.8	11.8
20			9.4	9.0	8.8	8.6		8.6					10.8	9.9	9.8	8.0							10.3	10.3	9.5	8.7	8.7			
25			9.2	8.1	8.2	7.8		7.8					10.5	9.5	9.1	7.2							10.3	8.8	8.3	8.1	8.1			
30				7.8	7.2	7.3		7.3						8.9	8.5	6.8								8.4	7.8	7.6	7.6			
35				7.8	7.0	7.0		7.0						8.1	7.8	6.6								8.2	7.2	6.9	6.8			
40					6.8	6.8		6.8							7.2	6.5									7.0	6.8	6.8			
45					6.7	6.5		6.5							7.0	6.4									6.9	6.6	6.6			
50					6.7	6.4		6.4							6.8	6.4									6.9	6.5	6.5			
55						6.3		6.3								6.3										6.4	6.4			
60						6.2		6.2								6.2										6.3	6.3			
65						6.1		6.1								6.2										6.2	6.2			
70						6.0		6.0								6.2										6.1	6.1			
75						5.9		5.9								5.9										6.0	6.0			
B						5.9		5.9								5.9										6.0	6.0			

附表 1-4

気象および水象、水温

項目 地点	5月26日					6月 3日					6月 5日										
	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V
調査時刻	9:20 9:25	9:30 9:35	9:41 9:46	9:51 9:56	10:08 10:15	10:33 10:48	11:02 11:07	9:25 9:35	9:39 9:46	9:54 10:02	10:06 10:12	10:26 10:51	11:10 11:26	11:41 11:46	9:17 9:22	9:28 9:33	9:50 9:56	10:00 10:06	10:20 10:29	10:50 11:05	11:19 11:24
天候	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉
雲量	8	8	7	7	5	4	4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
気温℃	17.3	17.0	17.1		17.5	17.9	18.7	17.0	16.4	16.8	16.5	16.6	16.6	17.3	18.2	19.3	19.2	19.5	19.8	20.3	20.5
風向	N	N	N	N	N	N	NE	W	SW	SW	SW	SW	SW	SW	W	W	NW	NW	NW	N	N
風速m/s	3.5	2.5	1.8	1.8	1.6	1.5	1.3	2.5	2.5	2.0	2.5	2.8	2.6	3.5	1.5	2.2	2.0	1.5	0.5	1.0	1.0
波浪	1	1	1	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	0	0	0	0
ウネリ	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0	—	0
水色	5GY <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	5GY <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	2.5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	2.5GY <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	5GY <sup>5</sup> / <sub>6</sub>	5GY <sup>5</sup> / <sub>6</sub>	2.5GY <sup>5</sup> / <sub>4</sub>	7.5GY <sup>5</sup> / <sub>6</sub>	2.5G <sup>5</sup> / <sub>8</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	7.5GY <sup>4</sup> / <sub>4</sub>	5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>2</sub>	2.5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	7.5G <sup>3</sup> / <sub>4</sub>	7.5GY <sup>4</sup> / <sub>4</sub>
水深m	7.5	9.8	21.9	31.5	48.0	78.0	7.8	7.4	9.8	23.5	32.7	47.5	78.5	7.7	7.0	9.7	23.0	31.6	49.1	78.5	8.0
透明度m	2.1	2.5	3.5	4.1	3.1	3.7	2.5	2.4	3.4	3.2	4.8	7.8	7.0	5.5	3.2	4.5	5.7	7.1	5.2	7.0	2.7
備考																					
水深m	0	2	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	B			
地点	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V
	16.2	15.8	15.6	16.0	15.4	15.0	16.3	16.7	16.5	16.2	14.3	14.6	13.4	14.5	16.5	16.0	15.6	14.6	16.2	14.8	16.4
	15.6	15.7	15.5	15.6	15.2	14.8	15.6	16.4	15.6	15.2	13.9	14.6	12.4	14.3	16.4	16.0	15.2	14.6	15.6	14.8	15.9
	14.7	14.6	14.2	15.0	15.0	14.7	14.9	16.0	15.4	14.0	13.7	13.8	12.2	14.1	15.3	15.2	14.8	14.2	14.4	14.7	14.6
	14.0	13.2	12.2	12.2	12.6	12.5	14.5	14.3	14.1	13.6	13.5	13.7	9.7	13.9	14.8	13.2	13.6	13.8	13.7	14.0	13.8
			11.8	11.2	9.9	9.6				13.2	13.4	13.6	10.6				12.9	12.4	13.1	12.7	
			9.9	9.3	9.0	8.2				9.0	10.9	13.2	9.5				11.8	11.8	11.4	10.3	
			9.9	8.4	8.2	7.9				7.9	7.8	9.8	9.1				11.4	9.6	9.2	8.7	
				7.6	7.6	7.6					7.4	7.5	8.3					8.7	8.0	8.2	
				7.3	7.0	7.2					7.4	7.2	7.8					8.4	7.4	7.7	
					6.8	6.8						7.1	7.2						6.8	7.2	
					6.7	6.7						6.9	7.0						6.7	7.0	
					6.6	6.5						6.9	6.7						6.7	6.7	
						6.4							6.6							6.6	
						6.3							6.5							6.5	
						6.2							6.4							6.4	
						6.1							6.3							6.3	
						6.0							6.2							6.0	
						6.0							6.1							6.0	

気象および水象，水温

附表 1-5

項目	6月11日					6月15日					6月25日											
	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	
調査時刻	9:15	9:25	9:40	9:50	10:00	10:23	11:00	9:25	9:35	9:45	10:00	10:15	10:50	11:30	9:16	9:30	9:42	9:51	10:05	10:30	11:10	
調査時刻	9:20	9:30	9:45	9:55	10:10	10:35	11:05	9:30	9:40	9:55	10:05	10:30	11:10	11:35	9:23	9:35	9:47	9:56	10:10	10:53	11:15	
天候	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	●	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	☉	●	☉	☉	☉	
雲量	8	9	7	8	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	
気温℃	24.6	24.0	23.8	23.7	21.4	21.5	24.0	21.2	21.4	22.3	23.1	22.9	23.2	23.2	20.7	20.8	20.6	20.6	20.4	20.4	20.4	
風向	NW	-	-	-	-	-	E	-	-	-	-	-	E	E	SE	S	SE	-	N	N	NNW	
風速m/S	1.5	-	0.5	-	-	-	1.0	0.5	-	-	-	-	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5	-	2.5	3.0	3.0	
波浪	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	1	
ウネリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	0	
水色	7.5G <sup>3/2</sup>	7.5G <sup>4/2</sup>	7.5G <sup>4/2</sup>	10G <sup>2/2</sup>	7.5G <sup>4/2</sup>	10G <sup>2/2</sup>	10G <sup>4/4</sup>	2.5G	2.5G <sup>4/4</sup>	2.5G <sup>3/2</sup>	5G <sup>3/2</sup>	2.5G <sup>3/2</sup>	2.5G <sup>3/2</sup>	2.5G <sup>3/2</sup>	2.5G <sup>3/4</sup>	2.5G <sup>3/4</sup>	5G <sup>3/2</sup>	10G <sup>2/2</sup>	5G <sup>3/2</sup>	10G <sup>3/4</sup>	7.5G <sup>3/4</sup>	
水深m	7.4	9.0	21.0	31.0	48.5	79.0	7.1	8.0	9.7	22.5	32.8	49.7	78.5	7.3	7.2	9.5	23.3	32.3	48.7	77.4	9.0	
透明度m	5.3	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3	6.0	3.7	5.3	6.6	7.2	7.1	6.9	5.0	3.5	5.0	5.7	5.7	5.5	5.7	4.1	
備考																						
水深m	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	
地点	0	20.2	20.0	19.8	20.1	19.7	18.8	20.0	19.8	19.9	20.0	20.1	20.0	20.8	21.1	21.1	19.8	19.8	19.8	20.4	20.6	
	2	20.0	19.3	19.2	19.2	18.3	19.1	19.9	19.5	19.8	20.0	19.7	19.7	20.4	21.1	20.1	19.8	19.8	19.8	20.4	20.6	
	5	17.8	18.0	16.1	15.8	15.1	19.1	17.6	17.4	17.0	17.6	15.0	15.4	17.4	20.1	19.5	19.3	19.2	19.7	19.8	20.4	
	10	15.6	17.9	14.2	13.9	13.7	17.4	15.2	14.0	13.9	13.8	13.7	13.8	15.1	19.3	16.5	17.3	17.8	15.4	17.2	20.0	
	15			13.6	13.2	12.4	13.0			12.7	12.8	12.1	12.8				14.2	13.8	12.8	12.7		
	20			10.6	11.4	10.0	11.3			11.3	11.6	10.4	11.2				13.1	12.7	12.3	11.4		
	25			10.7	9.6	9.0	9.6			10.9	10.0	10.0	9.4				12.0	11.1	12.0	10.3		
	30				8.5	8.0	7.9				9.1	9.0	8.1					10.1	10.6	8.9		
	35				8.5	7.8	7.4				8.5	7.3	7.3					9.5	8.2	8.2		
	40					7.4	7.1					7.2	7.0						7.6	7.6		
	45					6.8	6.9					6.9	6.7						7.3	7.4		
	50					6.7	6.7					6.8	6.6						7.0	6.8		
	55						6.5						6.5							6.6		
	60						6.4						6.4							6.6		
	65						6.4						6.3							6.4		
	70						6.3						6.2							6.2		
	75						6.1						6.1							6.2		
	B						6.1						6.0							6.2		

気象および水象，水温

附表 1-6

項目	7月15日														
	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	
調査時刻	9:30		9:50		10:15	10:55	11:35								
天候	⊙		⊙		⊙	⊙	⊙								
雲量	4		3		3	3	3								
気温℃	28.4		29.0		28.8	29.5	29.5								
風向	NW		-		W	S	S								
風速m/S	1.5		-		1.0	1.0	1.5								
波浪	1		-		-	-	-								
ウネリ	-		-		-	-	-								
水色	25G 4/4		7.5G 3/4		7.5G 3/2	2.5G 3/4	5G 3/4								
水深m	7.4		24.0		43.5	78.5	8.5								
透明度m	4.2		4.6		4.6	5.0	3.7								
備考															
水深m		I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V
0	26.3		26.2		26.0	26.3	26.5								
2	26.0		25.8		25.6	26.0	26.0								
5	25.6		25.5		25.2	24.2	24.7								
10	21.2		16.3		16.3	19.2	19.2								
15			13.4		12.9	14.7									
20			11.1		11.1	11.4									
25			10.1		9.5	10.2									
30					8.6	9.0									
35					8.2	8.1									
40					7.3	7.8									
45					7.2	7.3									
50						7.0									
55						6.7									
60						6.6									
65						6.5									
70						6.4									
75						6.3									
B						6.2									

附表 2-1

項目 調查年月日 地點	水溫 °C					透明度 m					Uroglena colonies/ml											
	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	
S 56. 4/16	101 100	-	96 95	-	85	88	91	3.0	-	3.5	-	5.0	4.7	2.5	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	
4/22	102 100	103	98 101	94 101	98 93	89 84	97 90	1.9	1.9	4.5	5.5	5.7	5.6	2.7	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	
4/27	131 121	120 117	114 110	118 112	111 113	107 101	117 114	2.0	3.8	5.4	3.1	5.0	4.9	3.7	10ccH 1.31	" 2.11	" 1.31	" 0.02	" 0.01	" 0.1	" 0.1	
5/ 1	121 119	115 115	119 116	110 109	108 106	107 105	113 112	2.8	4.5	3.6	5.2	6.0	6.5	4.0	120ccH 10.12	" 8.9	" 4.8	" 2	" 11	" 3	" 4	
5/ 6	133 128	128 123	135 130	118 116	115 123	121 117 112		2.2	2.4	1.8	2.7	5.0	5.2	3.8	4	20 <1	30 16 12	4 <1	<1	<1	5 3 1	
5/ 8	130 130	128 127	123 121	118 117	118 118	116 116 131 129		1.8	3.5	3.4	5.2	5.8	6.2	2.0	<1	6 4 2	8 2 <1	2 <1	<1	<1	4 <1	
5/13	150 140	150 134	133 125	137 131	147 140	130 127 140 133		2.3	2.7	4.9	4.4	4.2	3.8	2.2	15 6	2 12 <1	1 6 16	1 29	4 10	3 4		
5/15	152 151	146 145	149 148	156 133	144 144	138 137 131 125		2.4	2.5	2.6	2.5	3.5	3.5	3.6	32 24	41 40 218	70 235 116	14 48	13 6	24 11		
5/22	160 153	152 150	158 142	155 143	143 140	153 152 155 151		2.2	2.5	2.5	4.0	3.6	4.4	2.1	14 30	120 32 220 22	0 38 30	26 20	10 1 3			
5/26	162 156	158 157	156 155	160 156	154 152	150 148 163 156		2.1	2.5	3.5	4.1	3.1	3.7	2.5	86 99	42 63 35 87	3 31	5 20	2 37	110 53		
6/ 3	167 164	165 156	162 152	143 139	146 146	134 124 145 143		2.4	3.4	3.2	4.8	7.8	7.0	5.5	130 62	88 90 71 68	24 23 3 <1	<1	1 17	14		
6/ 5	165 164	160 160	156 152	146 146	162 156	148 148 164 159		3.2	4.5	5.7	7.1	5.2	7.0	2.7	16 19	17 43 1 4	0 8	1 10	1 56	5 17		
6/11	202 200	200 193	198 192	201 192	197 192	188 183 196 191		5.3	6.2	6.2	6.3	6.3	6.3	6.0	0 0	0 1 0 0	0 0	0 0	0 0	4 15	14	
6/15	200 199	198 195	199 198	200 200	201 197	200 197 208 204		3.7	5.3	6.6	7.2	7.1	6.9	5.0	0 0	0 0 0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	
6/25	211 211	211 201	198 198	198 198	198 198	204 204 206 206		3.5	5.0	5.7	5.7	5.5	5.7	4.1	0 0	3 0 1 2	1 1 2 2	1 2 2	3 6	3 1		
7/15	263 260	-	262 258	-	260 256	263 260 265 260		4.2	-	4.6	-	4.6	5.0	3.7								
項目	PH																					
項目	DO ml/l																					
項目	DO %																					
調查年月日 地點	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	
S 56. 4/16	7.9 8.1	-	7.9 8.0	-	7.9 8.0	7.8 7.9	7.8 7.9	11.8 120	-	11.9 11.8	-	11.6 11.8	11.6 11.5	11.8 11.1	108 110	-	108 106	-	102 103	103 102	106 97	
4/22	7.3 7.7	7.5 7.8	7.6 7.7	7.6 7.7	7.7 7.7	7.7 7.7	7.6 7.5	9.7 11.2	10.8 10.5	11.1 10.4	11.4 11.6	10.4 11.7	10.5 10.6	10.6 10.2	89 102	100 95	102 94	105 105	94 105	93 94	97 91	
4/27	8.2	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.6	11.4	10.6	10.5	10.6	11.3	11.6	11.4	110	101	98	99	107	107	108	
5/ 1	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	10.9	11.0	10.8	11.3	11.5	11.4	11.0	105	104	102	106	107	105	103	
5/ 6	7.9 8.0	8.0 7.7	7.9 7.7	7.9 7.8	7.8 7.7	7.7 7.6	7.7 7.7	120	11.9	11.6	11.2	11.2	11.3	11.3	118	115	115	115	107	109	106	
5/ 8	7.4 7.9	8.4 8.2	8.1 8.2	8.0 8.0	7.9 8.0	7.9 7.8	7.7 7.8	10.5	10.9	10.5	10.4	10.3	10.9	10.5	103	106	101	99	99	103	102	
5/13	8.6 8.2	8.7 8.6	8.3 8.4	8.4 8.3	8.6 8.6	8.1 8.5	8.2 8.2	10.3	11.6	10.8	10.6	11.5	11.5	11.3	104	114	105	104	115	112	112	
5/15	8.9 8.8	8.9 9.0	9.2 9.1	9.2 9.1	8.4 8.8	8.5 8.7	8.3 8.4	120 120	120	121 121	11.9	11.4	11.3	10.7 10.6	123 123	121 124	123	117 100	115 113	108 106	103	
5/22	8.6 9.1	8.7 8.9	8.9 8.7	8.7 8.6	8.8 8.8	8.6 8.7	8.2 8.3	10.6	10.9	10.7	11.3	10.9	11.0	11.3	109	112	107	114	109	114	109	
5/26	8.5 8.6	8.5 8.6	8.7 8.6	8.7 8.7	8.7 8.7	8.6 8.5	8.3 8.4	10.8	11.0	10.8	10.7	11.0	10.2	10.5	112	114	112	111	113	105	107	
6/ 3	7.8 7.8	7.8 7.9	7.9 7.9	7.9 7.9	7.8 7.8	7.7 7.7	7.7 7.7	9.6 9.7	11.8 8.0	10.1 10.2	9.2 9.9	10.0 9.1	10.1 10.4	9.8 9.7	102 103	124 83	106 105	92 99	102 93	100 101	99 98	
6/ 5	7.8 7.9	8.0 8.1	7.9 7.8	7.9 7.8	7.8 7.9	7.9 8.0	7.7 7.9	10.5	10.6	10.0	10.5	10.4	10.6	10.6	110	110	103	107	108	108	113	
6/11	8.1 8.1	8.2 8.3	8.2 8.3	8.2 8.2	8.2 8.2	8.2 8.3	8.1 8.3	11.3	9.4	10.1	9.7	9.9	9.7	10.3	127	105	112	108	111	107	113	
6/15	7.7 7.9	8.0 8.2	7.8 8.1	8.1 8.1	7.9 8.1	7.9 8.1	7.8 7.9	8.9 9.7	10.4 9.1	9.2	9.4	8.9	9.3	9.5 9.7	101 109	116 103	103	106 100	104 108	109 101	104	
6/25	8.1 8.2	8.4 8.5	8.6 8.6	8.6 8.7	8.7 8.7	8.6 8.3	8.4 8.4	9.1	10.1	9.9	9.5	9.9	9.4	9.0	105	114	112	107	111	107	103	
7/15	9.2 9.3	-	9.4 9.3	-	9.4 9.3	9.3 9.3	9.3 9.1	8.2 8.1	-	8.4	-	10.1 7.5	8.0 8.4	8.9 8.0	103 101	-	117 104	-	127	93	100 105	112 100

附表 2-2

项目 调查年月日 地点	N H4-N					N O2-N					N O3-N					mg / l								
	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V	I	I'	II	II'	III	IV	V			
S 56. 4/16	0.12	0.10	0.14	0.12	0.09	0.14	0.13	0.006	0.006	0.008	0.005	0.005	0.006	0.005	0.16	0.19	0.19	0.19	0.16	0.18	0.17	0.18		
	0.13	0.14	0.12	0.12	0.09	0.14	0.15	0.006	0.006	0.008	0.005	0.005	0.006	0.005	0.21	0.19	0.18	0.17	0.19	0.18	0.16	0.19		
4/22	0.15	0.07	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.007	0.005	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.21	0.18	0.18	0.19	0.18	0.19	0.16	0.19		
	0.13	0.06	0.07	0.08	0.07	0.09	0.09	0.005	0.005	0.004	0.004	0.003	0.001	0.001	0.15	0.13	0.15	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14		
4/27	0.17	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.10	0.008	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16		
5/ 1	0.09	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.003	0.001	0.002	0.002	ND	ND	ND	0.20	0.20	0.20	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18		
5/ 6	0.30	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.13	0.010	0.003	0.001	0.001	0.006	0.002	0.002	0.20	0.17	0.20	0.21	0.19	0.18	0.18	0.18		
5/ 8	0.30	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.12	0.006	0.003	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002	0.39	0.28	0.15	0.16	0.19	0.17	0.18	0.18		
5/13	0.16	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.14	0.011	0.003	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.08	0.10	0.07	0.07	0.09	0.07	0.06	0.08		
5/13	0.03	0.03	0.03	ND	ND	0.02	0.02	0.008	0.008	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.09	0.08	0.09	0.13	0.07	0.07	0.05	0.05		
5/15	0.04	0.02	0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.008	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.18	0.19	0.13	0.12	0.10	0.10	0.09	0.09		
5/22	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.013	0.005	0.003	0.003	0.001	0.001	0.001	0.12	0.10	0.10	0.11	0.07	0.07	0.06	0.07		
5/26	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.004	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.17	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.13		
6/ 3	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.006	0.004	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002	0.15	0.16	0.14	0.14	0.15	0.15	0.13	0.13		
6/ 5	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05	0.04	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.15	0.16	0.14	0.15	0.14	0.12	0.12	0.12		
6/11	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.18	0.18	0.19	0.14	0.16	0.18	0.20	0.17		
6/11	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.41	0.13	0.22	0.21	0.24	0.13	0.13	0.18		
6/15	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.007	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.10	0.10	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06		
6/25	0.01	0.01	0.01	ND	ND	<0.01	<0.01	0.005	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.003	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
7/15	0.26	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		
	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.004	0.004	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	Total-N					mg / l				
项目 调查年月日 地点	DIN					Organic-N					mg / l													
S 56. 4/16	0.33	0.25	0.34	0.26	0.26	0.21	0.24	0.08	0.08	0.05	0.05	0.05	0.00	0.00	0.41	0.41	0.38	0.38	0.38	0.32	0.32			
4/22	0.33	0.21	0.23	0.23	0.21	0.24	0.24	0.09	0.40	0.01	0.03	0.03	0.02	0.01	0.41	0.64	0.27	0.28	0.29	0.30	0.31			
4/27	0.33	0.21	0.23	0.23	0.21	0.21	0.22	0.19	0.10	0.12	0.11	0.07	0.04	0.04	0.52	0.31	0.35	0.32	0.28	0.28	0.28			
5/ 1	0.24	0.21	0.23	0.23	0.22	0.22	0.24	0.24	0.21	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.48	0.42	0.30	0.30	0.29	0.29	0.30			
5/ 6	0.35	0.30	0.31	0.28	0.28	0.30	0.31	0.08	0.16	0.07	0.00	0.09	0.04	0.04	0.43	0.46	0.38	0.29	0.37	0.37	0.35			
5/ 8	0.45	0.25	0.28	0.24	0.25	0.27	0.35	0.21	0.16	0.23	0.19	0.08	0.01	0.01	0.66	0.41	0.51	0.43	0.34	0.34	0.35			
5/13	0.14	0.11	0.12	0.12	0.10	0.10	0.10	0.25	0.22	0.16	0.16	0.28	0.19	0.19	0.40	0.33	0.28	0.28	0.34	0.34	0.29			
5/15	0.13	0.16	0.11	0.09	0.08	0.09	0.07	0.24	0.27	0.16	0.35	0.21	0.17	0.17	0.37	0.43	0.44	0.44	0.29	0.29	0.24			
5/22	0.24	0.16	0.13	0.12	0.10	0.12	0.11	0.28	0.33	0.25	0.20	0.19	0.21	0.13	0.52	0.49	0.38	0.32	0.29	0.33	0.24			
5/26	0.13	0.14	0.09	0.09	0.12	0.11	0.10	0.28	0.34	0.28	0.31	0.28	0.25	0.26	0.41	0.48	0.37	0.40	0.40	0.40	0.36			
6/ 3	0.22	0.18	0.19	0.19	0.17	0.21	0.17	0.19	0.29	0.22	0.19	0.12	0.09	0.25	0.41	0.47	0.41	0.38	0.29	0.30	0.42			
6/ 5	0.21	0.17	0.16	0.13	0.14	0.14	0.14	0.30	0.36	0.27	0.18	0.18	0.24	0.24	0.51	0.53	0.43	0.31	0.32	0.32	0.34			
6/11	0.20	0.15	0.19	0.23	0.18	0.19	0.21	0.22	0.23	0.23	0.18	0.26	0.19	0.24	0.42	0.38	0.42	0.41	0.44	0.44	0.38			
6/15	0.18	0.23	0.15	0.14	0.27	0.16	0.15	0.21	0.21	0.20	0.14	0.17	0.11	0.23	0.39	0.44	0.35	0.28	0.44	0.44	0.38			
6/25	0.11	0.07	0.07	0.06	0.07	0.09	0.09	0.26	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.37	0.31	0.31	0.32	0.29	0.29	0.33			
7/15								0.28	0.24	0.24	0.26	0.23	0.25	0.22	0.28	0.26	0.26	0.26	0.29	0.29	0.25	0.26		





St. IV

附表 3-1

項目 調查年月日	Water Temperature °C						PH						DO ml/l						DO					
	0 m		2 m		30 m		Bottom		0 m		2 m		30 m		Bottom		0 m		2 m		30 m		Bottom	
S56.4/16	8.8	—	6.4	5.9	7.8	7.9	7.6	7.6	7.6	1.16	1.15	1.03	1.02	1.03	1.02	1.03	1.02	1.03	1.02	1.03	1.02	1.03	1.02	
4/22	8.9	8.4	7.6	5.8	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	1.05	1.06	1.03	9.7	9.3	9.4	9.3	9.4	9.3	9.4	9.3	9.4	9.3	8.0	
4/27	10.7	10.1	7.2	6.1	—	7.8	7.6	7.4	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	
5/1	10.7	10.5	7.2	6.0	—	7.7	7.5	7.4	7.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	
5/6	12.3	12.1	7.2	6.0	7.7	7.6	7.4	7.3	7.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.8	
5/8	11.6	11.6	7.4	5.9	7.9	7.8	7.6	7.5	7.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	
5/13	13.0	12.7	7.3	5.9	8.1	8.5	7.9	7.6	7.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0	
5/15	13.8	13.7	6.8	5.9	8.5	8.7	7.6	7.6	7.6	1.13	1.09	1.03	9.1	1.13	1.08	1.13	1.08	1.13	1.08	1.13	1.08	1.13	8.6	
5/22	15.3	15.2	7.6	6.0	8.6	8.7	8.1	7.7	7.7	1.10	1.13	1.10	10.0	1.14	1.16	1.14	1.16	1.14	1.16	1.14	1.16	1.14	8.2	
5/26	15.0	14.8	7.6	6.0	8.6	8.5	7.8	7.4	7.4	1.02	1.05	1.09	9.5	1.05	1.07	1.05	1.07	1.05	1.07	1.05	1.07	1.05	7.9	
6/3	13.4	12.4	8.3	6.1	7.7	7.7	7.5	7.3	7.3	1.01	1.04	1.06	9.9	1.00	1.01	1.00	1.01	1.00	1.01	1.00	1.01	1.00	8.2	
6/5	14.8	14.8	8.2	6.0	7.9	8.0	7.5	7.3	7.3	1.06	1.06	1.01	10.0	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	1.08	8.3	
6/11	18.8	18.3	7.9	6.1	8.2	8.3	7.6	7.3	7.3	9.7	10.3	1.01	9.1	1.07	1.13	1.07	1.13	1.07	1.13	1.07	1.13	1.07	7.5	
6/15	20.0	19.7	8.1	6.0	7.9	8.1	7.4	7.2	7.2	9.5	9.7	1.07	8.9	1.08	1.09	1.08	1.09	1.08	1.09	1.08	1.09	1.08	7.4	
6/25	20.4	20.4	8.9	6.2	8.6	8.3	7.4	7.5	7.5	8.0	8.4	1.00	8.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	
7/15	26.3	26.0	9.0	6.2	9.3	9.3	7.3	7.3	7.3	8.0	8.4	8.6	8.1	1.00	1.05	1.00	1.05	1.00	1.05	1.00	1.05	1.00	6.8	
項目	N H4-N mg/l						N O2-N mg/l						N O3-N mg/l						DIN mg/l					
調查年月日	0 m		2 m		30 m		Bottom		0 m		2 m		30 m		Bottom		0 m		2 m		30 m		Bottom	
S56.4/16	0.14	0.14	0.13	0.15	0.006	0.005	0.003	ND	0.17	0.18	0.19	0.19	0.32	0.33	0.32	0.34	0.32	0.33	0.32	0.32	0.32	0.34		
4/22	0.09	0.09	0.08	0.07	0.001	0.002	ND	ND	0.16	0.19	0.19	0.21	0.25	0.28	0.27	0.28	0.25	0.28	0.27	0.27	0.27	0.28		
4/27	—	0.08	0.09	0.10	—	ND	ND	ND	—	0.13	0.16	0.18	—	—	0.21	0.28	—	—	0.21	0.25	0.25	0.28		
5/1	—	0.08	0.09	0.08	—	ND	ND	ND	—	0.14	0.15	0.14	—	—	0.22	0.24	—	—	0.22	0.24	0.24	0.22		
5/6	0.14	0.12	0.14	0.13	ND	ND	ND	ND	0.18	0.18	0.19	0.22	0.32	0.30	0.33	0.35	0.32	0.30	0.33	0.33	0.33	0.35		
5/8	0.08	0.08	0.10	0.11	ND	ND	ND	ND	0.18	0.19	0.21	0.22	0.26	0.27	0.31	0.33	0.26	0.27	0.31	0.31	0.31	0.33		
5/13	0.02	0.02	0.02	0.03	0.003	0.003	0.001	0.001	0.08	0.08	0.11	0.17	0.10	0.10	0.13	0.20	0.10	0.10	0.13	0.13	0.13	0.20		
5/15	0.03	0.03	0.02	0.04	0.002	ND	ND	ND	0.06	0.06	0.12	0.14	0.09	0.09	0.14	0.18	0.09	0.09	0.14	0.14	0.14	0.18		
5/22	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	0.003	0.003	0.002	<0.001	0.10	0.10	0.16	0.18	0.11	0.12	0.17	0.19	0.11	0.12	0.17	0.17	0.17	0.19		
5/26	0.02	0.02	0.01	0.01	0.002	0.002	ND	ND	0.08	0.08	0.17	0.21	0.10	0.11	0.18	0.22	0.10	0.11	0.18	0.18	0.18	0.22		
6/3	0.04	0.05	0.03	0.04	0.002	0.002	ND	ND	0.15	0.16	0.19	0.21	0.19	0.21	0.22	0.25	0.19	0.21	0.22	0.22	0.22	0.25		
6/5	ND	0.01	0.01	ND	0.002	0.002	ND	ND	0.12	0.13	0.20	0.22	0.12	0.14	0.21	0.22	0.12	0.14	0.21	0.21	0.21	0.22		
6/11	0.01	0.01	<0.01	0.01	0.003	0.003	ND	ND	0.18	0.18	0.28	0.32	0.19	0.19	0.29	0.33	0.19	0.19	0.29	0.29	0.29	0.33		
6/15	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.002	0.002	ND	ND	0.16	0.15	0.55	0.25	0.17	0.16	0.56	0.26	0.17	0.16	0.56	0.16	0.16	0.26		
6/25	0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.004	0.003	ND	ND	0.08	0.08	0.13	0.13	0.09	0.09	0.14	0.14	0.09	0.09	0.14	0.14	0.14	0.14		
7/15	0.04	0.02	0.02	0.02	0.004	0.003	0.002	0.001	0.05	0.05	0.23	0.21	0.09	0.07	0.25	0.23	0.09	0.07	0.25	0.25	0.25	0.23		

附表 3-2

St. IV

項目	Organic-N mg/l			Total-N mg/l			P O4-P mg/l			Total-P mg/l			
	0 m	2 m	30 m	0 m	2 m	30 m	0 m	2 m	30 m	0 m	2 m	30 m	
調查年月日 水深													
S56. 4/16	-	0.00	0.01	0.00	0.32	0.33	0.34	ND	ND	ND	0.012	0.010	
4/22	-	0.02	0.02	0.08	0.30	0.29	0.36	0.014	0.014	0.007	0.007	0.008	
4/27	-	-	0.09	0.04	-	0.34	0.32	-	0.017	0.017	0.009	0.007	
5/ 1	-	-	0.01	0.03	-	0.25	0.25	-	ND	ND	0.005	0.005	
5/ 6	-	0.05	0.00	0.01	0.35	0.32	0.36	0.009	0.005	0.006	0.010	ND	
5/ 8	-	0.08	0.18	0.00	0.35	0.49	0.33	0.004	0.003	0.004	0.011	0.004	
5/13	-	0.19	0.10	-	0.29	0.23	-	0.004	0.004	0.006	0.008	0.008	
5/15	-	0.16	0.10	0.10	0.25	0.24	0.28	0.002	0.004	0.003	0.007	0.005	
5/22	-	0.21	0.12	0.10	0.33	0.29	0.29	0.001	0.001	0.001	0.013	0.005	
5/26	-	0.25	0.11	0.16	0.36	0.29	0.38	<0.001	<0.001	<0.001	0.014	0.004	
6/ 3	-	0.09	0.02	0.08	0.30	0.24	0.33	ND	ND	<0.001	0.007	0.009	
6/ 5	-	0.24	0.11	0.14	0.38	0.32	0.36	ND	ND	ND	0.013	0.009	
6/11	-	0.19	0.11	0.12	0.38	0.40	0.45	-	-	-	0.010	0.006	
6/15	-	0.11	0.06	0.13	0.27	0.62	0.39	0.002	0.001	0.002	0.005	0.005	
6/25	-	0.25	0.12	0.13	0.33	0.26	0.26	ND	ND	<0.001	0.011	0.005	
7/15	-	0.18	0.10	0.12	0.25	0.35	0.35	ND	ND	ND	0.010	0.007	
項目													
調查年月日 水深													
S56. 4/16	0.21	0.47	0.21	0.28				0 m	2 m	30 m	0 m	2 m	30 m
4/22	0.13	0.21	0.21	0.21					19	13			
4/27	-	0.21	0.21	0.21					19	23			
5/ 1	-	0.26	0.34	0.19					19	22			
5/ 6	0.13	0.28	0.19	0.28	1.17	0.74	0.84		20	30			
5/ 8	0.41	0.41	0.41	0.41	1.10	0.73	1.01		18	26			
5/13	0.26	0.46	0.46	0.55	-	1.49	1.40		21	23			
5/15	0.49	1.23	0.40	0.44	1.92	1.54	1.45		22	25			
5/22	0.26	0.26	0.22	0.34	1.21				23	19			
5/26	0.32	0.37	0.14	0.47	1.93	2.61	1.45		22	8			
6/ 3	0.38	0.38	0.17	0.34	1.84	2.61	1.58		23	12			
6/ 5	0.22	0.50	0.22	0.27	1.26	0.77	0.66		19	15			
6/11	0.24	0.67	0.12	<0.01	1.87	2.36	1.45		19	18			
6/15	0.33	0.39	0.86	1.01	1.93	2.32	2.32		16	13			
6/25	0.55	0.71	0.69	0.90	1.75	1.94	1.55		12	15			
7/15	1.15	1.04	0.69	1.59	1.84	2.04	1.17						
					2.24	0.85	0.73						