

令和4年度

漁況海況予報事業結果データ集

令和6年4月

愛媛県農林水産研究所
水産研究センター

目 次

海洋観測調査	1
○実施機関	1
○実施調査船	1
1 沿岸定線調査	1
調査の実施状況	1
1) 調査対象海域	1
2) 調査定点	1
3) 調査項目	1
2 浅海定線調査	2
調査の実施状況	2
1) 調査対象海域	2
2) 調査定点	2
3) 調査項目	3
○各海域の実施概要	3

付表

海洋観測データ集

1. 豊後水道沿岸定線調査観測表	5
2. 伊予灘沿岸定線調査観測表	30
3. 燧灘・斎灘浅海定線調査観測表	43
4. 浅海定線調査特殊項目分析結果表	56
5. 魚種別漁業種類別漁獲量表	61
6. 卵稚仔調査結果表	68
(1) 豊後水道（ノルパックネット改良型）	68
(2) 伊予灘（ノルパックネット改良型）	81
(3) 燧灘・斎灘（丸特ネット）	94

海洋観測調査

○実施機関

愛媛県農林水産研究所水産研究センター

愛媛県農林水産研究所水産研究センター栽培資源研究所

○実施調査船

県試験船「よしゅう」 77ト、882.5KW

1 沿岸定線調査

調査の実施状況

1) 調査対象海域 豊後水道、伊予灘

2) 調査定点 図1-1、表1-1

3) 調査項目

- ・一般項目 気象、海象、各層水温・塩分（0, 10, 20, 50, 75, 100m層）、流向、流速
- ・魚群分布
- ・卵稚仔調査 全定点でネット曳き調査

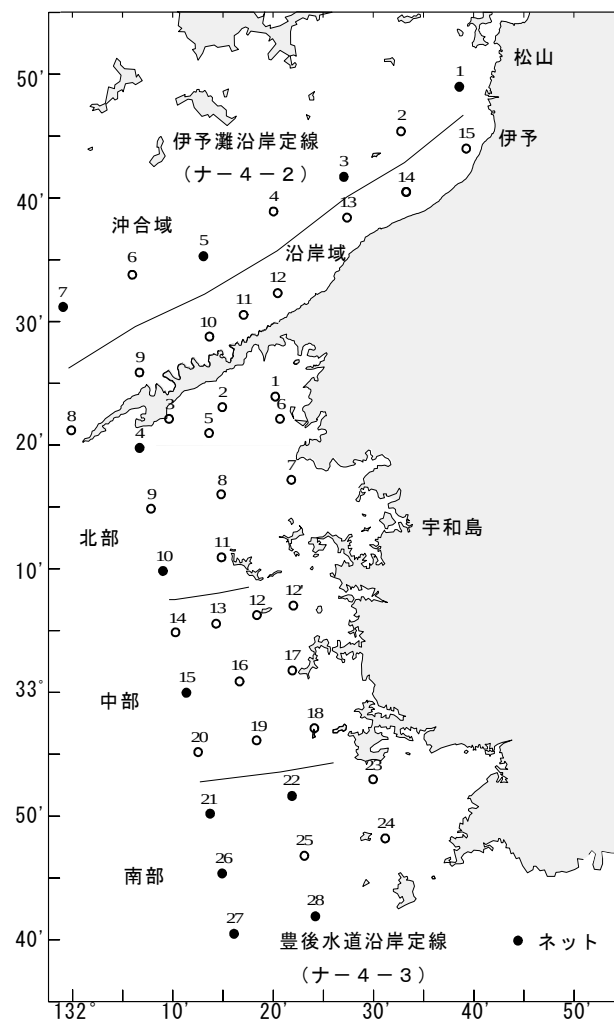


図1-1 沿岸定線調査（豊後水道・伊予灘）定点図

表 1-1 沿岸定線調査定点（世界測地系）

Stn.	豊 後 水 道						Stn.	伊 予 灘					
	北	緯		東	経			北	緯		東	経	
1	33°	24'	06"	132°	20'	03"	1	33°	49'	11"	132°	38'	27"
2	33°	23'	15"	132°	14'	46"	2	33°	45'	35"	132°	32'	38"
3	33°	22'	18"	132°	09'	27"	3	33°	41'	54"	132°	26'	56"
4	33°	19'	57"	132°	06'	31"	4	33°	39'	06"	132°	19'	55"
5	33°	21'	09"	132°	13'	27"	5	33°	35'	29"	132°	12'	57"
6	33°	22'	18"	132°	20'	31"	6	33°	33'	59"	132°	05'	51"
7	33°	17'	22"	132°	21'	39"	7	33°	31'	23"	132°	58'	57"
8	33°	16'	12"	132°	14'	39"	8	33°	21'	25"	132°	59'	46"
9	33°	14'	02"	132°	07'	39"	9	33°	26'	06"	132°	06'	34"
10	33°	10'	00"	132°	08'	51"	10	33°	29'	00"	132°	13'	33"
11	33°	11'	06"	132°	14'	41"	11	33°	30'	45"	132°	16'	57"
12	33°	06'	26"	132°	18'	13"	12	33°	32'	31"	132°	20'	21"
13	33°	05'	44"	132°	14'	09"	13	33°	38'	36"	132°	27'	15"
14	33°	05'	02"	132°	10'	06"	14	33°	40'	41"	132°	33'	08"
15	33°	00'	09"	132°	11'	11"	15	33°	44'	11"	132°	39'	08"
16	33°	01'	04"	132°	16'	29"							
17	33°	01'	57"	132°	21'	45"							
18	33°	57'	17"	132°	23'	57"							
19	33°	56'	18"	132°	18'	11"							
20	33°	55'	21"	132°	12'	21"							
21	33°	50'	22"	132°	13'	33"							
22	33°	51'	48"	132°	21'	43"							
23	33°	53'	09"	132°	29'	48"							
24	33°	48'	22"	132°	31'	01"							
25	33°	46'	58"	132°	22'	57"							
26	33°	45'	32"	132°	14'	45"							
27	33°	40'	39"	132°	15'	56"							
28	33°	42'	04"	132°	24'	03"							
12'	33°	07'	12"	132°	21'	51"							

2 浅海定線調査

調査の実施状況

- 1) 調査対象海域 燧灘、斎灘
- 2) 調査定点 図 2-1、表 2-1

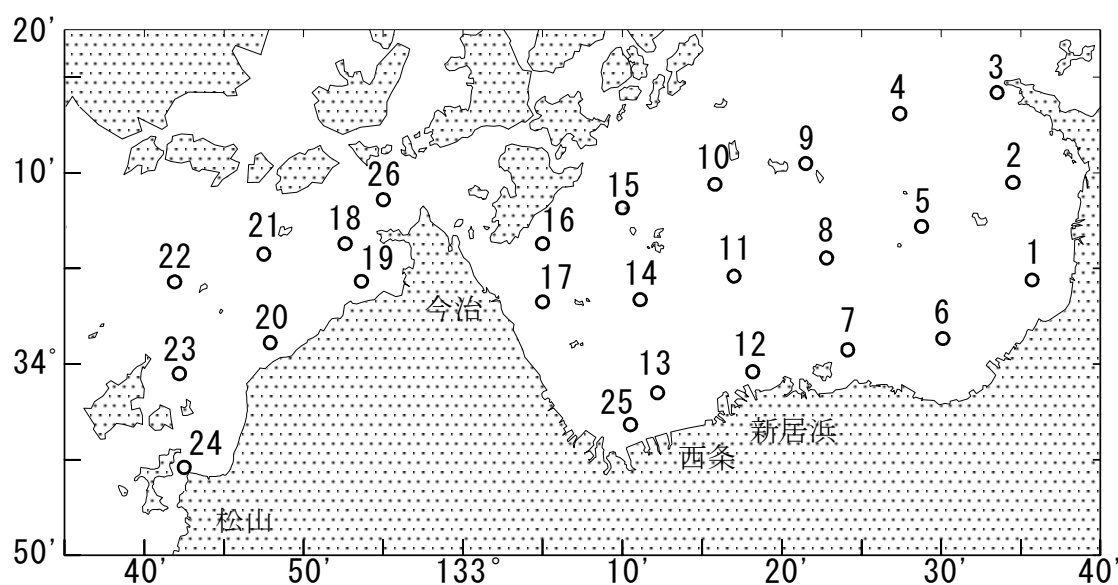


図 2-1 浅海定線調査（燧灘・斎灘）定点図

表 2-1 浅海定線調査定点（世界測地系）

Stn.	燧 灘						Stn.	斎 灘					
	北	緯		東	經			北	緯		東	經	
1	34°	04'	35"	132°	35'	32"	18	34°	06'	29"	132°	52'	26"
2	34°	09'	41"	132°	34'	20"	19	34°	04'	31"	132°	53'	28"
3	34°	14'	23"	132°	33'	20"	20	34°	01'	18"	132°	47'	44"
4	34°	13'	17"	132°	27'	14"	21	34°	05'	56"	132°	47'	20"
5	34°	07'	23"	132°	28'	36"	22	34°	04'	29"	132°	41'	44"
6	34°	01'	31"	132°	29'	56"	23	33°	59'	41"	132°	42'	02"
7	34°	00'	56"	132°	23'	58"	24	33°	54'	47"	132°	42'	20"
8	34°	05'	44"	132°	22'	38"	26	34°	08'	47"	132°	54'	50"
9	34°	10'	41"	132°	21'	20"							
10	34°	09'	35"	132°	15'	38"							
11	34°	04'	47"	132°	16'	50"							
12	33°	59'	47"	132°	18'	00"							
13	33°	58'	41"	132°	12'	02"							
14	34°	03'	33"	132°	10'	56"							
15	34°	08'	21"	132°	09'	50"							
16	34°	06'	29"	132°	04'	50"							
17	34°	03'	26"	132°	04'	50"							
25	33°	57'	01"	132°	10'	20"							

3) 調査項目

- ・一般項目 気象、海象、各層水温・塩分（0, 5, 10, 20, B-1m 層）、流向、流速
- ・魚群分布
- ・特殊項目 年 4 回（5・8・11・2 月）、全定点の 0m 層と B-1m 層について NH₄-N、NO₂-N、NO₃-N、PO₄-P、DO、COD（表層）の各項目
- ・卵稚仔調査 全定点でネット曳きによる調査

○各海域の実施概要

付 表

1. 豊後水道沿岸定線調査観測表（ナ－4－3）
2. 伊予灘沿岸定線調査観測表（ナ－4－2）
3. 燧灘・斎灘浅海定線調査観測表（ナ－セ－10）
4. 浅海定線調査特殊項目分析結果表
5. 魚種別漁業種類別漁獲量表
6. 卵稚仔調査結果表
 - （1） 豊後水道（ノルパックネット改良型）
 - （2） 伊予灘（ノルパックネット改良型）
 - （3） 燧灘・斎灘（丸特ネット）

1. 豊後水道沿岸定線調査観測表 (ナ－4－3)

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/12	4/13	4/13	4/13	4/13
気象	観測時分	13:21- 13:25	12:49- 12:58	12:11- 12:14	11:47- 11:53	12:33- 12:37	13:36- 13:40	14:04- 14:11	11:00- 11:05	10:24- 10:29	09:47- 09:54	09:14- 09:20	09:19- 09:23	09:41- 09:46	10:07- 10:12	10:36- 10:41
	天候	C	BC	C	C	BC	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	F	F	F
	雲量	9	8	9	9	8	9	8	8	6	5	6	3	10	9	10
	風向	SW	SW	SW	SW	SW	SW	NW	W	S	SSW	NW	NW	NW	NNW	NNW
	風力 (°C)	2	3	3	3	3	1	2	3	1	2	2	2	3	3	3
海象	気温 (°C)	19.0	19.4	18.6	17.8	18.6	19.4	19.0	19.4	18.6	19.0	18.9	19.0	19.2	18.2	18.5
	気圧 (hPa)	1014.8	1015.3	1011.2	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.0	1015.3	1015.3	1015.3	1014.8	1015.3	1015.3	1014.8
	波浪	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	SW 1	WSW 1	NW 1	W 1	Cal 0	SSW 1	Cal 0	W 1	NW 1	NNW 1	NW 1
	うねり	0	s1	s1	s1	s1	0	0	s1	s1	s1	s1	0	0	0	sse1
	水色	4	3	3	4	4	4	4	3	3	3	3	2	4	3	2
透明度 (m)		12.5	13.5	13.5	13.0	13.0	12.5	12.5	14.0	15.5	18.0	14.0	20.0	11.5	13.5	21.0
水深 (m)		59	55	74	95	71	53	73	75	89	85	94	89	91	89	89
水温 (°C)	0m	15.46	15.09	15.40	15.27	15.66	15.74	17.07	15.02	13.87	15.18	16.39	16.06	17.16	16.44	16.50
	10m	13.69	15.37	15.45	14.41	14.66	14.63	15.47	15.04	13.53	14.93	16.05	15.58	16.32	16.04	16.25
	20m	13.22	13.32	13.86	14.05	14.11	13.51	14.42	13.26	13.47	15.01	15.64	15.49	16.19	15.72	15.78
	50m	13.06	13.10	13.85	13.27	13.26	13.07	13.93	13.10	14.05	14.95	14.90	15.51	15.48	15.43	15.48
	75m									14.11	14.88	14.71	15.38	15.09	15.24	15.42
塩分 (PSU)	0m	33.85	33.98	34.19	33.95	34.19	33.90	34.34	33.88	33.87	34.17	34.48	34.30	34.45	34.43	34.39
	10m	33.87	34.26	34.33	34.05	34.10	33.90	34.11	34.09	33.83	34.24	34.45	34.39	34.47	34.43	34.38
	20m	33.88	33.96	34.00	33.99	34.02	33.92	33.93	33.81	33.83	34.29	34.38	34.37	34.50	34.44	34.45
	50m	34.06	33.97	34.08	33.86	33.96	34.03	34.15	33.89	34.13	34.36	34.26	34.37	34.43	34.44	34.44
	75m									34.16	34.36	34.29	34.35	34.40	34.43	34.43
流向 (DEG)	0m	54.3	28.9	59.9	65.9	50.8	3.4	241.7	186.6	129.7	113.6	191.0	209.9	126.8	139.1	142.3
	10m	0.3'	0.3'	0.5'	0.7'	0.2'	0.2'	0.1'	0.2'	1.2'	0.8'	0.7'	0.4'	0.6'	1.3'	0.9'
	20m	106.4	91.6	75.5	72.1	66.4	191.6	172.2	141.3	129.5	113.1	215.1	187.8	140.1	143.1	159.3
	50m	0.4'	0.4'	0.2'	0.9'	0.3'	0.2'	0.1'	0.1'	0.9'	0.8'	0.7'	0.3'	0.7'	0.9'	1.0'
	75m			59.3	117.3	16.7	129.1	291.9	163.0	129.1	138.8	250.2	287.8	136.6	143.2	177.4
流速 (Knt)	0m			0.2'	0.4'	0.4'	0.3'	0.3'	0.3'	0.6'	0.6'	0.6'	0.5'	0.5'	1.1'	1.0'
	100m															

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
4/13	4/13	4/13	4/13	4/13	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8	4/8
12:18-	13:32-	13:00-	11:40-	11:05-	09:35-	12:55-	14:20-	13:45-	12:14-	10:11-	10:45-	11:33-	08:55-
12:24	13:38	13:05	11:47	11:11	09:44	13:03	14:25	13:52	12:25	10:19	10:54	11:44	09:00
C	C	O	BC	F	BC	B	B	B	B	B	B	B	BC
9	9	10	8	10	2	1	1	1	1	1	1	1	3
NNW	NNE	WNW	NNW	N	NNW	NNW	NNW	NW	NNW	NNW	N	NNW	NNW
20.8	20.5	20.1	20.9	19.2	15.0	16.9	18.8	18.0	17.3	17.0	17.8	17.3	14.7
1013.3	1013.3	1011.2	1014.3	1014.3	1022.4	1022.2	1019.2	1022.0	1022.2	1022.4	1023.4	1023.4	1019.4
NW 2	Cal 0	WNW 2	NW 1	NNW 1	NNW 3	NNW 3	NW 3	NW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 3	N 1
sse1	0	0	sse1	sse1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2	2	2	2	3	2	3	3	4	3	4	2	3
20.0	21.0	22.5	23.5	23.0	15.0	20.0	14.0	17.0	13.0	17.0	12.0	22.0	19.0
96	99	98	98	94	103	106	109	134	141	148	404	271	95
17.26	18.58	18.89	19.29	18.68	17.80	17.80	17.13	17.06	17.34	17.85	17.45	17.27	16.23
16.90	17.13	18.05	19.03	17.97	17.70	17.68	16.78	16.91	17.17	17.68	17.37	17.07	15.83
16.33	16.93	17.88	18.44	17.25	17.66	17.55	16.48	16.90	17.02	17.35	17.26	17.02	15.64
15.99	16.51	16.79	16.85	15.71	17.54	16.58	16.47	16.50	16.41	16.46	16.98	16.83	15.39
15.36	16.16	16.48	15.82	15.45	16.94	16.09	16.31	16.29	16.16	16.36	16.79	16.75	15.22
					15.78	16.03	16.04	15.91	15.99	15.83	16.42	15.99	
34.42	34.45	34.44	34.46	34.36	34.61	34.64	34.49	34.60	34.61	34.63	34.62	34.59	34.42
34.41	34.44	34.50	34.47	34.52	34.62	34.62	34.57	34.59	34.60	34.62	34.61	34.60	34.40
34.44	34.47	34.49	34.52	34.56	34.62	34.61	34.57	34.59	34.59	34.61	34.60	34.59	34.38
34.50	34.48	34.51	34.53	34.48	34.62	34.56	34.56	34.57	34.56	34.57	34.60	34.59	34.36
34.40	34.47	34.51	34.45	34.44	34.61	34.55	34.56	34.56	34.55	34.56	34.61	34.59	34.34
					34.54	34.54	34.56	34.56	34.56	34.57	34.59	34.58	
137.5	340.1	42.1	123.0	156.6	44.8	181.2	148.5	161.9	191.3	208.6	252.2	268.8	352.4
0.3'	0.2'	0.4'	0.3'	0.8'	0.3'	0.8'	0.2'	0.2'	0.7'	0.5'	0.5'	0.4'	0.3'
152.3	306.5	99.5	166.5	145.1	40.5	180.1	199.1	198.1	197.0	233.3	264.0	255.7	46.5
0.5'	0.5'	0.5'	0.6'	0.9'	0.5'	0.8'	0.3'	0.2'	0.5'	0.4'	0.2'	0.3'	0.1'
170.4	295.3	201.4	176.2	173.7	52.4	184.0	143.7	137.7	218.4	346.7	258.0	234.5	21.9
0.8'	0.9'	0.4'	0.9'	1.0'	0.5'	0.3'	0.3'	0.2'	0.5'	0.2'	0.1'	0.3'	0.3'
	327.8		188.6		38.8	121.7	95.2	250.3	280.3	32.4	351.1	233.6	
	0.6'		0.7'		0.5'	0.3'	0.5'	0.1'	0.3'	0.3'	0.1'	0.2'	
								149.6	217.2	45.3	339.7	273.9	
								0.2'	0.3'	0.2'	0.4'	0.2'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
	観測年月日 (2022年)	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/11	5/9	5/9	5/9	5/9
観測時分		13:06- 13:11	12:37- 12:42	11:54- 11:59	11:31- 11:36	12:17- 12:22	13:24- 13:29	13:55- 13:59	10:43- 10:48	10:03- 10:09	09:24- 09:31	08:51- 08:56	09:28- 09:33	09:50- 09:58	10:16- 10:22	10:48- 10:54
気象	天候	C	C	C	R	C	O	O	O	R	R	R	O	O	O	O
	雲量	9	9	9	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	風向	W	W	WSW	WSW	W	NW	NNW	W	W	WNW	N	N	N	WNW	NW
海象	風力	1	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
	気温 (°C)	19.4	20.1	19.4	18.2	20.1	20.1	19.4	18.8	17.6	17.8	17.8	16.2	17.4	16.8	16.2
	気圧 (hPa)	1017.3	1018.3	1018.9	1017.3	1019.4	1018.3	1017.3	1018.9	1018.9	1018.9	1017.8	1016.8	1017.1	1017.3	1015.3
海象	波浪	W 1	SW 1	SW 1	W 1	WSW 2	WNW 1	NNW 1	NNE 1	W 1	W 2	N 2	N 2	N 2	NW 3	NW 2
	うねり	0	0	0	sse1	0	0	0	0	sse1	sse1	0	0	0	0	0
	水色	4	3	3	3	2	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
水深 (m)	透明度 (m)	13.0	14.0	16.0	18.0	20.0	13.0	14.0	17.0	18.0	16.0	19.0	17.0	16.0	16.0	14.0
	水深 (m)	59	54	77	94	70	55	73	75	90	84	92	87	92	90	90
水温 (°C)	0m	17.86	16.69	16.99	15.92	17.49	17.93	18.08	16.67	15.41	17.16	17.77	18.92	18.63	18.00	18.20
	10m	15.90	16.22	16.14	15.45	17.34	15.85	16.45	17.14	15.29	16.24	17.77	18.67	18.26	17.66	18.11
	20m	15.04	15.59	16.02	15.38	16.72	15.01	15.89	16.56	15.26	16.03	17.35	18.28	18.11	17.51	17.51
塩分 (PSU)	50m	14.93	14.76	15.05	15.19	15.56	14.97	15.39	15.84	15.37	15.46	16.65	17.40	17.18	17.14	17.02
	75m									15.53	15.53	16.09	17.17	16.78	16.77	16.83
	100m															
流向 (DEG)	0m	33.54	33.73	34.02	33.60	33.93	33.70	33.70	33.68	33.57	34.04	34.23	34.38	34.35	34.28	34.02
	10m	33.52	33.76	34.00	33.69	34.10	33.76	33.90	34.19	33.71	33.88	34.24	34.37	34.35	34.34	34.30
	20m	33.73	33.77	34.04	33.72	34.20	33.72	33.95	34.13	33.71	33.89	34.21	34.33	34.35	34.34	34.34
流速 (Knt)	50m	33.82	33.88	33.97	33.72	34.00	33.83	34.00	34.04	33.86	33.91	34.14	34.28	34.29	34.32	34.29
	75m									33.93	33.94	34.10	34.24	34.28	34.31	34.27
	100m															
流向 (DEG)	10m	341.4	144.2	60.3	86.1	99.9	291.3	277.2	133.5	117.3	147.5	230.4	54.4	93.6	194.7	231.6
	20m	0.2'	0.2'	0.4'	0.4'	0.2'	0.1'	0.4'	0.4'	1.2'	1.0'	0.8'	0.3'	0.0'	0.6'	0.4'
	50m	8.5	166.1	123.5	76.6	153.4	329.8	265.7	123.4	125.5	150.6	215.5	68.1	143.5	155.3	249.9
流速 (Knt)	75m	0.2'	0.2'	0.2'	0.7'	0.0'	0.4'	0.4'	0.3'	1.2'	1.0'	0.9'	0.4'	0.4'	0.4'	0.1'
	100m			222.4	1.9	291.5	153.9	260.7	217.0	115.3	139.3	196.7	267.0	71.2	127.5	52.2
				0.1'	0.5'	0.2'	0.3'	0.5'	0.2'	0.5'	0.8'	0.9'	0.5'	0.5'	0.2'	0.3'

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
5/9	5/9	5/9	5/9	5/9	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/13	5/9
12:29-	13:48-	13:14-	11:55-	11:21-	09:43-	13:05-	14:29-	13:57-	12:25-	10:17-	10:54-	11:42-	09:04-
12:34	13:54	13:20	12:01	11:26	09:51	13:12	14:35	14:03	12:35	10:26	11:03	11:53	09:08
O	R	R	O	O	R	R	R	R	R	R	R	R	R
N	NNW	NW	NNW	NNW	N	NNW	ESE	SE	ENE	NNW	NNE	NNW	NNW
17.8	17.7	18.5	17.0	14.7	20.1	20.5	22.1	21.7	21.3	20.9	20.9	21.7	17.6
1016.8	1015.3	1018.3	1015.3	1016.7	1008.7	1009.2	1007.2	1007.2	1007.2	1009.2	1009.2	1009.2	1017.1
NNW 3	NW 2	NNW 2	NW 3	NW 3	N 2	NW 1	ESE 1	E 1	NNE 2	NNW 2	N 2	NNW 1	NNW 2
0	0	0	0	0	sse1	sse1	0	0	sse1	sse1	sse1	ssw1	0
3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3
14.0	16.0	18.0	16.0	14.0	19.0	17.0	19.0	22.0	21.0	21.0	21.0	22.0	18.0
96	101	95	97	94	102	106	110	133	139	146	406	273	85
19:53	19:80	20:32	19:55	19:33	22:03	21:39	21:30	21:80	22:55	22:56	22:62	22:86	18:41
18:76	19:69	19:90	19:56	19:16	22:01	21:50	20:46	21:78	22:65	22:58	22:67	22:88	18:18
18:35	18:77	19:21	18:54	18:56	21:66	20:49	19:84	21:01	21:80	22:54	22:48	22:86	17:91
17:32	17:98	17:67	17:22	16:80	17:79	18:45	19:31	19:54	19:54	19:59	19:55	19:66	17:21
17:02	17:46	17:29	17:03	16:70	16:98	17:11	17:84	17:36	18:02	18:47	18:66	18:32	16:46
34:33	34:32	34:39	34:31	34:26	34:24	34:16	33:89	34:25	34:24	34:31	34:09	28:33	34:30
34:34	34:39	34:40	34:33	34:39	34:32	34:35	34:26	34:29	34:32	34:37	34:18	34:29	34:29
34:36	34:41	34:40	34:39	34:37	34:39	34:42	34:29	34:37	34:36	34:38	34:39	34:32	33:93
34:27	34:37	34:40	34:32	34:28	34:42	34:42	34:37	34:37	34:44	34:48	34:66	34:52	34:22
34:23	34:36	34:38	34:32	34:27	34:32	34:33	34:44	34:48	34:46	34:44	34:60	34:53	34:10
282.0	319.1	314.8	329.5	354.1	220.5	17.2	281.4	83.1	82.1	256.1	203.1	18.1	313.3
0.6'	0.5'	0.4'	0.6'	0.5'	0.4'	0.2'	0.6'	0.6'	0.2'	0.5'	0.2'	0.4'	0.2'
283.5	346.4	8.7	309.4	293.8	166.6	115.4	240.0	79.7	187.8	222.6	248.1	103.9	211.6
0.1'	0.4'	0.3'	0.2'	0.2'	1.0'	0.3'	0.7'	0.2'	0.4'	0.2'	0.3'	0.2'	0.1'
253.5	331.7	350.1	346.0	314.2	183.7	152.0	256.9	38.2	151.6	227.7	281.0	318.9	173.0
0.1'	0.4'	0.2'	0.1'	0.2'	0.6'	0.3'	0.5'	0.1'	0.2'	0.6'	0.3'	0.2'	0.5'
	11.0				157.4	205.1	353.9	330.3	234.3	210.6	253.5	312.0	
	0.3'				0.8'	0.2'	0.3'	0.2'	0.4'	0.8'	0.1'	0.1'	
							138.6	138.6	211.5	182.4	229.6	204.6	
							0.4'	0.4'	0.3'	1.3'	0.5'	0.3'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/20	6/15	6/15	6/15	6/15
気 象	観測時分	13:27- 13:31	12:58- 13:03	12:18- 12:22	11:53- 11:59	12:42- 12:46	13:43- 13:48	14:13- 14:20	11:08- 11:12	10:28- 10:35	09:56- 10:03	09:24- 09:30	09:24- 09:28	09:46- 09:53	10:12- 10:18	10:43- 10:49
	天候	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	C	O	O	R	R	O	O
	雲量	8	8	8	9	8	8	8	8	9	10	10	10	10	10	10
	風向	WSW	N	SSW	ESE	N	SW	SSW	SSE	SE	SE	SSE	NNW	NNW	NNE	S
	風力	2	1	1	2	1	1	2	3	3	3	3	2	2	2	2
海 象	気温 (°C)	25.6	24.8	24.8	23.7	25.2	25.6	25.6	24.1	22.5	24.1	24.1	21.3	21.3	21.7	23.3
	気圧 (hPa)	1007.2	1007.2	1007.2	1008.7	1007.2	1007.2	1007.2	1009.2	1009.2	1009.2	1009.2	1010.2	1011.2	1010.2	1010.7
	波浪	SW 1	Cal 0	SE 2	SE 2	S 1	Cal 0	SSW 1	SE 1	SE 1	SE 2	SE 2	NW 2	NNW 2	NNE 2	SE 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	s1	s1	s1	s1
	水色	4	4	4	4	4	4	3	4	3	0	3	3	3	3	2
水 温 (°C)	透明度 (m)	13.0	11.0	9.5	11.5	11.0	11.0	14.0	12.0	14.0	11.5	16.0	14.0	15.0	15.0	20.0
	水深 (m)	58	56	76	95	71	54	72	75	85	83	94	89	90	90	87
	0m	23.45	21.93	21.44	19.07	19.94	21.56	24.06	21.33	19.14	19.62	22.89	20.63	20.19	21.07	21.78
	10m	20.09	19.41	20.48	18.64	19.12	20.52	21.54	20.62	18.71	19.24	22.42	20.39	20.13	20.49	21.66
	20m	19.33	18.97	18.82	18.61	19.16	19.05	19.75	20.53	18.73	19.47	21.99	20.25	19.97	20.10	21.51
塩 分 (PSU)	50m	19.25	18.59	18.88	18.60	19.02	19.45	19.55	19.85	18.96	19.72	20.48	19.91	19.53	19.65	20.46
	75m									19.21	19.70	19.95	19.81	19.39	19.20	19.19
	100m															
	0m	33.74	33.74	33.81	33.61	33.79	33.91	33.94	33.97	33.60	33.49	34.07	33.94	34.04	34.17	34.12
	10m	33.73	33.68	33.77	33.53	33.68	33.76	33.97	34.03	33.58	33.75	34.08	34.12	34.09	34.12	34.11
流 向 (DEG)	20m	33.84	33.65	33.67	33.53	33.77	33.67	33.99	34.02	33.58	33.83	34.09	34.12	34.11	34.14	34.12
	50m	34.01	33.80	33.69	33.53	33.87	34.03	34.03	33.98	33.68	33.97	34.02	34.11	34.13	34.13	34.26
	75m									33.80	33.97	33.99	34.09	34.14	34.16	34.22
	100m															
	0m	54.4	202.9	243.9	255.0	217.6	278.6	172.1	262.5	271.2	284.2	10.5	256.9	166.3	167.4	146.5
流 速 (Knt)	10m	0.2'	0.1'	0.7'	0.4'	0.3'	0.2'	0.5'	0.3'	0.7'	0.6'	0.7'	0.6'	0.6'	0.9'	0.8'
	20m	28.6	47.2	262.9	294.2	249.8	94.4	169.2	321.6	286.3	297.0	25.7	272.9	169.2	171.1	152.4
	50m	0.2'	0.1'	0.5'	0.4'	0.1'	0.1'	0.3'	0.2'	0.5'	0.6'	0.5'	0.6'	0.8'	0.5'	1.1'
	75m			281.0	278.5	243.4		81.7	329.3	287.7	293.5	2.2	262.4	128.9	136.6	177.2
	100m			0.3'	0.4'	0.0'		0.1'	0.7'	0.8'	0.5'	0.7'	0.9'	0.5'	0.3'	1.4'

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
6/15	6/15	6/15	6/15	6/15	6/16	6/16	6/16	6/16	6/16	6/16	6/16	6/16	6/15
12:22-	13:37-	13:03-	11:44-	11:13-	09:43-	13:00-	14:23-	13:50-	12:23-	10:18-	10:54-	11:43-	09:00-
12:28	13:43	13:08	11:51	11:18	09:50	13:07	14:29	13:57	12:32	10:25	11:07	11:54	09:04
O	BC	C	C	C	C	C	C	O	C	C	C	C	R
10	8	9	9	9	9	9	9	10	9	9	9	9	10
NNW	NNE	NNW	N	SE	N	S	SSE	S	SSE	NE	SSE	SSE	NW
22.5	22.5	23.7	23.7	24.1	24.1	25.6	24.8	25.2	27.2	24.8	24.8	24.8	21.5
1011.2	1011.2	1011.2	1009.2	1010.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1013.3	1011.2	1010.2
N 2	NE 1	NW 2	N 2	SE 2	N 2	SSE 3	SSE 2	SE 3	SSE 3	NE 2	SSE 2	S 2	WNW 2
sse1	sse1	ssw1	sse1	sse1	sse1	sse1	sse1	sse1	sse1	sse1	sse1	sse1	s1
3	3	3	3	3	2	2	2	2	1	2	1	2	3
18.0	16.0	16.0	17.0	17.0	22.0	22.0	20.0	25.0	26.5	24.0	27.5	26.0	14.0
95	99	96	96	91	103	105	108	131	137	146	399	265	85
22.02	20.16	22.20	22.42	21.66	23.19	23.70	23.18	24.70	24.70	24.34	25.25	25.13	20.16
21.60	20.10	22.02	22.03	21.15	22.54	23.00	23.07	24.55	24.48	24.23	25.00	25.00	20.12
20.90	19.92	21.69	22.00	21.12	22.22	22.64	23.04	23.57	23.76	24.06	24.52	24.94	20.07
19.82	19.92	20.64	20.93	19.69	20.45	21.79	22.31	22.78	22.57	21.30	22.66	23.03	19.83
19.83	19.92	20.38	19.62	18.46	19.39	20.96	20.05	20.17	21.25	18.76	19.33	20.45	19.83
					17.92	19.40	17.87	18.23	19.66	18.28	18.10	18.48	
34.08	34.13	34.19	34.16	33.97	34.03	34.02	34.10	34.05	34.05	34.01	34.02	34.04	34.15
34.14	34.12	34.19	34.17	34.09	34.12	34.11	34.11	34.08	34.04	33.99	34.02	34.03	34.15
34.15	34.12	34.20	34.17	34.11	34.18	34.17	34.10	34.16	34.12	34.00	34.03	34.04	34.15
34.11	34.12	34.21	34.24	34.17	34.21	34.20	34.13	34.22	34.25	34.23	34.26	34.21	34.13
34.19	34.12	34.23	34.29	34.30	34.34	34.23	34.37	34.38	34.27	34.40	34.47	34.44	34.13
					34.43	34.32	34.53	34.49	34.38	34.42	34.48	34.46	
167.4	186.9	140.4	146.3	160.3	78.4	170.8	60.0	99.8	180.4	51.9	22.5	43.8	250.3
1.5'	1.7'	1.2'	0.8'	1.3'	0.4'	1.7'	0.4'	0.5'	0.5'	0.5'	0.3'	0.5'	0.1'
167.7	189.6	150.9	165.5	176.0	89.3	177.9	139.7	131.4	206.2	121.2	333.4	36.6	251.5
1.5'	1.6'	1.0'	1.1'	1.3'	0.3'	1.1'	0.3'	0.5'	0.9'	0.4'	0.4'	0.3'	0.4'
174.9	190.1	167.0	183.0	167.2	336.1	181.5	149.0	141.0	195.5	217.4	224.8	211.4	241.9
1.7'	2.0'	1.5'	1.0'	1.3'	0.3'	0.9'	0.3'	0.6'	0.8'	0.3'	0.3'	0.4'	0.4'
168.8	180.2	163.5	173.3		288.5	160.3	93.8	112.4	167.8	268.3	60.3	187.3	
1.6'	1.9'	1.1'	1.4'		0.3'	0.7'	0.2'	2.1'	0.3'	0.2'	0.3'	0.2'	
								116.2	153.8	160.2	27.4	176.0	
								3.4'	0.3'	0.4'	0.1'	0.5'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/7	7/7	7/7	7/7
気 象	観測時分	13:48- 13:52	13:19- 13:23	12:36- 12:40	12:08- 12:13	12:59- 13:04	14:04- 14:08	14:33- 14:38	11:22- 11:26	10:39- 10:46	10:04- 10:10	09:32- 09:37	09:25- 09:29	09:48- 09:54	10:13- 10:19	10:49- 10:55
	天候	BC	BC	BC	R	BC	BC	BC	O	O	C	C	BC	BC	BC	BC
	雲量	8	8	8	10	7	8	7	10	10	9	9	8	8	8	8
	風向	NNW	NW	NNE	NW	NW	N	NNW	NNW	WSW	NNW	NW	NW	NW	NW	NNW
	風力	2	3	2	3	3	2	3	1	2	1	2	3	2	2	3
海 象	気温 (°C)	28.0	28.0	26.8	25.2	27.6	27.2	28.7	25.2	24.1	22.5	24.8	25.2	25.6	25.6	26.2
	気圧 (hPa)	1011.2	1007.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1010.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2	1011.2
	波浪	NNW 1	NW 2	N 1	WNW 1	NW 2	NNW 1	NNW 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	WNW 1	WNW 1	NW 1	NW 2	NNW 1
	うねり	0	0	s1	s1	s1	0	0	s1	s1	s1	s1	0	s1	s1	0
	水色	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	4	4	3
水 温 (°C)	透明度 (m)	11.5	10.0	9.0	11.0	9.5	10.0	12.0	10.0	14.0	14.0	13.0	16.0	13.0	12.0	17.0
	水深 (m)	58	53	77	82	70	54	72	75	89	84	94	87	90	90	89
	0m	26.07	25.76	25.03	24.50	25.51	24.84	24.97	22.33	20.46	22.85	21.92	22.73	23.79	23.87	24.11
	10m	21.87	21.41	23.38	20.40	20.53	22.51	21.64	21.15	20.37	21.83	21.84	21.86	22.73	22.28	23.17
	20m	20.89	20.06	19.94	20.13	20.29	21.11	20.89	21.13	20.21	21.38	20.51	21.75	21.54	20.88	22.53
塩 分 (PSU)	50m	19.88	19.85	19.88	20.10	19.90	19.85	20.12	20.05	20.13	20.55	20.03	20.56	20.65	20.15	20.44
	75m									20.00	19.98	19.69	19.90	20.05	19.62	18.72
	100m															
	0m	33.43	33.45	33.49	33.21	33.57	33.51	33.59	33.20	33.55	33.60	32.80	33.62	33.59	33.73	33.49
	10m	33.63	33.51	33.57	33.50	33.52	33.75	33.74	33.54	33.58	33.63	33.62	33.81	33.74	33.84	33.61
流 向 (DEG)	20m	33.75	33.50	33.53	33.51	33.49	33.79	33.96	33.53	33.58	33.59	33.94	33.85	33.93	33.79	33.70
	50m	33.89	33.87	33.57	33.52	33.54	33.98	33.89	33.54	33.57	33.88	34.08	34.06	34.06	33.86	34.07
	75m									33.64	34.05	34.16	34.17	34.14	34.20	34.37
	100m															
流 速 (Knt)	10m	285.8	68.3	349.3	258.4	49.5	175.6	172.8	255.9	303.2	280.0	322.4	9.4	327.2	311.4	291.2
	20m	0.1'	0.3'	0.2'	0.3'	0.3'	0.2'	0.6'	0.3'	0.7'	0.6'	0.2'	0.6'	0.3'	0.4'	0.6'
	50m	98.1	64.7	346.0	304.2	71.8	195.9	254.0	282.0	302.7	274.5	284.2	51.9	6.3	17.7	291.8
	75m	0.1'	0.3'	0.1'	0.4'	0.3'	0.1'	0.2'	0.4'	0.7'	0.6'	0.3'	0.4'	0.1'	0.2'	0.6'
	100m			41.8	354.8	341.0		351.7	327.2	289.5	269.3	19.9	102.9	55.6	6.6	316.6
				0.6'	0.5'	0.2'		0.1'	0.8'	0.9'	0.5'	228.1	0.4'	0.4'	0.5'	1.0'

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'	
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°	
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"	
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°	
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"	
7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/7	
12:30-	13:48-	13:15-	11:58-	11:24-	09:38-	12:48-	14:17-	13:43-	12:11-	10:11-	10:49-	11:38-	08:59-	
12:35	13:55	13:21	12:03	11:29	09:44	12:57	14:23	13:52	12:20	10:20	10:58	11:47	09:03	
BC	BC	C	BC	BC	O	C	BC	BC	BC	C	C	C	BC	
8	8	9	8	8	10	9	8	8	8	9	9	9	7	
NW	NE	NNW	NNW	N	NW	SSE	S	SSE	SE	S	SE	SE	NNW	
2	2	3	3	3	1	3	3	3	3	2	2	3	3	
27.0	27.2	27.2	26.4	27.2	26.8	28.0	27.8	27.8	27.6	27.8	27.8	27.2	25.4	
1011.2	1011.2	1010.2	1011.2	1011.2	1010.2	1009.2	1007.2	1007.2	1009.2	1010.2	1009.2	1009.2	1013.3	
NNW 2	N 1	NNW 2	NNW 2	NNW 2	Cal 0	SSE 1	SSE 2	SE 2	SE 2	S 1	Cal 0	SE 1	NNW 1	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3	4	4	3	3	2	3	3	0	3	3	3	3	3	
16.0	12.0	13.0	17.0	16.0	20.0	15.0	18.0	14.0	18.0	19.0	16.0	14.0	14.0	
96	98	91	99	92	103	106	110	134	141	147	406	263	84	
26.57	23.76	24.33	25.19	25.16	25.57	25.51	26.48	26.39	26.05	26.18	25.27	26.40	22.50	
22.03	23.43	21.10	23.81	24.63	24.04	23.85	24.97	24.98	23.99	23.64	25.10	25.06	22.38	
21.37	20.62	20.60	23.39	23.60	23.06	21.92	23.58	22.36	21.87	23.22	23.12	23.08	21.45	
19.97	18.76	18.58	20.32	20.85	20.85	19.08	19.50	19.44	19.04	19.91	20.38	19.86	19.75	
19.38	17.97	17.83	18.69	19.03	18.81	17.98	17.63	17.49	17.60	18.07	18.71	17.04	19.03	
					16.17	16.35	16.50	16.34	16.26	16.80	16.48	16.02		
32.84	33.48	33.32	32.96	33.14	33.11	33.21	32.19	33.04	33.12	32.52	32.99	33.00	33.54	
33.74	33.48	34.03	33.60	33.22	33.39	33.45	33.47	33.77	33.83	33.93	33.20	33.41	33.65	
33.83	34.13	34.12	33.81	33.82	33.91	33.89	33.98	34.04	33.97	34.02	33.65	34.05	33.85	
34.15	34.39	34.42	34.32	34.20	34.24	34.38	34.38	34.44	34.37	34.52	34.01	34.51	34.16	
34.42	34.53	34.49	34.56	34.42	34.56	34.59	34.54	34.58	34.55	34.59	34.27	34.58	34.33	
					34.58	34.57	34.57	34.57	34.57	34.58	34.61	34.57		
315.5	263.4	51.7	358.2	350.7	313.2	2.4	188.5	318.0	344.5	287.8	173.5	340.8	36.0	
0.9'	0.5'	0.6'	0.9'	1.0'	0.6'	0.5'	0.1'	0.1'	0.4'	0.8'	0.8'	0.7'	0.7'	
299.7	230.2	50.9	10.0	346.6	270.2		195.0	94.1	312.2	305.0	135.4	343.5	51.6	
0.9'	0.6'	0.4'	0.9'	0.8'	0.5'	0.4'	0.2'	0.2'	0.3'	0.2'	1.7'	0.6'	0.6'	
328.5	318.2	44.2	345.8	7.3	273.0	333.6	281.2	62.4	318.2	256.5	143.3	275.3	75.2	
0.7'	0.6'	0.2'	0.7'	0.4'	0.4'	0.3'	0.3'	0.1'	0.6'	0.3'	1.7'	0.4'	0.1'	
329.0	345.3	113.8	329.8		180.4	354.6	281.0	35.2	351.1	319.5	158.1	302.6		
0.7'	0.5'	5.3'	0.4'		0.3'	0.6'	0.2'	0.3'	0.6'	0.5'	1.7'	0.6'		
								352.0	311.1	301.7	169.0	300.1		
								0.3'	0.3'	0.6'	1.5'	0.5'		

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/17	8/18	8/18	8/18	8/18
気 象	観測時分	13:32- 13:36	13:03- 13:07	12:23- 12:26	11:55- 12:01	12:47- 12:50	13:50- 13:54	14:21- 14:25	11:05- 11:10	10:22- 10:28	09:51- 09:58	09:18- 09:23	09:24- 09:28	09:47- 09:54	10:14- 10:19	10:51- 10:57
	天候	O	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	R	C	BC	BC
	雲量	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	10	9	7	7
	風向	SSE	ESE	W	S	S	SSE	S	SSE	SSE	SE	SSE	ENE	SSW	SE	S
	風力 気温 (°C) 気圧 (hPa)	27.8 1009.2	27.2 1009.2	27.0 1010.7	26.2 1011.2	26.8 1010.2	28.5 1009.7	28.0 1010.0	26.4 1011.2	26.4 1011.2	27.2 1011.2	27.9 1007.2	25.4 1010.2	22.5 1009.7	22.5 1009.2	25.4 1009.2
海 象	波浪	SSE 3	SE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SSE 2	SE 2	SSE 2	SE 2	S 2	ENE 2	SSE 1	SE 1	SSE 1
	うねり 水色 透明度 (m)	0 4 12.0	s1 4 13.0	s1 3 14.0	s1 4 11.0	s1 3 14.0	0 4 12.0	0 4 13.0	sse1 4 11.0	sse1 4 12.0	sse1 3 14.0	s1 4 13.0	s1 3 16.5	s1 3 17.0	s1 3 17.0	sse1 3 18.5
水 温 (°C)	水深 (m)	58	54	75	92	71	54	72	75	89	84	92	86	90	89	89
	0m	26.20	26.13	27.66	25.26	25.59	26.31	25.40	24.12	22.78	24.70	23.84	23.42	25.13	25.11	25.21
	10m	26.03	24.13	25.27	22.75	23.75	24.57	25.28	23.43	22.61	24.29	23.72	22.89	24.41	24.74	24.81
	20m	23.09	23.55	23.23	22.56	22.76	22.90	23.08	23.21	22.59	23.51	23.49	22.89	23.21	23.92	24.32
	50m	21.44	21.52	21.96	22.39	22.02	22.36	22.11	22.36	22.51	22.84	22.20	21.05	22.24	21.90	22.02
塩 分 (PSU)	75m									22.37	21.76	21.75	20.17	21.13	20.74	20.16
	100m															
	0m	33.63	33.63	33.60	33.41	33.55	33.04	33.51	33.58	33.50	33.68	33.77	33.94	33.68	33.80	33.70
	10m	33.61	33.69	33.67	33.50	33.59	33.60	33.62	33.54	33.51	33.78	33.80	33.98	33.82	33.89	33.87
	20m	33.70	33.71	33.61	33.50	33.55	33.75	33.75	33.58	33.52	33.74	33.82	33.98	33.92	33.90	33.91
流 向 (DEG) ／ 流 速 (Knt)	50m	33.78	33.71	33.67	33.56	33.66	33.78	33.83	33.74	33.55	33.82	34.02	34.23	34.02	34.05	33.84
	75m									33.64	33.97	34.05	34.34	34.23	34.22	34.24
	100m															
	10m	134.4 0.3'	247.1 0.1'	318.5 0.1'	237.8 0.4'	170.8 0.4'	80.9 0.1'	162.6 0.4'	254.5 0.4'	281.9 0.9'	313.6 1.5'	349.4 0.5'	84.6 0.4'	343.9 0.6'	312.7 0.9'	318.3 1.4'
	20m	175.2 0.0'	94.3 0.2'	12.9 0.1'	274.2 0.3'	131.5 0.3'	66.6 0.1'	232.2 0.3'	304.5 0.2'	282.4 1.2'	304.8 1.4'	346.5 0.7'	81.7 0.6'	323.8 0.9'	321.9 1.0'	341.5 1.2'
	50m			30.5 0.2'	340.4 0.3'	65.2 0.1'	297.1 1.2'	146.1 0.3'	338.2 0.6'	297.1 1.2'	323.2 1.0'	358.2 1.0'	85.9 0.3'	335.9 1.1'	332.6 1.1'	334.0 1.0'
	75m															
	100m															

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
8/18	8/18	8/18	8/18	8/18	8/19	8/19	8/19	8/19	8/19	8/19	8/19	8/19	8/18
12:36-	13:58-	13:23-	12:02-	11:29-	09:42-	13:02-	14:30-	13:57-	12:25-	10:17-	10:55-	11:46-	08:57-
12:42	14:05	13:29	12:09	11:35	09:49	13:11	14:35	14:04	12:33	10:26	11:05	11:55	09:02
BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	R
4	4	5	6	7	6	5	7	5	4	8	9	7	10
E	NNW	W	NNE	WNW	W	E	SSW	SW	NE	W	NW	N	N
2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	2	2
26.4	28.0	27.6	26.7	26.7	28.0	27.8	29.5	28.7	27.8	28.5	28.4	28.7	24.8
1009.0	1007.2	1009.2	1009.0	1008.7	1009.2	1008.7	1008.2	1009.2	1008.7	1009.2	1009.2	1009.2	1010.2
NE 2	NNW 1	NW 1	NNE 2	WNW 1	W 1	E 1	S 1	E 1	NNE 2	Cal 0	Cal 0	N 1	N 2
s1	s1	sse1	sse1	sse1	s1	s1	0	ssw1	s1	Cal 0	s1	ssw1	s1
3	3	2	3	2	2	2	3	3	2	1	1	2	3
16.0	17.0	22.0	16.0	20.0	24.0	21.0	19.0	18.0	23.0	30.0	27.0	26.0	16.0
96	101	92	98	94	103	106	110	133	138	147	402	271	88
25.66	26.03	26.04	26.90	27.79	28.54	27.02	29.85	28.19	27.62	29.34	28.67	28.75	24.44
25.24	24.32	25.86	25.92	25.25	25.86	26.22	26.79	26.07	26.69	28.32	28.54	27.83	24.17
25.02	23.72	25.64	24.11	24.10	24.73	25.09	23.56	25.04	24.66	26.76	25.62	25.84	23.68
22.28	21.25	20.89	21.14	22.23	21.00	21.02	19.91	19.91	20.62	20.05	20.09	20.48	22.17
19.60	19.51	18.52	19.10	18.07	19.44	18.72	18.78	18.47	18.21	17.74	18.28	18.15	20.88
33.74	33.91	33.84	33.71	33.58	33.69	33.73	33.50	33.73	33.78	33.65	33.63	33.62	33.84
33.82	33.93	33.81	33.84	33.85	33.90	33.81	33.80	33.85	33.79	33.65	33.64	33.69	33.86
33.85	33.90	33.83	33.96	33.81	33.92	33.89	34.07	33.93	33.94	33.76	33.96	33.86	33.88
34.11	34.23	34.30	34.43	34.14	34.44	34.46	34.42	34.43	34.46	34.50	34.49	34.49	34.02
34.40	34.44	34.50	34.55	34.46	34.52	34.55	34.48	34.56	34.58	34.58	34.56	34.57	34.23
324.3	202.7	143.0	8.1	10.3	339.2	86.7	239.0	46.1	168.4	309.1	324.8	177.0	10.2
0.5'	1.3'	0.5'	0.7'	1.0'	0.4'	0.2'	0.5'	0.3'	0.1'	0.8'	0.5'	0.1'	0.9'
5.4	204.2	113.0	9.3	355.7	310.4	27.1	161.2	38.9	16.5	336.6	18.7	36.0	17.6
0.7'	1.0'	0.3'	0.6'	0.6'	0.4'	0.2'	0.1'	0.5'	0.3'	0.7'	0.5'	0.3'	0.7'
349.1	207.5	47.7	9.0	333.3	16.9	32.1	145.6	45.0	341.1	58.6	14.0	4.6	321.4
1.0'	1.2'	0.4'	1.0'	0.5'	1.0'	0.5'	0.3'	0.2'	0.6'	0.4'	0.8'	0.2'	0.7'
322.4	219.8	122.4	346.1	351.7	13.8	22.6	197.3	140.1	336.3	47.8	26.4	29.6	
0.7'	0.5'	4.7'	0.9'	1.0'	0.4'	0.3'	0.3'	0.3'	0.4'	0.6'	0.7'	0.4'	
								182.0	353.3	15.2	13.8	357.9	
								0.5'	0.5'	0.4'	0.6'	0.3'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/7	9/8	9/8	9/8	9/8
気 象	観測時分	10:15- 10:19	10:44- 10:48	11:28- 11:33	11:54- 11:59	11:03- 11:08	09:55- 10:10	09:18- 09:26	12:42- 12:45	13:18- 13:23	13:55- 14:00	14:31- 14:36	09:26- 09:30	09:49- 09:56	10:16- 10:22	10:46- 10:52
	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	5	5	5	5	5	5	7	5	5	4	4	6	7	7	6
	風向	N	N	N	NW	NNW	NNW	N	NW	NW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	NNW
	風力	5	4	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	4	4	4
海 象	気温 (°C)	26.8	25.4	25.2	25.6	25.6	27.2	27.2	27.1	25.4	26.8	27.2	25.1	25.2	25.1	25.6
	気圧 (hPa)	1014.3	1014.3	1014.3	1014.3	1014.3	1015.3	1014.8	1014.8	1007.2	1014.3	1014.3	1015.3	1015.2	1015.2	1015.3
	波浪	N 2	NNW 2	NNW 2	WNW 2	NNW 3	NW 3	NNW 3	NW 3	WNW 3	NW 3	NW 3	WNW 3	NW 3	NNW 3	NW 3
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	3	3	4	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	3
水 温 (°C)	透明度 (m)	13.0	15.0	14.0	12.0	19.0	16.0	15.0	16.0	13.0	13.0	13.0	18.0	14.0	16.0	16.0
	水深 (m)	57	51	69	94	69	54	70	73	87	83	84	92	89	88	87
	0m	26.32	26.20	25.38	26.02	26.62	26.97	26.80	27.19	25.19	27.24	27.20	27.18	27.04	27.50	27.59
	10m	26.31	26.03	25.37	25.94	26.57	26.85	26.78	27.15	24.43	26.89	26.99	26.64	26.64	27.48	27.56
	20m	25.92	25.83	25.31	24.55	26.28	26.50	26.76	27.11	23.56	25.52	26.69	26.20	25.01	26.93	25.71
塩 分 (PSU)	50m	25.14	25.05	23.71	23.17	24.82	24.71	25.67	26.71	23.01	22.96	24.16	24.25	23.55	23.43	22.91
	75m									22.95	22.91	22.55	21.88	22.47	22.84	22.32
	100m															
	0m	33.66	33.65	33.69	33.74	33.69	33.70	33.71	33.42	33.69	33.77	33.75	33.68	33.11	33.76	33.73
	10m	33.68	33.69	33.67	33.72	33.70	33.70	33.71	33.74	33.63	33.78	33.74	33.74	33.73	33.76	33.74
流 向 (DEG)	20m	33.66	33.67	33.67	33.64	33.69	33.69	33.71	33.74	33.58	33.72	33.75	33.76	33.71	33.75	33.73
	50m	33.64	33.63	33.63	33.56	33.63	33.69	33.76	33.75	33.62	33.62	33.87	33.90	33.80	33.60	33.67
	75m									33.62	33.62	33.94	34.10	33.87	33.67	33.85
	100m															
	0m	257.2	81.8	55.2	185.0	56.0	263.9	188.3	58.0	52.3	300.7	331.2	169.6	145.3	138.4	168.1
流 速 (Knt)	10m	0.1'	0.9'	0.7'	0.2'	0.3'	0.3'	0.7'	0.0'	0.1'	1.2'	1.0'	1.2'	1.1'	1.4'	1.0'
	20m	110.0	88.5	65.1	317.1	43.2	127.7	184.8	57.6	194.9	329.1	335.2	165.8	154.5	140.6	152.5
	50m	0.4'	0.7'	0.5'	0.0'	0.4'	0.4'	0.5'	0.4'	0.1'	0.8'	0.9'	1.0'	1.2'	1.6'	0.9'
	75m			64.6	55.0	107.6		239.2	45.0	309.7	348.4	348.6	217.9	164.2	160.1	144.8
	100m			0.7'	0.5'	0.7'		0.1'	0.0'	0.7'	0.3'	1.1'	1.2'	1.2'	1.2'	1.6'

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
9/8	9/8	9/8	9/8	9/8	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/8
12:49-	14:09-	13:36-	11:53-	11:16-	09:25-	13:16-	14:46-	14:08-	12:22-	09:56-	10:30-	11:26-	08:58-
12:54	14:15	13:41	12:10	11:22	09:32	13:24	14:51	14:15	12:39	10:05	10:44	11:39	09:03
BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
6	5	5	7	7	3	3	3	3	3	4	4	4	5
NW	NNW	NNW	NW	NNW	WSW	NW	NW	NNW	NNW	NNW	N	N	NNW
26.0	26.4	26.7	26.2	25.2	25.6	26.8	27.6	27.2	26.8	27.0	27.2	27.0	25.6
1014.3	1013.3	1014.3	1015.0	1015.0	1015.0	1013.3	1013.3	1013.3	1014.3	1014.8	1014.8	1011.2	1015.0
NW 3	NW 3	NW 3	NW 3	NW 3	WNW 3	NW 3	NW 3	NW 3	NW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 3	NNW 2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	4	4	3	3	2	3	2	2	4	2	2	2	3
17.0	13.0	13.0	19.0	14.0	24.0	15.0	24.0	24.0	13.0	22.0	22.0	26.0	19.0
94	99	91	97	91	102	104	108	134	136	145	405	277	84
27.37	27.64	27.35	27.62	25.77	27.77	26.85	28.69	28.05	27.10	27.21	27.86	27.30	27.16
27.36	27.29	27.30	27.31	24.97	27.75	26.34	28.01	27.63	27.05	27.16	27.82	27.29	26.96
27.04	27.11	24.95	26.45	24.56	27.75	26.26	26.79	26.83	26.84	27.06	27.82	27.27	26.69
23.71	21.62	21.80	22.87	22.79	24.12	22.92	22.64	22.28	24.67	24.78	25.18	24.01	23.82
22.07	20.36	20.68	20.98	21.88	20.04	21.69	19.61	20.45	20.98	22.23	21.59	21.08	20.59
					17.58	18.17	18.72	18.51	19.39	20.21	20.30	19.22	
33.67	33.60	33.70	33.65	33.69	33.73	33.75	33.48	33.65	33.74	33.65	33.83	33.79	33.69
33.70	33.71	33.71	33.71	33.70	33.79	33.76	33.63	33.68	33.74	33.65	33.83	33.79	33.72
33.71	33.72	33.90	33.71	33.67	33.79	33.77	33.83	33.78	33.75	33.62	33.83	33.79	33.74
33.88	34.17	34.13	33.90	33.72	34.31	33.83	34.19	34.16	33.78	34.42	34.34	33.84	33.95
33.95	34.32	34.28	34.18	34.01	34.53	34.16	34.45	34.39	34.30	34.62	34.55	34.64	34.27
					34.57	34.54	34.50	34.53	34.49	34.70	34.64	34.62	
217.2	235.9	81.9	166.8	149.7	132.6	187.0	254.1	114.1	176.5	149.0	201.3	172.1	152.7
0.6'	0.5'	0.4'	1.8'	1.5'	1.1'	1.3'	0.9'	0.1'	1.3'	0.7'	0.4'	1.4'	1.4'
184.6	219.1	121.6	153.0	157.8	133.4	194.5	285.9	348.5	188.6	154.5	187.9	158.0	146.6
0.7'	0.6'	0.6'	1.7'	1.2'	1.0'	1.1'	0.7'	0.3'	0.8'	0.7'	0.4'	1.2'	1.0'
147.2	17.5	357.4	154.9	176.6	114.9	138.8	296.2	25.1	138.6	261.6	279.3	139.1	181.5
0.6'	0.7'	0.5'	1.1'	1.1'	0.3'	0.7'	0.2'	0.7'	0.4'	0.3'	0.3'	0.1'	0.9'
171.2	358.0	111.6	100.3		91.0	131.7	300.3	15.6	156.5	175.6	356.0	117.4	
0.6'	1.5'	3.9'	0.4'		0.6'	0.9'	0.4'	0.5'	1.1'	0.2'	0.4'	0.6'	
								5.4	129.1	201.0	30.8	103.3	
								0.6'	0.4'	0.5'	0.5'	0.6'	

St.No		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
		観測年月日 (2022年)		10/6	10/6	10/6	10/6	10/6	10/6	10/6	10/6	10/6	10/6	10/3	10/3	10/3
観測時分		13:34- 13:39	13:04- 13:09	12:23- 12:26	11:57- 12:02	12:46- 12:50	13:52- 13:56	14:23- 14:29	11:08- 11:12	10:29- 10:35	09:51- 09:57	09:19- 09:24	09:27- 09:32	09:50- 09:58	10:19- 10:24	10:59- 11:05
気象	天候	O	C	O	O	O	O	O	O	O	O	O	BC	BC	BC	BC
	雲量	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	3	3
	風向	N	N	N	NNE	NNE	NNW	N	N	NNE	N	NNE	ESE	SE	SE	SSE
	風力	4	4	4	3	4	3	3	4	4	4	3	3	4	4	3
	気温 (°C)	22.5	21.7	21.1	18.6	21.7	23.1	23.3	19.0	21.0	21.1	21.0	21.0	27.2	26.8	26.8
海象	気圧 (hPa)	1016.3	1016.2	1016.4	1013.3	1017.2	1016.8	1011.2	1016.4	1015.9	1016.4	1015.9	1021.4	1020.9	1020.4	1020.4
	波浪	NNW 2	NNE 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	NNW 2	NNW 2	N 3	NNE 3	NNE 3	N 3	SSE 2	SSE 2	SE 2	SE 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4	3
	透明度 (m)	11.0	13.0	13.0	12.0	12.0	11.0	13.0	13.0	12.0	12.0	12.0	16.0	14.0	14.0	12.0
水温 (°C)	水深 (m)	57	54	74	91	70	54	72	73	84	83	90	86	90	88	89
	0m	24.79	24.78	24.70	24.55	24.64	24.88	25.56	24.71	24.52	24.53	24.97	25.53	26.20	25.47	26.92
	10m	24.81	24.81	24.73	24.61	24.68	24.86	25.57	24.74	24.54	24.55	24.98	25.10	26.06	25.26	26.85
	20m	24.89	24.81	24.72	24.60	24.68	24.91	25.24	24.75	24.54	24.56	24.97	25.09	25.55	25.23	26.58
	50m	24.62	24.71	24.65	24.63	24.59	24.66	24.80	24.56	24.61	25.03	24.67	24.84	25.09	25.05	25.54
塩分 (PSU)	75m									24.63	24.55	23.69	24.66	24.85	24.30	24.10
	100m															
	0m	33.39	33.31	33.35	33.20	33.32	33.39	33.63	33.26	33.16	33.23	33.59	33.75	33.74	33.64	33.86
	10m	33.42	33.34	33.36	33.26	33.33	33.48	33.65	33.33	33.19	33.24	33.61	33.77	33.73	33.61	33.85
	20m	33.51	33.34	33.25	33.24	33.33	33.69	33.67	33.33	33.19	33.25	33.65	33.76	33.76	33.62	33.87
流向 (DEG) ／ 流速 (Knt)	50m	33.75	33.60	33.66	33.30	33.48	33.75	33.73	33.52	33.31	33.72	33.78	33.75	33.76	33.79	33.80
	75m									33.36	33.83	33.99	33.77	33.77	33.84	33.77
	100m															
	10m	274.6	280.3	134.4	77.5	72.6	294.9	342.0	176.1	120.8	161.8	189.0	35.4	3.4	336.5	357.5
	20m	0.1' 271.2	0.2' 271.8	0.1' 9.9	0.6' 79.3	0.2' 59.7	0.1' 199.8	0.4' 357.5	0.4' 179.6	1.1' 122.1	1.2' 165.0	1.3' 181.9	0.8' 28.2	0.7' 337.5	1.2' 328.7	1.0' 356.3
／ 流速 (Knt)	50m	0.2' 15.7	0.1' 354.0	0.1' 296.9	0.7' 71.0	0.2' 90.0	0.1' 296.0	0.4' 296.0	0.6' 219.3	1.1' 125.3	1.2' 159.7	1.0' 183.3	0.8' 62.4	0.7' 356.1	1.0' 331.9	1.2' 346.9
	75m	0.2'	0.2'	0.1'	0.7'	0.1'		0.5'	0.2'	1.2'	0.8'	0.9'	0.7'	0.7'	0.9'	1.0'
	100m				305.7 3.1'											

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33° 01'04"	33° 01'57"	32° 57'17"	" 56'18"	" 55'21"	" 50'22"	" 51'48"	" 53'09"	" 48'22"	" 46'58"	" 45'32"	" 40'39"	32° 42'04"	33° 07'12"
132° 16'29"	" 21'45"	" 23'57"	" 18'11"	" 12'21"	" 13'33"	" 21'43"	" 29'48"	" 31'01"	" 22'57"	" 14'45"	" 15'56"	132° 24'03"	132° 21'51"
10/3	10/3	10/3	10/3	10/3	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4	10/4	10/3
12:43- 12:47	14:00- 14:07	13:29- 13:35	12:12- 12:17	11:37- 11:43	10:42- 10:48	13:57- 14:04	15:23- 15:28	14:50- 14:57	13:21- 13:30	11:21- 11:29	12:01- 12:11	12:46- 12:55	09:00- 09:05
BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
SSW	S	S	SSW	S	SSW	S	SSW	SSW	SSW	SSW	SSW	S	SE
28.3	24.8	27.2	27.2	27.0	26.8	28.7	28.4	27.8	28.4	26.8	27.2	25.6	27.2
1018.5	1017.5	1016.9	1005.7	1019.4	1017.3	1014.3	1014.3	1011.2	1015.3	1016.3	1015.3	1015.3	1021.1
SSE 2	SSE 2	S 1	SE 2	S 2	S 2	S 3	S 3	S 3	SW 3	S 3	S 3	SSW 3	ESE 2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	3	3	2	2	3	3	3	2	3	3	2	2	3
26.0	18.0	16.0	22.0	20.0	16.0	18.0	15.0	19.0	18.0	16.0	20.0	21.0	14.0
95	100	97	98	93	102	105	109	133	140	144	404	265	83
27.05	26.73	26.71	26.88	26.94	26.16	27.19	27.26	27.21	27.18	26.29	26.86	26.96	25.99
26.83	26.53	26.53	26.73	26.66	25.98	27.07	26.95	27.12	27.09	26.17	26.79	26.91	25.65
26.89	26.34	26.51	26.53	26.84	25.79	27.07	26.89	26.91	26.99	25.99	26.23	26.84	25.20
26.10	25.86	25.86	26.10	26.64	24.72	25.35	24.72	25.98	26.18	23.44	24.55	26.49	24.90
24.66	24.05	24.73	23.76	24.03	24.09	21.95	22.04	22.72	23.00	21.27	22.47	23.18	24.84
33.58	33.74	33.41	33.70	33.74	33.56	33.26	33.53	33.72	33.31	33.55	33.49	33.55	33.68
33.76	33.74	33.69	33.70	33.73	33.54	33.86	33.61	33.72	33.80	33.54	33.51	33.58	33.74
33.91	33.72	33.69	33.69	33.85	33.56	33.99	33.68	33.76	33.87	33.58	33.61	33.67	33.74
33.89	33.75	33.75	33.97	34.06	33.68	34.15	33.91	33.94	34.10	33.95	33.68	34.09	33.73
33.85	33.94	33.87	34.17	34.15	34.27	34.48	34.26	34.27	34.33	34.54	34.27	34.34	33.73
344.3	341.3	34.9	320.6	338.8	34.53	34.51	34.51	34.55	34.61	34.61	34.52	34.66	
0.6'	0.8'	0.7'	0.9'	1.3'	0.5'	0.4'	0.4'	0.3'	0.6'	0.8'	0.9'	0.9'	3.2
342.1	334.1	19.1	352.4	329.5	336.5	241.5	241.5	19.0	32.6	18.4	39.9	78.4	0.6'
0.9'	0.9'	0.4'	0.9'	1.2'	0.7'	0.3'	0.3'	0.3'	0.4'	0.9'	1.0'	0.4'	329.3
359.6	261.0	48.8	349.5	341.8	338.1	18.1	56.8	205.4	44.7	34.3	54.6	88.2	0.6'
0.8'	0.2'	0.5'	1.0'	1.0'	0.6'	0.4'	0.2'	0.1'	0.7'	0.6'	0.5'	0.6'	271.6
350.1	11.9	125.6	331.3		314.9	332.4	185.2	346.9	44.4	2.9	35.5	347.0	0.4'
0.7'	0.2'	1.4'	0.8'		0.7'	0.7'	0.2'	0.1'	0.1'	0.9'	0.7'	0.1'	
								148.8	349.9	342.7	23.9	47.4	
								0.3'	0.2'	0.7'	0.6'	0.1'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/15	11/15	11/15	11/15
気 象	観測時分	10:06- 10:10	10:35- 10:42	11:19- 11:24	11:42- 11:48	10:55- 11:00	09:48- 09:53	09:15- 09:20	12:33- 12:37	13:07- 13:12	13:42- 13:47	14:16- 14:21	09:23- 09:28	09:45- 09:52	10:11- 10:16	10:46- 10:52
	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	5	6	6	4	6	5	4	3	4	3	2	7	7	7	6
	風向	NNW	NNW	N	NW	NW	NW	N	NNW	NNW	NW	NNW	E	NW	NNW	NNW
	風力 気温 (°C) 気圧 (hPa)	16.7 1015.4	15.5 1015.4	15.9 1017.4	16.3 1018.4	15.5 1017.4	16.3 1015.4	16.3 1017.4	19.1 1018.7	16.8 1017.4	18.4 1019.4	18.6 1019.4	14.0 1011.4	14.7 1007.3	16.3 1011.3	16.3 1011.3
海 象	波浪	NW 2	NNW 2	N 2	WNW 2	NW 2	NW 2	NW 3	WNW 3	NW 2	WNW 2	NNW 2	SE 2	NW 2	NW 2	NNW 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	4	3	4	4	4	4	0	3	4	4	4	3	3
	透明度 (m)	12.0	11.5	9.5	14.0	13.0	12.0	10.0	13.0	13.0	15.0	13.0	11.0	13.0	16.0	18.0
水 温 (°C)	水深 (m)	58	53	71	97	70	55	71	75	86	84	86	93	90	88	89
	0m	21.57	21.70	21.70	21.70	21.69	21.56	21.70	21.74	21.63	22.33	21.97	22.16	22.22	22.31	22.72
	10m	21.60	21.71	21.72	21.78	21.72	21.59	21.69	21.76	21.67	22.33	22.00	22.22	22.28	22.34	22.70
	20m	21.59	21.70	21.72	21.78	21.72	21.65	21.71	21.76	21.74	22.33	22.00	22.19	22.28	22.35	22.69
	50m	21.54	21.71	21.81	21.78	21.75	21.86	21.72	21.76	21.82	22.33	22.01	22.19	22.29	22.33	22.61
塩 分 (PSU)	75m									21.82	22.30	22.00	22.20	22.29	22.33	22.59
	100m															
	0m	33.75	33.62	33.62	33.55	33.58	33.71	33.92	33.70	33.62	34.01	33.90	33.87	34.00	33.95	34.04
	10m	33.81	33.62	33.65	33.57	33.59	33.76	33.93	33.73	33.67	34.04	33.96	34.01	34.03	34.03	34.12
	20m	33.81	33.61	33.65	33.57	33.60	33.81	33.94	33.73	33.77	34.04	33.96	34.00	34.03	34.03	34.13
流 向 (DEG)	50m	33.87	33.95	33.74	33.58	33.64	33.97	33.96	33.73	33.83	34.04	33.97	34.00	34.03	34.03	34.10
	75m									33.83	34.04	33.96	34.00	34.03	34.03	34.10
	100m															
	10m	347.3	81.4	241.8	277.1	150.5	164.1	160.5	326.1	289.6	348.8	350.7	265.9	345.1	330.4	354.1
流 速 (Knt)	20m	0.1' 343.1	0.2' 74.2	0.2' 224.3	0.3' 281.2	0.1' 314.4	0.2' 154.2	0.2' 153.1	0.5' 321.2	0.7' 316.3	0.5' 349.0	0.5' 8.3	0.9' 268.2	0.9' 336.9	0.9' 330.1	1.1' 347.7
	50m	0.1'	0.3'	0.2'	0.3'	0.1'	0.2'	0.2'	0.4' 338.2	0.6' 328.0	0.5' 331.7	0.4' 340.3	0.9' 266.8	1.1' 333.0	0.9' 335.0	1.1' 348.9
	75m			0.5'	0.3'	0.6'		0.2'	0.6'	0.8'	0.6'	0.4'	0.9'	1.1'	1.0'	0.9'
	100m				0.7'											

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
11/15	11/15	11/15	11/15	11/15	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	11/11	11/15
12:28-	13:45-	13:11-	11:55-	11:21-	09:39-	12:59-	14:22-	13:48-	12:19-	10:14-	10:51-	11:37-	08:59-
12:33	13:51	13:17	12:01	11:27	09:46	13:05	14:27	13:55	12:28	10:22	10:59	11:47	09:04
BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
NNW	NNW	NW	NNW	NNW	NNW	N	WNW	NW	NNW	NNW	N	NNW	ENE
17.8	18.8	18.4	16.3	15.5	19.4	22.1	22.5	22.5	22.0	21.0	17.8	22.4	14.0
1011.3	1012.4	1013.3	1013.3	1011.3	1019.4	1025.5	1025.5	1025.2	1025.0	1023.5	1022.5	1019.4	1007.4
NNW 3	NW 3	NNW 3	NNW 2	NW 2	NNW 3	NNW 2	NW 1	NW 2	NNW 2	NNW 3	N 3	N 3	ENE 1
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	3	3	2	2	3	3	3	2	3	2	2	2	4
16.0	16.0	14.0	23.0	21.0	19.0	16.0	20.0	20.0	18.0	20.0	21.0	22.0	13.0
96	100	90	98	92	102	105	109	133	137	146	405	270	84
22.28	22.70	22.55	23.38	23.32	23.88	23.80	23.43	23.97	23.84	23.86	23.90	23.95	21.96
22.31	22.69	22.54	23.38	23.39	23.88	23.77	23.44	23.84	23.81	23.86	23.91	23.87	21.98
22.29	22.66	22.55	23.37	23.39	23.88	23.75	23.44	23.74	23.79	23.86	23.90	23.86	21.99
22.27	22.63	22.51	23.30	23.39	23.89	23.21	23.42	23.28	23.48	23.86	23.01	23.83	21.99
22.28	22.55	21.67	22.96	23.05	22.60	22.86	22.60	22.47	23.25	23.79	21.27	22.73	21.99
33.97	34.15	34.15	34.21	34.23	20.36	21.79	21.90	21.58	22.09	21.79	19.12	20.95	
34.04	34.17	34.17	34.25	34.25	33.90	34.24	34.22	34.27	34.25	34.24	34.24	34.25	33.88
34.04	34.16	34.17	34.25	34.25	34.25	34.25	34.24	34.26	34.25	34.26	34.25	34.25	33.90
34.03	34.16	34.19	34.24	34.25	34.25	34.20	34.23	34.24	34.23	34.26	34.19	34.25	33.90
34.03	34.14	34.27	34.26	34.21	34.23	34.17	34.26	34.28	34.22	34.25	34.36	34.28	33.90
59.9	245.3	61.6	1.2	350.8	34.41	34.29	34.30	34.33	34.28	34.38	34.52	34.45	
0.3'	0.8'	0.7'	0.5'	1.0'		1.4'	0.7'	4.7'	170.1	311.7	33.8	156.0	313.0
25.1	217.4	65.6	28.6	358.2		150.0	191.4	295.0	166.2	319.3	44.7	205.1	0.5'
0.2'	0.6'	0.5'	0.5'	1.0'		1.5'	0.7'	0.3'	0.8'	0.6'	1.0'	0.1'	302.5
13.3	206.5	118.5	346.0	358.5		168.7	167.4	138.2	156.3	330.6	42.6	266.6	0.6'
0.3'	0.5'	0.3'	0.5'	0.9'		1.1'	1.1'	0.2'	0.7'	0.6'	0.6'	0.1'	311.4
71.8	270.9	120.6	336.3			184.1	143.6	198.3	178.8	344.9	82.0	318.3	0.4'
0.1'	0.4'	3.3'	0.6'			0.8'	0.5'	0.2'	0.5'	0.7'	1.0'	0.2'	
							0.5'	43.3	132.0	89.6	79.2	181.4	
								0.5'	0.4'	0.5'	0.5'	0.2'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2022年)		12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/20	12/16	12/16	12/16	12/16
観測時分		13:03- 13:08	12:36- 12:39	11:55- 12:00	11:32- 11:37	12:18- 12:21	13:19- 13:24	13:48- 13:53	10:46- 10:50	10:09- 10:16	09:34- 09:40	09:03- 09:07	09:15- 09:20	09:38- 09:44	10:02- 10:08	10:35- 10:41
気 象	天候	C	BC	BC	BC	BC	C	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC
	雲量	9	6	6	5	6	9	9	7	7	5	5	5	6	9	7
	風向	NNW	NW	NNW	NW	NNW	NW	N	N	NW	NW	NW	NW	WNW	WNW	W
	風力	3	3	2	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4
海 象	気温 (°C)	6.9	8.4	8.4	8.4	8.8	8.8	8.8	7.3	5.3	6.1	5.3	7.6	8.8	8.8	9.3
	気圧 (hPa)	1021.5	1019.4	1019.5	1012.3	1019.4	1023.5	1021.5	1020.4	1016.3	1019.4	1011.2	1015.3	1015.3	1013.3	1013.3
	波浪	NNW 2	NNW 2	NNW 1	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NNW 2	NW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 3	W 3	NNW 3	W 3
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 温 (°C)	水色	4	4	3	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3
	透明度 (m)	12.0	10.0	16.0	20.0	11.0	11.0	9.0	16.0	16.0	16.0	14.0	16.0	15.0	15.0	17.0
	水深 (m)	58	51	75	88	71	56	72	74	83	84	92	87	90	90	89
	0m	18.00	18.34	18.40	18.53	18.37	18.13	17.98	18.36	18.42	18.53	18.46	19.45	19.39	19.22	19.37
塩 分 (PSU)	10m	18.15	18.41	18.52	18.82	18.45	18.17	18.04	18.46	18.52	18.55	18.49	19.46	19.43	19.23	19.46
	20m	18.15	18.41	18.53	18.61	18.44	18.17	18.04	18.47	18.53	18.55	18.50	19.45	19.43	19.24	19.46
	50m	18.09	18.42	18.53	18.61	18.44	17.79	18.21	18.53	18.55	18.55	18.60	19.45	19.44	19.32	19.47
	75m									18.56	18.55	18.68	19.45	19.44	19.45	19.47
流 向 (DEG)	0m	33.72	33.72	33.78	33.78	33.81	33.73	33.80	33.02	33.75	33.93	33.92	34.21	34.20	34.06	34.14
	10m	33.78	33.82	33.83	33.83	33.88	33.78	33.85	33.90	33.92	33.99	34.00	34.23	34.25	34.08	34.25
	20m	33.78	33.83	33.84	33.83	33.88	33.79	33.85	33.90	33.93	33.99	34.02	34.22	34.25	34.09	34.25
	50m	33.79	33.83	33.84	33.83	33.89	33.78	33.94	33.95	33.96	34.00	34.08	34.23	34.25	34.13	34.26
流 速 (Knt)	75m									33.96	34.01	34.12	34.22	34.26	34.20	34.26
	100m															
	10m	114.0	94.6	62.2	77.8	93.2	63.9	144.6	101.8	123.9	150.5	186.7	70.8	327.3	284.1	334.2
	20m	82.8	199.9	59.3	92.3	38.5	135.2	228.5	108.2	121.6	148.7	179.5	76.7	331.6	308.4	339.5
流 速 (Knt)	50m	0.1'	0.1'	0.3'	0.5'	0.1'	0.3'	0.3'	0.3'	1.0'	1.0'	0.9'	0.7'	0.6'	0.5'	0.8'
	75m			18.4	99.3	136.7	328.3	117.1	120.6	148.4	190.0	190.0	70.8	342.5	338.7	332.3
	100m			0.5'	0.6'	0.1'	0.4'	0.4'	0.4'	1.1'	0.7'	0.9'	0.8'	295.1	350.6	0.7'

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33° 01'04"	33° 01'57"	32° 57'17"	" 56'18"	" 55'21"	" 50'22"	" 51'48"	" 53'09"	" 48'22"	" 46'58"	" 45'32"	" 40'39"	32° 42'04"	33° 07'12"
132° 16'29"	" 21'45"	" 23'57"	" 18'11"	" 12'21"	" 13'33"	" 21'43"	" 29'48"	" 31'01"	" 22'57"	" 14'45"	" 15'56"	132° 24'03"	132° 21'51"
12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/16
12:12- 12:18	13:25- 13:31	12:55- 13:00	11:39- 11:45	11:09- 11:15	09:38- 09:46	13:16- 13:22	14:39- 14:45	14:06- 14:12	12:31- 12:40	10:13- 10:22	10:46- 11:08	11:50- 12:00	08:50- 08:55
BC 7	BC 6	BC 5	BC 4	BC 5	BC 4	BC 4	BC 3	BC 3	BC 3	BC 3	BC 3	BC 4	BC 7
NNW 4	N 4	NNW 5	NNW 5	NW 4	N 6	N 4	NNW 2	N 3	NNW 4	N 5	NNW 5	N 5	NNW 4
12.4 1017.4	11.6 1009.2	12.4 1019.4	11.6 1015.6	9.3 1015.8	9.7 1015.4	12.4 1015.4	13.1 1014.3	13.1 1016.4	10.0 1015.4	13.1 1013.3	12.4 1015.4	13.1 1015.4	7.6 1015.3
NW 3 0	N 3 0	NW 3 0	NW 3 0	NNW 3 0	N 4 0	NNW 3 0	NNW 3 0	NW 3 0	NW 3 0	NNW 4 0	NNW 4 0	NNW 4 0	NNW 3 0
3 3	3 3	3 3	3 3	2 2	3 3	3 3	2 2	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3	3 3
18.0	18.0	18.0	17.0	21.0	18.0	19.0	20.0	16.0	19.0	18.0	17.0	19.0	15.0
96	101	81	98	94	104	105	109	134	138	147	403	268	84
19.57	19.77	19.90	19.72	20.34	21.18	20.55	21.24	21.34	21.32	21.28	21.13	21.57	19.27
19.58	19.80	19.90	19.77	20.37	21.19	20.59	21.26	21.39	21.30	21.30	21.16	21.59	19.29
19.59	19.79	19.89	19.77	20.32	21.19	20.55	21.26	21.31	20.85	21.31	21.14	21.58	19.28
19.55	19.70	19.85	19.61	20.04	19.90	20.37	21.01	20.93	20.70	20.38	20.59	21.43	19.31
19.53	19.69	19.86	19.55	19.30	18.65	20.10	20.21	18.23	20.32	18.87	20.41	19.76	19.35
34.28	34.31	34.19	34.30	34.30	33.85	34.16	34.34	34.26	34.27	33.86	34.31	33.95	34.07
34.31	34.35	34.37	34.31	34.31	34.31	34.38	34.32	34.32	34.32	34.33	34.32	34.32	34.10
34.31	34.35	34.37	34.31	34.30	34.31	34.38	34.32	34.32	34.35	34.32	34.32	34.32	34.10
34.31	34.36	34.38	34.31	34.27	34.19	34.37	34.33	34.36	34.36	34.22	34.34	34.34	34.12
34.30	34.36	34.38	34.32	34.33	34.42	34.39	34.38	34.56	34.37	34.49	34.36	34.48	34.14
334.2	15.2	5.8	44.3	20.6	27.2	235.2	16.8	243.3	335.0	55.9	268.7	289.7	237.5
0.7	0.5	0.4	0.6	1.2	0.8	0.4	0.2	0.4	0.4	0.3	0.3	0.9	0.2
335.9	356.1	32.3	10.3	11.7	20.5	260.0	15.6	154.7	321.5	34.1	286.9	289.8	305.7
0.7	0.6	0.3	0.3	0.9	0.9	0.5	0.2	0.2	0.5	0.2	0.3	0.9	0.2
339.0	335.1	20.1	327.0	346.0	26.7	260.5	201.7	226.7	187.7	107.5	283.4	242.1	279.3
0.6	0.4	0.5	0.6	0.8	1.1	0.6	0.2	0.4	0.6	0.5	0.8	0.9	0.3
342.8	308.1		330.6	342.7	1.3	258.0	254.9	221.8	208.1	66.3	272.3	262.5	
0.5	0.4		0.7	0.8	0.9	0.5	0.4	0.3	0.9	0.2	0.1	0.9	
								162.8	190.1	101.7	134.4	283.0	
								0.4	0.4	1.0	0.4	1.1	

St.No		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2023年)		1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/21	1/6	1/6	1/6	1/6
気 象	観測時分	10:01- 10:06	10:28- 10:34	11:09- 11:14	11:34- 11:39	10:46- 10:50	09:43- 09:47	09:12- 09:15	12:15- 12:22	12:25- 13:01	13:27- 13:32	13:58- 14:04	09:21- 09:26	09:43- 09:49	10:07- 10:13	10:38- 10:44
	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC
	雲量	6	6	6	5	6	7	7	4	5	3	3	9	7	5	6
	風向	NE	N	NE	ENE	N	ESE	NNE	N	N	N	N	NW	WNW	NNW	W
	風力	3	3	3	3	4	2	3	3	3	4	4	3	4	3	3
海 象	気温 (°C)	3.7	4.5	4.7	5.3	5.4	3.7	4.1	7.7	5.3	6.9	6.9	7.3	6.9	6.9	7.6
	気圧 (hPa)	1011.2	1020.4	1020.4	1016.3	1015.3	1027.7	1013.3	1019.6	1016.3	1015.6	1019.4	1015.3	1019.4	1015.3	1016.3
	波浪	NNE 1	N 1	N 2	NNE 2	NNE 2	ENE 2	E 2	NNE 2	NNE 2	N 2	NNW 2	NNW 3	NNW 3	NNW 2	W 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	4	3	2	3	2
水 温 (°C)	透明度 (m)	9.5	11.0	16.0	14.0	12.0	9.0	11.5	14.0	13.0	14.0	11.0	14.0	26.0	18.0	25.0
	水深 (m)	59	54	69	97	71	55	73	75	75	84	110	89	91	90	89
	0m	15.06	15.39	15.40	15.41	15.46	15.11	15.20	15.54	15.43	15.55	15.58	16.44	16.72	16.54	17.49
	10m	15.07	15.43	15.42	15.42	15.49	15.13	15.23	15.56	15.47	15.58	15.60	16.45	16.76	16.56	17.31
	20m	15.08	15.43	15.41	15.42	15.49	15.13	15.23	15.57	15.47	15.58	15.60	16.48	16.77	16.57	17.17
塩 分 (PSU)	50m	15.08	15.43	15.41	15.42	15.49	15.15	15.23	15.60	15.47	15.61	15.63	16.48	16.75	16.57	16.92
	75m									15.47	15.63	15.63	16.47	16.73	16.58	16.83
	100m															
	0m	33.88	33.61	33.91	33.58	33.94	33.88	33.84	34.03	33.92	34.01	34.08	34.14	34.29	34.31	34.36
	10m	33.97	33.97	33.97	33.94	34.00	33.96	34.01	34.09	33.98	34.07	34.15	34.21	34.37	34.32	34.39
流 向 (DEG)	20m	33.97	33.98	33.97	33.95	34.01	33.97	34.02	34.10	33.98	34.08	34.15	34.22	34.37	34.32	34.39
	50m	33.97	33.98	33.98	33.95	34.01	33.99	34.02	34.12	33.99	34.10	34.16	34.22	34.38	34.33	34.34
	75m									33.99	34.12	34.16	34.22	34.37	34.33	34.33
	100m															
	0m	158.0	103.1	59.8	100.9	67.5	169.7	127.8	144.1	120.2	142.3	161.5	217.6	344.1	10.3	72.6
流 速 (Knt)	20m	212.7	122.6	57.7	97.4	85.6	144.2	161.4	131.1	99.2	144.4	161.6	227.8	330.1	28.5	95.1
	50m	0.3	0.3	0.5	0.7	0.4	0.4	0.3	0.7	0.8	1.4	1.1	1.3	0.2	0.3	0.2
	75m			78.3	92.1	69.5		160.5	133.2	107.1	142.0	158.1	219.9	314.0	108.4	155.6
	100m			0.6	1.0	0.3		0.3	0.7	0.9	1.0	0.8	1.2	0.4	0.0	0.2
					95.9	0.3							62.8	289.8		
					0.8								1.2	0.4		

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
1/6	1/6	1/6	1/6	1/6	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/12	1/6
12:18-	13:33-	12:58-	11:40-	11:08-	09:35-	12:49-	14:11-	13:38-	12:10-	10:12-	10:48-	11:34-	08:57-
12:23	13:40	13:05	11:45	11:14	09:42	12:55	14:17	13:44	12:18	10:19	10:57	11:44	09:02
BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
5	6	4	6	6	8	9	8	8	8	8	7	7	8
WNW	NW	NW	WNW	NW	WSW	SSW	SE	SSW	SW	SW	WSW	SSW	NNW
3	3	4	3	2	2	3	1	2	3	3	2	2	3
9.6	9.6	13.1	9.4	8.5	11.6	14.7	16.3	16.3	16.3	13.3	13.3	16.3	6.9
1015.6	1015.4	1015.4	1015.6	1019.6	1013.3	1021.5	1021.5	1022.5	1019.4	1015.3	1019.9	1021.5	1011.2
NW 2	NW 2	NW 2	WNW 2	NW 2	SSW 2	SSW 2	Cal 0	SSE 2	S 2	S 2	S 2	SSW 2	NW 2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	2	3	3
25.0	18.0	23.0	25.0	26.0	18.0	18.0	20.0	19.0	17.0	18.0	23.0	19.0	15.0
96	101	98	97	93	104	106	110	134	138	146	403	268	85
16.84	16.41	16.86	17.27	17.69	18.72	18.64	17.56	17.85	19.57	19.61	19.96	20.21	16.30
16.88	16.44	16.90	17.28	17.70	18.16	18.02	17.46	17.79	19.13	19.59	19.94	20.17	16.37
16.85	16.44	16.86	17.22	17.49	18.04	17.96	17.44	17.70	18.50	18.83	19.13	19.31	16.37
16.79	16.44	16.88	17.13	17.19	17.48	17.64	17.37	17.57	17.91	17.60	17.68	18.13	16.37
16.54	16.46	16.92	16.86	17.15	17.11	17.32	17.31	17.33	17.61	17.04	17.38	17.63	16.38
					16.79	17.03	17.26	16.83	17.28	16.91	17.28	17.05	
34.36	34.21	34.04	34.37	34.32	25.39	34.46	34.44	34.45	34.47	34.45	34.45	34.47	34.15
34.36	34.25	34.39	34.39	34.41	34.42	34.43	34.44	34.45	34.47	34.47	34.47	34.49	34.19
34.36	34.26	34.39	34.39	34.39	34.43	34.43	34.44	34.44	34.42	34.44	34.42	34.43	34.19
34.36	34.27	34.40	34.38	34.40	34.44	34.44	34.44	34.44	34.43	34.43	34.43	34.43	34.19
34.31	34.27	34.40	34.37	34.40	34.44	34.45	34.44	34.45	34.44	34.44	34.42	34.43	34.19
					34.46	34.44	34.44	34.47	34.43	34.46	34.42	34.43	
138.4	167.0	137.4	138.0	103.0	11.6	132.6	100.0	152.4	169.1	4.6	329.9	290.0	345.6
0.8'	0.9'	0.8'	0.9'	1.2'	1.7'	0.7'	0.6'	0.6'	0.2'	0.7'	0.6'	0.3'	0.7'
149.3	173.5	158.6	151.6	110.4	14.8	128.7	100.1	172.7	64.6	357.6	318.8	294.8	350.1
1.1'	0.8'	0.7'	0.8'	1.0'	1.5'	0.6'	0.5'	0.6'	0.2'	0.9'	0.7'	0.6'	0.8'
154.1	197.2	167.8	164.6	98.4	359.1	114.3	127.1	181.2	202.2	357.4	330.4	238.8	322.1
1.1'	0.5'	0.8'	0.9'	0.6'	1.0'	0.3'	0.4'	0.3'	0.2'	0.8'	0.9'	0.4'	0.4'
177.0	213.0	117.7	184.0	129.6	346.3	189.6	150.4	184.1	236.9	347.1	314.4	247.8	
0.6'	0.5'	6.4'	0.7'	0.6'	0.7'	0.2'	0.3'	0.4'	0.2'	0.7'	0.8'	0.4'	
								148.2	133.8	352.7	321.9	255.6	
								0.6'	0.3'	0.7'	0.9'	0.8'	

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2023年)		2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16	2/22	2/22	2/22	2/22
観測時分		10:05- 10:09	10:31- 10:36	11:12- 11:17	11:35- 11:42	10:48- 10:53	09:47- 09:50	09:15- 09:19	12:21- 12:26	12:56- 13:01	13:27- 13:32	13:59- 14:04	09:20- 09:24	09:41- 09:46	10:05- 10:10	10:38- 10:44
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	B	BC	BC	BC	BC
	雲量	6	6	4	3	5	3	3	3	3	2	1	3	7	4	4
	風向	N	N	N	N	N	N	NE	NNW	NNW	N	NNW	NNE	NNE	N	NNE
	風力	5	5	5	4	4	4	3	5	4	4	5	4	4	4	4
	気温 (°C)	4.1	2.2	2.6	3.9	2.2	3.7	3.0	4.6	3.8	5.3	5.7	2.2	2.2	2.2	4.5
海 象	気圧 (hPa)	1015.3	1020.4	1028.0	1019.4	1031.6	1019.4	1028.5	1027.5	1023.6	1023.6	1023.5	1027.7	1019.4	1019.4	1021.4
	波浪	N 2	NNE 2	NNE 2	NE 2	NNE 2	N 2	N 2	NNW 3	N 3	N 3	NNW 3	NNE 2	N 3	N 3	N 3
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	4	3	3	4	4	4	4	3	3	4	4	4	3	2
	透明度 (m)	8.0	10.0	14.0	16.0	12.0	10.0	13.0	13.0	15.0	15.0	13.0	12.0	13.0	15.0	22.0
水深 (m)		58	53	64	100	71	54	73	75	95	84	108	92	92	90	90
水 温 (°C)	0m	13.02	13.40	13.46	13.49	13.43	13.31	13.41	13.43	13.45	13.84	13.83	14.32	14.47	14.75	16.88
	10m	13.04	13.42	13.51	13.52	13.45	13.33	13.43	13.45	13.54	13.83	13.84	14.38	14.50	14.76	16.94
	20m	13.04	13.42	13.49	13.51	13.45	13.33	13.43	13.44	13.54	13.83	13.84	14.37	14.50	14.73	16.71
	50m	13.03	13.38	13.45	13.51	13.44	13.33	13.43	13.45	13.63	13.88	13.86	14.37	14.50	14.73	15.68
	75m									13.72	13.90	13.96	14.37	14.51	14.70	15.43
塩 分 (PSU)	0m	33.98	33.86	33.93	33.96	33.97	34.01	34.00	33.96	34.02	34.11	34.15	34.22	34.22	34.35	34.35
	10m	34.03	34.00	34.00	33.99	34.00	34.05	34.08	34.02	34.04	34.16	34.16	34.31	34.33	34.37	34.56
	20m	34.04	34.00	34.00	34.00	34.00	34.05	34.08	34.03	34.05	34.17	34.16	34.30	34.33	34.37	34.55
	50m	34.04	34.00	34.00	34.00	34.00	34.05	34.08	34.03	34.08	34.18	34.17	34.31	34.33	34.37	34.46
	75m									34.13	34.19	34.20	34.31	34.33	34.36	34.43
流 向 (DEG)	10m	114.2	143.6	62.2	90.3	97.9	220.4	112.7	267.3	198.3	214.5	321.7	233.0	343.1	345.0	25.3
	20m	0.1'	0.3'	0.2'	0.3'	0.3'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	0.0'	0.2'	1.2'	1.2'	1.1'	1.4'
	50m	266.2	121.1	71.9	54.9	93.1	12.5	151.6	236.3	187.5	312.0	321.1	251.4	342.0	333.4	15.5
	75m	0.1'	0.3'	0.4'	0.4'	0.2'	0.1'	0.1'	0.0'	0.3'	0.3'	0.4'	1.2'	1.0'	1.2'	1.0'
	100m			73.8	97.1	88.9	200.6	264.3	264.3	339.4	261.0	346.9	251.9	333.3	328.5	345.3
流 速 (Knt)	10m			0.2'	0.4'	0.3'	0.1'	0.2'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	81.5	1.0'	1.0'	0.6'
	20m			39.3	39.3	0.2'	0.2'	0.2'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	0.9'			
流 速 (Knt)	50m			0.2'	0.4'	0.3'	0.1'	0.2'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	81.5	1.0'	1.0'	0.6'
	75m			39.3	39.3	0.2'	0.2'	0.2'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	0.9'			
流 速 (Knt)	100m			0.2'	0.4'	0.3'	0.1'	0.2'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	81.5	1.0'	1.0'	0.6'
	200m			0.2'	0.4'	0.3'	0.1'	0.2'	0.1'	0.1'	0.2'	0.3'	81.5	1.0'	1.0'	0.6'

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33° 01'04"	33° 01'57"	32° 57'17"	" 56'18"	" 55'21"	" 50'22"	" 51'48"	" 53'09"	" 48'22"	" 46'58"	" 45'32"	" 40'39"	32° 42'04"	33° 07'12"
132° 16'29"	" 21'45"	" 23'57"	" 18'11"	" 12'21"	" 13'33"	" 21'43"	" 29'48"	" 31'01"	" 22'57"	" 14'45"	" 15'56"	132° 24'03"	132° 21'51"
2/22	2/22	2/22	2/17	2/17	2/17	2/17	2/17	2/17	2/17	2/17	2/17	2/17	2/22
11:05- 11:12	12:25- 12:32	11:49- 11:55	14:55- 15:01	09:01- 09:08	09:32- 09:39	14:18- 14:27	13:37- 13:43	12:56- 13:11	12:05- 12:13	10:03- 10:11	10:35- 10:46	11:23- 11:34	08:57- 09:02
BC 2	B 1	B 1	BC 6	BC 3	BC 4	BC 6	BC 7	BC 5	O 10	BC 6	BC 8	BC 8	BC 2
N 4	N 3	NNW 4	WNW 2	NW 2	NW 1	WNW 2	WSW 2	W 3	N 3	NW 2	NW 2	WNW 3	NNE 3
4.1 1015.3	5.5 1021.4	5.5 1015.3	11.6 1021.5	6.9 1015.3	10.1 1027.3	11.6 1013.3	9.9 1019.5	10.8 1023.5	8.5 1019.6	8.8 1020.4	7.6 1021.4	9.3 1023.7	3.7 1023.4
NNE 3 0	NNW 2 0	NNW 3 0	W 1 0	NNW 2 0	NNW 2 0	WNW 1 0	WNW 1 0	NW 2 0	NW 2 0	NNE 1 0	NNE 1 0	NW 2 0	N 2 0
3 3	3 3	2 2	3 3	2 2	2 2	3 3	3 3	2 2	3 3	2 2	2 2	3 3	3 3
19.0 97	18.0 101	22.0 97	19.0 99	24.0 94	26.0 103	19.0 105	16.0 110	23.0 135	19.0 137	26.0 145	23.0 394	19.0 265	16.0 86
15.82 15.86 15.82 15.69 15.53	15.66 15.46 15.40 15.30 15.21	16.37 16.22 16.02 15.97 15.79	16.26 16.16 16.07 15.93 15.89	16.29 16.32 16.32 16.22 15.22	16.25 16.23 16.21 16.13 16.11 16.08	16.36 16.26 16.24 16.17 15.96 15.90	16.35 16.25 16.20 16.19 16.18 16.18	16.86 16.80 16.73 16.70 16.58 16.43	16.13 16.15 16.14 16.14 16.13 16.13	16.62 16.56 16.52 16.46 16.40 16.22	17.48 17.47 17.41 16.80 16.69 16.55	18.01 18.05 17.99 16.93 16.72 16.39	14.96 14.30 14.19 14.15 14.19
34.42 34.50 34.50 34.49 34.47	34.40 34.46 34.46 34.45 34.44	34.47 34.53 34.51 34.51 34.50	34.47 34.50 34.50 34.50 34.50	34.37 34.50 34.50 34.49 34.37	34.48 34.52 34.51 34.51 34.51	34.48 34.52 34.52 34.52 34.50 34.50	34.50 34.52 34.53 34.53 34.53 34.53	34.50 34.52 34.52 34.53 34.52 34.52	34.44 34.51 34.51 34.52 34.52 34.52	34.49 34.52 34.52 34.52 34.51 34.51	34.48 34.55 34.55 34.51 34.53 34.52	34.52 34.56 34.56 34.50 34.51 34.51	34.22 34.29 34.27 34.26 34.27
48.1 0.5' 27.6 0.5' 0.3 253.5 0.3'	162.9 1.6' 164.0 1.6' 173.5 1.9' 188.6 1.6'	110.2 0.4' 105.5 0.4' 144.4 0.4'	128.3 0.2' 240.1 0.1' 292.5 0.2' 303.4 0.4'	95.2 0.7' 101.5 0.7' 93.0 0.6'	181.0 0.5' 170.9 0.6' 183.6 0.6' 191.5 0.5'	332.0 0.6' 337.8 0.3' 267.3 0.3' 281.2 0.5'	250.3 0.2' 262.8 0.3' 255.3 0.3' 234.2 0.4'	11.1 0.4' 353.0 0.3' 278.5 0.2' 298.0 0.2'	174.0 0.5' 168.5 0.5' 182.1 0.6' 187.4 0.6'	152.1 0.4' 141.3 0.4' 195.3 0.3' 153.7 0.2' 174.4 0.4'	151.9 0.6' 152.5 0.5' 259.6 0.5' 252.7 0.9' 252.6 0.8'	280.3 0.4' 217.2 0.2' 291.0 0.3' 295.5 0.8' 288.7 0.6'	351.9 1.2' 1.2 1.1' 354.9 1.1'

StNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 24'06"	" 23'15"	" 22'18"	" 19'57"	" 21'09"	" 22'18"	" 17'22"	" 16'12"	" 14'02"	" 10'00"	" 11'06"	" 06'26"	" 05'44"	33° 05'02"	33° 00'09"
	東經	132° 20'03"	" 14'46"	" 09'27"	" 06'31"	" 13'27"	" 20'31"	" 21'39"	" 14'39"	" 07'39"	" 08'51"	" 14'41"	" 18'13"	" 14'09"	" 10'06"	132° 11'11"
観測年月日 (2023年)		3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/15	3/3	3/3	3/3	3/3
気 象	観測時分	13:38- 13:42	13:07- 13:11	12:07- 12:13	11:42- 11:49	12:49- 12:54	13:55- 13:59	14:24- 14:32	10:59- 11:05	10:19- 10:26	09:46- 09:55	09:16- 09:20	09:26- 09:30	09:47- 09:54	10:14- 10:20	10:45- 10:51
	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	B	BC	B	B
	雲量	6	7	8	7	8	6	6	7	7	5	5	1	2	1	1
	風向	SSW	SSE	SSE	SE	SSE	SSW	S	SE	SE	ESE	SE	NNE	NNW	NNE	NNW
	風力 気温 (°C)	4 14.7	4 12.3	3 13.9	4 14.7	4 14.7	4 15.5	4 16.7	4 14.7	5 13.5	5 11.6	4 11.6	3 6.8	3 5.3	3 7.7	3 5.7
海 象	気圧 (hPa)	1017.4	1023.5	1019.6	1026.5	1019.5	1017.4	1017.4	1012.3	1015.8	1015.8	1013.3	1027.7	1027.6	1019.4	1019.4
	波浪	SSW 2	S 2	SSE 3	SE 3	SSE 3	SSE 2	SSE 2	ESE 3	SE 3	SE 3	SSE 3	NNE 2	N 2	N 2	NNE 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	2	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	2	3
	透明度 (m)	11.0	20.5	17.0	15.0	16.0	10.5	16.0	14.0	17.0	16.0	14.0	17.0	19.0	24.0	18.0
水 温 (°C)	水深 (m)	59	54	77	89	71	55	73	75	88	85	94	95	91	90	89
	0m	13.52	13.84	13.37	13.40	14.60	13.70	14.09	15.22	13.73	14.39	15.67	14.47	14.57	15.49	16.81
	10m	13.40	13.36	13.34	13.32	14.44	13.43	13.98	14.61	13.66	14.35	15.30	14.48	14.59	15.37	16.81
	20m	13.16	13.23	13.25	13.29	14.32	13.39	13.90	13.98	13.67	14.35	15.27	14.48	14.59	15.16	16.43
	50m	13.12	13.23	13.21	13.23	13.43	13.08	13.70	13.49	13.65	14.29	15.08	14.41	14.59	14.93	16.02
塩 分 (PSU)	75m									13.69	14.24	14.83	14.41	14.59	14.91	15.11
	100m															
	0m	34.05	34.08	34.02	34.01	34.29	34.04	34.19	34.36	34.13	34.23	34.44	33.87	34.33	34.38	34.49
	10m	34.02	34.01	33.98	33.98	34.29	34.05	34.18	34.29	34.10	34.29	34.39	34.36	34.37	34.47	34.56
	20m	33.99	33.99	33.98	33.98	34.27	34.05	34.17	34.16	34.10	34.29	34.38	34.36	34.37	34.45	34.53
流 向 (DEG)	50m	34.04	34.06	33.98	33.98	34.09	34.07	34.17	34.06	34.09	34.28	34.35	34.36	34.38	34.41	34.51
	75m									34.10	34.27	34.32	34.36	34.38	34.42	34.43
	100m															
	10m	75.5 0.3'	180.0 0.2'	312.0 0.1'	263.9 0.4'	304.3 0.2'	105.9 0.2'	356.2 0.1'	326.8 0.4'	284.3 0.3'	325.5 0.4'	58.2 0.3'	230.4 0.9'	133.7 0.6'	132.2 0.7'	131.3 0.9'
	20m	173.0 0.1'	139.2 0.1'	254.2 0.3'	260.3 0.4'	27.9 0.2'	221.5 0.2'	215.4 0.1'	303.5 0.5'	295.3 0.4'	347.9 0.1'	58.4 0.2'	229.6 0.9'	154.0 0.4'	124.1 0.5'	123.8 0.8'
流 速 (Knt)	50m			318.6 0.2'	244.8 0.5'	268.2 0.4'		226.9 0.3'	280.4 0.5'	289.2 0.2'	340.4 0.4'	1.4 0.2'	211.4 0.9'	128.1 0.4'	142.8 0.4'	166.8 0.5'
	75m				101.7 4.8'											
	100m															

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	12'
33°	33°	32°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	32°	33°
01'04"	01'57"	57'17"	56'18"	55'21"	50'22"	51'48"	53'09"	48'22"	46'58"	45'32"	40'39"	42'04"	07'12"
132°	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	132°	132°
16'29"	21'45"	23'57"	18'11"	12'21"	13'33"	21'43"	29'48"	31'01"	22'57"	14'45"	15'56"	24'03"	21'51"
3/3	3/3	3/3	3/3	3/3	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/3
12:42-	13:53-	13:22-	11:48-	11:14-	09:27-	12:42-	14:06-	13:32-	12:02-	10:00-	10:36-	11:20-	09:03-
12:49	14:00	13:27	12:00	11:20	09:33	12:50	14:13	13:40	12:15	10:09	10:45	11:31	09:07
B	BC	BC	B	B	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	B
NNW	N	N	N	N	NNW	NNW	WNW	WNW	NNW	NNW	N	NNW	NNE
7.0	7.0	8.5	7.0	7.0	13.5	17.0	17.2	18.6	17.8	14.9	16.3	16.3	4.5
1019.6	1019.6	1019.4	1013.3	1020.4	1019.4	1019.4	1017.4	1017.4	1019.4	1015.6	1015.4	1015.4	1011.2
N 2	N 2	N 2	N 3	N 2	NNW 2	NW 2	NW 2	NW 3	NW 2	NNW 2	N 2	NNW 2	NE 2
0	0	0	0	0	S1	0	0	0	0	0	0	0	0
2	2	3	1	2	3	3	2	3	2	2	2	2	4
22.0	22.0	19.0	27.0	21.0	19.0	18.0	26.0	17.0	20.0	22.0	24.0	22.0	13.0
97	102	80	99	94	104	105	108	133	141	146	403	277	85
16.37	15.52	16.46	16.23	16.63	18.95	18.96	17.65	19.15	19.30	19.33	20.44	20.37	14.45
16.03	15.28	16.37	16.26	16.63	18.94	18.64	17.87	18.95	19.22	19.30	20.42	20.37	14.46
15.87	15.23	16.33	16.22	16.62	18.91	18.59	17.79	18.61	19.20	19.30	20.39	20.19	14.46
15.22	15.16	16.08	15.62	16.61	17.17	18.46	17.81	18.13	18.50	18.54	19.35	19.22	14.47
14.71	15.13	15.74	15.44	16.14	16.71	18.03	17.19	17.29	17.56	17.63	18.25	18.16	14.47
34.48	34.48	34.52	33.84	34.52	34.53	34.55	34.41	34.56	34.57	34.55	34.57	34.57	34.29
34.52	34.47	34.54	34.54	34.55	34.57	34.56	34.55	34.56	34.58	34.57	34.58	34.59	34.35
34.51	34.46	34.54	34.54	34.55	34.57	34.56	34.55	34.56	34.56	34.58	34.58	34.58	34.36
34.47	34.45	34.53	34.51	34.55	34.55	34.56	34.55	34.55	34.58	34.55	34.60	34.58	34.36
34.39	34.45	34.50	34.48	34.53	34.54	34.58	34.57	34.57	34.55	34.54	34.54	34.54	34.36
134.6	98.9	99.7	202.4	152.8	18.1	148.5	223.5	87.6	148.3	24.8	1.4	80.3	2.3
1.1'	0.4'	0.3'	0.7'	0.6'	0.9'	1.0'	0.3'	0.7'	0.5'	0.6'	0.5'	0.7'	0.1'
141.6	166.6	106.5	186.2	147.4	18.0	146.4	207.5	107.8	162.1	12.2	5.3	73.1	159.3
0.8'	0.1'	0.3'	0.5'	0.5'	1.2'	1.0'	0.3'	0.6'	0.3'	0.6'	0.7'	0.8'	0.1'
164.3	210.2	214.9	177.3	151.6	24.1	150.4	175.3	150.3	142.1	15.3	36.0	128.5	230.3
0.5'	0.2'	0.3'	0.7'	0.5'	1.2'	1.0'	0.5'	0.7'	0.4'	0.7'	0.5'	0.4'	0.4'
205.6	263.1		174.9	226.6	356.3	175.3	178.3	102.0	152.1		34.0	139.6	
0.2'	0.2'		0.9'	0.4'	0.7'	1.1'	0.3'	0.3'	0.9'	0.5'	0.4'	0.2'	
								105.5	166.7	334.4	13.0	193.6	
								0.6'	0.6'	0.3'	0.5'	0.2'	

2. 伊予灘沿岸定線調査観測表（ナ－4－2）

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7
観測時分		15:31- 15:33	14:42- 14:55	14:02- 14:07	13:20- 13:24	12:38- 12:42	12:01- 12:06	11:22- 11:26	12:34- 12:40	11:49- 11:56	11:11- 11:14	10:48- 10:51	10:24- 10:29	09:34- 09:37	09:02- 09:05	08:28- 08:30
気 象	天候	b	b	b	b	b	b	b	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	b
	雲量	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	4	4	4	2	1
	風向	WSW	WSW	WSW	WNW	WNW	NW	NW	NE	NE	N	ESE	W	WSW	WSW	N
	風力	3	3	3	3	3	4	4	3	2	2	1	2	3	3	1
	気温(°C)	15.7	15.1	14.3	13.1	12.9	12.3	11.8	15.7	15.4	14.5	14.2	14.3	14.3	14.1	11.6
海 象	気圧(hPa)	1026.5	1025.5	1027.0	1026.5	1027.0	1026.7	1015.3	1019.3	1019.4	1021.4	1019.4	1015.3	1019.4	1019.4	1018.9
	波浪	W 2	WSW 2	WSW 2	W 2	WNW 2	WNW 3	NW 3	NNE 1	NE 1	Cal 0	Cal 0	W 1	WSW 1	WSW 1	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	4	4	4	3	4	3	3	3	4	4	5	5	5
	透明度(m)	7.0	8.0	12.0	11.0	13.0	14.0	12.0	14.5	14.0	14.0	13.0	13.0	7.5	9.0	6.0
水 温 (°C)	水深(m)	30	58	42	56	64	63	59	96	90	56	53	54	35	32	19
	0m	12.12	12.36	12.94	12.29	12.48	12.38	12.40	13.10	13.32	13.52	13.23	13.44	13.11	13.21	12.83
	10m	11.97	12.07	12.25	12.10	12.18	12.36	12.36	13.06	12.90	12.70	12.63	12.69	12.86	12.52	12.26
	20m	11.86	12.14	11.98	12.08	12.12	12.21	12.35	13.04	12.88	12.73	12.61	12.61	12.78	12.51	
	50m		12.23		12.21	12.23	12.11	12.33	12.99	12.88	12.72	12.57	12.55			
塩 分 (PSU)	0m	33.19	33.43	33.50	33.45	33.60	33.59	33.69	33.82	33.80	33.63	33.72	33.75	33.60	33.58	33.11
	10m	33.17	33.44	33.43	33.45	33.60	33.59	33.69	33.82	33.80	33.71	33.69	33.76	33.76	33.65	33.13
	20m	33.18	33.50	33.49	33.60	33.61	33.58	33.69	33.81	33.80	33.75	33.74	33.77	33.76	33.66	
	50m		33.57		33.70	33.67	33.57	33.69	33.81	33.80	33.76	33.74	33.77			
	75m								33.81	33.80						
流 向 (DEG)	10m	209.1	226.5	228.3	241.4	190.3	185.6	167.7	186.8	78.7	49.1	57.7	69.9	39.7	51.3	357.5
	20m	1.4'	0.9'	1.2'	1.0'	0.5'	0.6'	0.3'	1.0'	0.3'	0.3'	0.4'	0.6'	0.7'	0.2'	0.1'
	50m	218.5	213.0	234.2	228.9	197.1	196.3	157.8	188.4	53.4	48.3	55.4	56.2	40.2	27.8	
	75m	1.1'	0.8'	1.2'	0.6'	0.4'	0.5'	0.4'	1.0'	0.4'	0.7'	0.5'	0.6'	0.5'	0.2'	
	流速 (Knt)					228.4	193.3	0.2'	202.7	31.6	0.7'	0.5'	0.6'	0.5'	0.2'	

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		5/16	5/16	5/16	5/16	5/16	5/16	5/16	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19
観測時分		16:02- 16:05	15:24- 15:28	14:47- 14:50	14:04- 14:08	13:19- 13:24	12:33- 12:41	11:49- 11:53	11:43- 11:51	10:59- 11:06	10:20- 10:24	09:57- 10:01	09:33- 09:38	08:42- 08:46	08:08- 08:12	07:34- 07:36
気 象	天候	O	O	C	BC	BC	BC	BC	O	O	C	C	C	BC	BC	C
	雲量	10	10	9	7	7	7	8	10	10	9	9	9	7	8	9
	風向	SW	W	SW	SW	WNW	NW	NNW	S	SW	WNW	NNW	WNW	SSE	NW	E
	風力	2	3	3	2	2	3	3	1	1	1	1	1	4	1	2
	気温(°C)	17.7	17.7	18.2	18.6	18.4	17.8	17.4	18.5	17.8	18.6	19.0	18.6	17.8	18.2	17.6
海 象	気圧(hPa)	1014.2	1014.2	1014.2	1009.2	1014.8	1015.3	1014.3	1022.2	1022.9	1023.4	1023.4	1022.9	1022.4	1022.9	1022.4
	波浪	SW 2	WSW 2	SW 1	SW 1	NW 1	WNW 2	NW 3	Cal 0	Cal 0	WNW 1	Cal 0	Cal 0	SSE 2	Cal 0	ENE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4
	透明度(m)	6.5	13.0	14.0	14.0	16.0	18.0	17.0	14.0	16.0	15.0	14.0	17.0	9.0	11.0	9.0
水 温 (°C)	水深(m)	30	58	41	55	62	62	59	100	90	56	53	52	38	29	20
	0m	14.94	15.67	15.36	16.31	16.35	16.15	16.08	15.73	15.71	15.24	16.41	16.88	15.19	15.79	16.35
	10m	14.90	14.94	15.05	14.52	15.81	15.64	15.69	15.72	15.60	15.20	15.25	15.42	15.10	15.20	16.10
	20m	14.91	14.63	14.46	13.76	14.82	14.97	15.05	15.71	15.56	15.18	15.20	15.20	15.10	14.99	
	50m		14.37		13.59	14.50	14.82	15.02	15.71	15.52	15.19	15.09	15.04			
塩 分 (PSU)	75m								15.71	15.52						
	0m	33.27	33.30	33.30	33.22	33.27	33.28	33.24	33.66	33.62	33.47	33.26	33.26	33.32	33.28	33.13
	10m	33.27	33.31	33.34	33.23	33.26	33.30	33.32	33.66	33.62	33.48	33.44	33.42	33.38	33.29	33.16
	20m	33.27	33.37	33.39	33.37	33.45	33.49	33.43	33.66	33.62	33.48	33.45	33.50	33.38	33.33	
	50m		33.39		33.40	33.46	33.50	33.43	33.66	33.61	33.49	33.46	33.49			
流 向 (DEG)	10m	184.0	225.0	250.2	218.9	226.3	208.5	195.8	196.4	7.2	54.2	55.7	12.7	50.0	34.3	4.7
	20m	0.5'	0.5'	1.3'	1.1'	1.0'	1.2'	1.9'	1.3'	0.2'	0.3'	0.6'	0.7'	1.1'	0.3'	0.3'
	50m	193.7	222.7	232.8	214.4	225.3	199.3	194.6	194.0	30.1	56.6	54.7	39.3	40.6	61.2	
	流 速 (Knt)	0.4'	0.6'	0.8'	1.0'	1.4'	1.4'	1.8'	1.2'	0.3'	0.6'	0.6'	0.7'	1.1'	0.5'	
	75m								210.9							

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10
観測時分		15:02- 15:04	14:26- 14:31	13:53- 13:57	13:16- 13:21	12:38- 12:42	12:03- 12:07	11:26- 11:30	11:19- 11:25	10:36- 10:42	09:54- 09:58	09:33- 09:38	09:12- 09:17	08:28- 08:32	07:59- 08:03	07:25- 07:27
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	C	C	BC
	雲量	3	6	3	3	3	3	3	9	8	7	7	7	9	9	7
象	風向	WSW	SW	WSW	W	WNW	WNW	NW	ESE	ENE	NE	NE	NNE	NE	NW	SSW
	風力	3	3	3	4	4	4	3	3	2	2	2	2	2	1	1
海 象	気温(°C)	20.8	21.5	20.6	20.8	20.7	20.1	20.4	23.1	23.5	22.4	21.6	21.7	21.7	21.6	21.9
	気圧(hPa)	1009.8	1008.8	1008.8	1008.8	1008.8	1009.0	1009.0	1018.2	1018.2	1018.3	1019.2	1018.3	1017.3	1017.3	1018.4
透 明 度 (m)	波浪	SW 2	SW 2	WSW 2	W 2	WNW 3	WNW 3	WNW 3	ESE 1	Cal 0	NE 1	NE 1	NNE 1	NE 1	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 温 (°C)	水色	4	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3
	透明度(m)	7.0	14.0	14.0	19.0	16.0	18.0	15.0	13.0	18.0	19.0	18.0	18.0	16.0	16.0	14.0
塩 分 (PSU)	水深(m)	32	59	43	56	64	63	59	100	89	54	52	53	30	31	19
	0m	18.27	17.98	17.98	19.10	19.05	18.91	17.90	18.19	19.06	19.19	19.22	19.17	18.79	18.67	19.04
流 向 (DEG)	10m	16.85	17.08	16.95	18.62	18.76	18.70	17.69	18.03	18.20	17.89	17.61	18.21	17.50	17.71	17.54
	20m	16.69	16.55	16.58	16.25	15.66	16.64	17.02	17.99	17.60	17.10	17.32	16.91	16.93	16.97	17.40
流 速 (Knt)	50m		16.09		15.13	15.46	16.40	16.91	17.72	17.37	16.65	16.68	15.83			
	75m							17.68								
流 向 (DEG)	0m	33.09	33.21	33.26	33.23	33.20	33.16	33.18	33.51	33.20	33.19	33.20	33.20	33.19	33.30	33.06
	10m	33.10	33.28	33.33	33.21	33.18	33.14	33.19	33.52	33.30	33.31	33.30	33.25	33.29	33.29	33.32
流 速 (Knt)	20m	33.15	33.34	33.36	33.30	33.31	33.39	33.36	33.54	33.32	33.38	33.36	33.36	33.34	33.34	33.32
	50m		33.40		33.39	33.34	33.38	33.37	33.59	33.50	33.40	33.41	33.32			
流 向 (DEG)	75m								33.59	33.50						
	10m	348.4	44.2	46.1	46.5	63.3	110.7	321.6	257.0	256.4	262.4	232.9	243.0	243.4	200.9	314.4
流 速 (Knt)	20m	0.3	0.3	0.7	0.8	0.4	0.2	0.2	0.5	0.9	0.7	0.5	0.5	0.8	0.2	0.1
	50m	50.9	67.0	35.9	11.3	2.6	64.7	346.7	243.2	248.1	253.1	233.6	230.6	267.3	247.2	
流 速 (Knt)	75m	0.1	0.4	0.4	0.5	0.3	0.2	0.5	212.5	230.7	0.6	0.5	0.7	0.8	0.3	
									222.2	69.9	0.8					

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		7/12	7/12	7/12	7/12	7/12	7/12	7/12	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15
観測時分		15:55- 16:00	15:19- 15:23	14:44- 14:48	14:04- 14:09	13:19- 13:24	12:32- 12:43	11:48- 11:52	12:39- 12:46	12:01- 12:07	11:26- 11:29	11:03- 11:06	10:39- 10:44	09:50- 09:54	09:14- 09:18	08:38- 08:40
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	BC	C	O
	雲量	4	4	4	7	7	7	7	9	6	5	5	7	8	8	10
象	風向	SW	SW	SSW	WSW	WNW	W	N	SSE	S	SSE	S	S	SSE	S	NNW
	風力	28.7	28.0	28.7	28.4	28.7	28.5	28.0	26.8	27.0	25.6	25.6	26.8	25.2	24.8	25.2
海 象	気温(°C)	1009	995	1009	1009	1009	1009	1009	1002	1003	1003	1003	1003	1003	1003	1003
	気圧(hPa)	WSW 1	SW 1	SSW 1	WSW 1	WNW 2	W 1	Cal 0	SW 2	SW 2	SSE 2	S 2	S 2	SSE 1	SW 1	Cal 0
透 明 度 (m)	波浪	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	うねり	5	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	5
水 温 (°C)	水温	8.5	9.0	11.0	12.0	13.0	14.0	14.0	14.0	12.0	11.0	12.5	13.0	13.0	10.0	6.5
	水深(m)	31	58	41	54	62	61	58	96	89	55	52	55	37	32	20
塩 分 (PSU)	0m	22.07	24.21	24.13	25.33	24.95	23.93	25.61	20.44	22.90	23.94	22.09	23.61	22.18	21.28	22.03
	10m	20.17	20.30	21.13	22.66	21.63	21.72	21.00	20.44	21.39	20.39	21.01	21.64	20.71	20.39	21.10
流 向 (DEG)	20m	20.09	20.01	19.30	19.52	19.54	18.14	19.66	20.44	20.60	20.22	19.86	19.84	19.96	20.15	20.41
	50m		19.22		18.82	17.22	17.90	19.32	20.43	20.20	19.80	19.24	19.14			
流 速 (Knt)	75m								20.51	20.03						
	0m	32.91	32.82	33.28	32.93	32.87	32.93	32.87	33.27	32.90	32.81	32.95	32.85	33.02	32.90	32.83
流 向 (DEG)	10m	33.01	32.96	33.13	33.01	33.00	33.01	33.07	33.39	33.09	33.18	33.09	33.02	33.16	33.16	32.99
	20m	33.00	33.02	33.19	33.21	33.10	33.24	33.25	33.39	33.08	33.19	33.20	33.20	33.22	33.19	33.05
流 速 (Knt)	50m		33.19		33.22	33.28	33.24	33.26	33.39	33.18	33.20	33.21	33.21			
	75m								33.44	33.21						
流 向 (DEG)	10m	344.2	324.4	304.5	226.3	265.3	197.9	213.0	222.8	228.2	233.3	155.2	96.1	39.7	54.6	11.9
	20m	0.2	0.3	0.4	0.2	0.6	0.6	1.4	3.0	2.0	0.5	0.1	0.2	0.9	0.7	0.6
流 速 (Knt)	50m	48.4	286.0	10.8	249.2	259.6	212.3	196.9	217.5	232.9	210.6	118.9	32.8	48.0	92.4	
	75m	0.3	0.4	0.1	0.4	0.7	0.8	1.4	3.2	1.6	0.7	0.3	0.6	0.6	0.6	

Stn.No		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1
観測時分		08:10- 08:12	08:46- 08:50	09:24- 09:28	10:05- 10:09	10:49- 10:54	11:30- 11:39	12:16- 12:23	13:22- 13:29	11:09- 11:16	11:55- 11:58	12:18- 12:22	12:42- 12:45	13:31- 13:34	14:05- 14:08	14:44- 14:47
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	3	3	3	3	3	3	3	7	4	3	3	2	5	4	3
象	風向	SSW	SW	SW	SSW	S	SE	ESE	NE	SSE	S	S	S	SW	W	S
	風力	3	3	2	1	1	1	2	3	5	5	5	5	5	2	5
海 象	気温(℃)	28.0	28.0	28.7	29.5	29.5	29.5	28.7	27.2	29.5	29.5	28.7	29.9	33.0	31.5	33.0
	気圧(hPa)	1015.3	1014.3	1013.3	1014.3	1014.3	1014.3	1013.3	1011.2	1015.3	1015.3	1014.3	1011.2	1014.3	1014.3	1013.3
海 象	波浪	SSW 2	SSW 3	SW 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	ESE 1	NE 1	SE 3	SE 2	SW 2	SW 2	SW 3	W 2	S 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
海 象	水色	5	4	4	3	3	3	5	4	5	5	4	4	5	5	5
	透明度(m)	6.0	11.0	12.0	16.0	17.0	16.0	8.0	12.0	8.0	7.5	12.0	11.0	8.0	8.0	6.5
水 温 (℃)	水深(m)	30	54	45	56	63	62	58	81	93	55	52	55	36	30	19
	0m	23.25	24.49	23.79	25.72	27.29	26.21	22.85	21.64	21.58	22.81	23.81	24.47	23.43	23.36	23.98
塩 分 (PSU)	10m	22.41	23.15	22.86	23.64	23.90	24.32	21.86	21.64	21.37	22.45	22.81	22.63	22.29	21.98	22.10
	20m	22.36	21.39	21.47	22.68	21.04	21.77	21.78	21.60	21.38	21.49	21.81	21.52	21.28	21.29	
流 向 (DEG)	50m	20.84			19.41	19.08	21.20	21.76	21.42	21.19	21.18	20.92	20.93			
	75m							21.43		21.07						
流 速 (Knt)	0m	32.76	32.71	32.77	32.76	32.74	32.75	33.19	33.57	33.33	32.97	32.85	32.89	32.87	32.40	32.72
	10m	32.79	32.78	32.82	32.93	32.79	32.76	33.30	33.55	33.32	32.98	32.88	32.84	32.97	32.92	32.87
流 速 (Knt)	20m	32.80	32.96	32.97	33.07	33.06	33.24	33.32	33.57	33.31	33.19	33.17	33.13	33.08	32.99	
	50m		33.02		33.17	33.19	33.22	33.32	33.58	33.39	33.23	33.23	33.21			
流 向 (DEG)	10m	161.3	29.2	83.3	32.9	47.8	34.4	25.2	144.7	227.4	235.2	201.0	238.4	237.9	244.5	214.0
	20m	146.5	266.4	20.6	55.0	49.5	58.7	32.2	161.4	199.3	148.3	117.8	134.8	236.1	256.2	0.8'
流 速 (Knt)	50m	0.4'	0.1'	0.6'	0.5'	1.1'	1.1'	0.8'	0.7'	0.3'	0.4'	0.2'	0.3'	1.1'	0.6'	
	75m					45.2	61.6	171.8	349.8	349.0						

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15
観測時分		16:05- 16:08	15:24- 15:28	14:42- 14:46	13:57- 14:02	13:10- 13:15	12:19- 12:32	11:38- 11:43	12:30- 12:36	11:48- 11:51	11:05- 11:08	10:41- 10:46	10:17- 10:22	09:24- 09:27	08:48- 08:52	08:13- 08:15
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	7	6	4	3	3	3	4	3	2	3	3	3	2	3	3
象	風向	SSW	W	NNW	E	ENE	E	E	NNE	ENE	ENE	NE	NNE	N	N	W
	風力	2	1	1	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2
海 象	気温(°C)	29.3	28.7	28.7	28.4	28.0	27.2	27.0	27.9	28.0	28.0	27.6	27.9	27.6	27.2	27.6
	気圧(hPa)	1011.2	1013.3	1013.3	1013.3	1013.3	1014.3	1014.3	1013.0	1013.3	1013.3	1013.3	1013.3	1013.8	1014.0	1014.3
海 象	波浪	SSW 1	N 1	N 1	ENE 1	ENE 1	ENE 1	ENE 1	NE 1	NE 2	NNE 1	NE 1	NNE 1	NNE 1	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
透 明 度 (m)	水色	5	5	4	4	4	4	4	4	0	4	3	4	4	5	6
	透明度(m)	7.0	8.0	10.0	11.0	12.5	13.0	13.0	12.0	15.0	12.0	15.0	13.0	10.5	7.0	4.5
水 温 (°C)	水深(m)	30	57	41	54	62	62	56	97	95	56	53	53	31	31	19
	0m	24.51	24.95	24.98	25.32	25.50	24.46	24.44	24.18	24.29	24.55	25.85	25.58	24.35	24.59	25.34
塩 分 (PSU)	10m	24.49	23.98	24.13	24.46	24.64	24.11	24.01	24.16	24.15	24.04	24.35	24.60	23.91	24.15	24.41
	20m	24.46	23.89	23.66	24.23	24.37	23.94	23.96	24.14	24.13	24.02	23.88	24.23	23.90	24.14	
流 向 (DEG)	50m		23.86		23.31	23.64	23.87	23.95	24.16	24.14	24.12	23.87	23.79			
	75m								24.15	24.14						
流 速 (Knt)	0m	32.94	33.18	33.11	32.83	32.84	33.17	33.28	33.45	33.39	33.14	32.92	32.93	33.15	33.16	33.02
	10m	32.94	33.21	33.16	32.86	32.88	33.17	33.26	33.45	33.40	33.26	33.23	32.92	33.23	33.20	33.06
流 速 (Knt)	20m	32.95	33.24	33.23	32.90	32.91	33.18	33.27	33.46	33.40	33.26	33.21	33.17	33.23	33.20	
	50m		33.26		33.30	33.25	33.20	33.29	33.45	33.40	33.33	33.21	33.21			
流 速 (Knt)	75m								33.45	33.40						
	10m	210.4	210.8	225.7	202.7	245.7	175.6	197.8	201.3	60.1	71.4	60.6	47.4	49.1	43.7	33.4
流 速 (Knt)	20m	1.3	1.0	1.2	0.9	1.0	0.8	0.9	1.7	0.4	0.7	0.8	0.7	2.4	0.6	0.2
	50m	212.4	223.8	233.8	216.2	220.0	202.4	186.4	206.3	82.6	37.9	50.9	59.0	46.3	40.3	
流 速 (Knt)	75m	1.0	1.1	1.3	1.1	1.0	0.9	0.9	1.6	0.4	0.6	0.9	0.9	1.8	0.7	
									204.8	76.9	0.6		0.9			
流 速 (Knt)									208.9	38.9	0.6					
									1.7	0.4						

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/11	10/11	10/11	10/11	10/11	10/11	10/11
観測時分		07:26- 07:28	08:03- 08:11	08:46- 08:59	09:38- 09:42	10:22- 10:26	11:01- 11:06	11:42- 11:48	12:40- 12:47	11:32- 11:38	12:19- 12:23	12:45- 12:49	13:15- 13:20	14:11- 14:14	14:48- 14:50	15:27- 15:29
気 象	天候	B	BC	BC	BC	BC	B	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	1	2	3	4	2	1	3	2	8	7	6	7	7	7	7
象	風向	N	NNE	NE	NE	NE	NE	NE	NNE	WNW	NW	NW	NW	WNW	NW	W
	風力	3	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4	3	4	2	1
海 象	気温(°C)	19.8	21.0	21.1	21.1	17.8	21.5	22.3	22.5	18.6	18.2	19.1	19.0	20.1	18.4	19.9
	気圧(hPa)	1017.4	1015.4	1017.4	1017.4	1017.4	1017.1	1018.1	1016.3	1017.4	1017.4	1017.4	1018.4	1019.2	1018.9	1019.4
海 象	波浪	N 1	NNE 1	NNE 2	NNE 3	NE 3	NE 3	NNE 3	NNE 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 3	WNW 2	WNW 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
水 温	透明度(m)	5	4	6	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	7
	水深(m)	6.0	9.0	8.5	9.5	9.0	11.0	13.0	11.0	12.0	9.0	10.0	10.0	9.0	7.0	4.0
塩 分	0m	30	55	45	57	64	61	59	90	93	55	51	48	31	29	18
	10m	23.49	23.57	23.56	23.63	23.57	23.81	23.92	23.82	24.16	23.91	23.92	23.82	23.91	23.92	23.56
温 度(°C)	20m	23.48	23.57	23.56	23.63	23.56	23.78	23.92	23.79	24.16	23.92	23.92	23.81	23.90	23.74	23.35
	50m	23.48	23.57	23.56	23.63	23.55	23.78	23.92	23.79	24.16	23.93	23.91	23.80	23.87	23.73	
塩 分(PSU)	75m		23.56		23.63	23.52	23.76	23.93	23.80	24.17	23.94	23.89	23.81			
									23.80	24.15						
流 向(°)	0m	32.82	32.92	32.95	32.88	32.90	32.94	33.10	33.33	33.08	32.95	32.88	32.90	32.97	33.00	32.98
	10m	32.83	32.92	32.95	32.89	32.90	32.94	33.10	33.33	33.09	32.96	32.88	32.90	32.98	33.00	32.97
流 速(Knt)	20m	32.83	32.94	32.95	32.89	32.90	32.94	33.10	33.33	33.09	32.96	32.90	32.90	32.99	33.00	
	50m		32.97		32.89	32.91	32.93	33.10	33.33	33.09	32.98	32.92	32.91			
流 速(°)	75m								33.33	33.10						
流 向(°)	10m	61.5	27.5	37.2	49.2	59.3	53.9	57.3	189.0	233.5	227.9	220.7	264.3	230.2	246.3	222.4
	20m	0.3	0.7	1.1	1.0	1.1	0.7	0.4	2.0	0.9	1.1	0.9	0.3	1.9	0.7	0.7
流 速(Knt)	50m	66.2	36.8	49.4	49.5	50.9	48.7	46.0	195.0	236.0	240.5	228.1	270.9	236.6	234.8	
	75m	0.4	0.8	0.9	1.1	0.8	0.8	0.3	196.5	228.9	1.1	1.0	0.5	1.5	0.7	

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		11/7	11/7	11/7	11/7	11/7	11/7	11/7	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10
観測時分		16:07- 16:10	15:29- 15:33	14:52- 14:56	14:09- 14:13	13:23- 13:28	12:33- 12:37	11:49- 11:54	11:44- 11:50	11:02- 11:08	10:23- 10:27	10:00- 10:03	09:36- 09:41	08:43- 08:46	08:07- 08:10	07:30- 07:32
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	B	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	6	5	6	7	7	7	7	4	2	1	2	2	2	3	7
	風向	S	NE	NNW	NNE	NNE	NE	N	SW	W	SSE	SW	NNE	SSE	NE	NNW
	風力	1	1	2	2	2	2	3	1	1	3	1	1	1	5	2
	気温(°C)	19.4	19.0	18.9	18.6	18.0	18.3	17.0	20.9	20.9	20.4	20.3	19.4	16.5	18.2	16.3
海 象	気圧(hPa)	1021.4	1022.4	1021.4	1020.8	1020.7	1020.7	1019.4	1025.5	1024.7	1024.0	1023.5	1023.5	1021.5	1021.5	1027.0
	波浪	Cal 0	NNE 1	NNE 2	NNE 2	NE 2	NE 2	NE 2	SW 1	WNW 1	SSE 1	Cal 0	Cal 0	SE 2	NE 1	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	5	4	7
	透明度(m)	8.5	9.0	10.0	10.0	9.5	10.0	11.0	12.0	14.0	13.0	11.0	10.5	7.5	9.5	4.0
水 温 (°C)	水深(m)	31	57	41	54	62	61	58	92	89	56	53	53	33	32	20
	0m	21.72	21.78	21.86	22.01	22.15	22.19	22.09	22.00	22.05	22.03	22.06	21.94	21.59	21.50	21.19
	10m	21.74	21.65	21.83	21.96	22.13	22.16	22.09	21.95	22.01	22.00	22.01	21.93	21.61	21.50	21.19
	20m	21.73	21.62	21.79	21.94	22.12	22.16	22.09	21.95	22.00	22.00	22.01	21.93	21.62	21.50	21.18
	50m		21.57		21.95	22.14	22.17	22.09	21.96	21.98	22.00	22.01	21.95			
塩 分 (PSU)	0m	32.77	32.82	32.85	33.01	33.16	33.21	33.29	33.55	33.48	33.36	33.26	33.16	32.97	32.93	32.91
	10m	32.77	32.83	32.85	33.02	33.17	33.21	33.29	33.54	33.49	33.37	33.26	33.17	32.97	32.93	32.91
	20m	32.77	32.84	32.87	33.02	33.17	33.22	33.29	33.55	33.50	33.37	33.27	33.16	32.97	32.93	32.90
	50m		32.87		33.03	33.19	33.23	33.30	33.55	33.53	33.38	33.33	33.16			
	75m								33.55	33.54						
流 向 (DEG)	10m	153.4	254.6	247.0	228.7	232.0	217.3	198.7	213.3	213.8	69.6	85.3	41.2	45.7	58.6	13.7
	20m	0.0'	0.2'	0.8'	0.8'	0.9'	1.1'	1.4'	2.4'	0.3'	0.5'	0.5'	0.5'	2.0'	0.9'	1.0'
	50m	15.9	252.4	228.5	229.5	235.9	214.6	201.5	211.7	224.2	74.0	71.4	34.6	46.8	53.2	
	75m	0.1'	0.2'	0.6'	0.9'	0.9'	1.1'	1.2'	2.5'	0.4'	0.2'	0.5'	0.5'	1.6'	0.8'	
	流速 (Knt)								228.5	225.4						

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2022年)		12/5	12/5	12/5	12/5	12/5	12/5	12/5	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8
観測時分		15:12- 15:14	14:36- 14:40	13:58- 14:02	13:17- 13:22	12:31- 12:38	11:51- 11:55	11:09- 11:15	12:32- 12:40	11:54- 12:00	11:19- 11:22	10:52- 10:56	10:29- 10:34	09:42- 09:45	09:09- 09:13	08:35- 08:37
気 象	天候	O	O	O	O	O	O	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	B
	雲量	10	10	10	10	10	10	10	8	8	5	4	3	2	2	1
象	風向	NE	N	N	NNE	N	NNE	NE	NNW	NNW	NNW	NNW	NNW	SE	E	ESE
	風力	3	3	4	4	5	4	3	4	4	4	4	3	3	3	2
海 象	気温(°C)	10.0	10.0	9.6	9.9	10.8	9.8	9.8	13.3	12.4	12.7	12.4	12.4	11.6	11.6	8.5
	気圧(hPa)	1017.4	1015.4	1015.4	1013.3	1017.4	1015.4	1011.7	1021.5	1022.5	1020.4	1020.4	1021.5	1019.5	1015.6	1012.3
海 象	波浪	NNE 2	N 2	N 3	NNE 3	NNE 3	NE 3	NE 3	WNW 3	NW 3	NNW 2	NNW 2	NNW 2	SE 2	ENE 2	ESE 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
透 明 度 (m)	水色	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	8
	透明度(m)	6.0	10.5	9.0	11.0	9.0	10.0	13.0	11.0	11.5	11.0	11.0	9.0	9.0	8.5	3.0
水 温 (°C)	水深(m)	32	57	42	55	63	62	58	102	90	55	53	54	33	31	21
	0m	19.35	19.50	19.31	19.94	20.14	20.06	20.23	20.03	20.08	19.78	19.50	19.43	19.25	18.74	18.00
塩 分 (PSU)	10m	19.37	19.53	19.19	19.96	20.16	20.07	20.23	20.04	20.09	19.79	19.51	19.37	19.24	18.74	17.99
	20m	19.38	19.53	19.00	19.99	20.16	20.08	20.27	20.05	20.09	19.79	19.52	19.20	19.24	18.74	18.00
流 向 (DEG)	50m	19.53	19.53		20.02	20.18	20.08	20.29	20.04	20.09	19.78	19.54	19.45			
	75m								20.05	20.08						
流 速 (Knt)	0m	32.83	32.91	32.93	33.31	33.40	33.36	33.49	33.64	33.63	33.54	33.46	33.35	33.21	33.05	32.82
	10m	32.84	32.92	32.91	33.31	33.40	33.37	33.49	33.64	33.63	33.54	33.47	33.41	33.21	33.04	32.84
流 速 (Knt)	20m	32.85	32.93	32.90	33.32	33.41	33.37	33.51	33.63	33.63	33.54	33.48	33.55	33.21	33.05	32.84
	50m	32.93	32.93		33.33	33.40	33.37	33.52	33.63	33.63	33.54	33.49	33.35			
流 速 (Knt)	75m								33.63	33.63						
	10m	32.15	218.9	264.4	240.6	246.4	216.0	202.9	209.5	215.7	230.0	238.3	38.7	41.0	51.0	18.1
流 速 (Knt)	20m	0.1'	0.1'	0.7'	0.6'	0.7'	0.9'	0.9'	2.4'	0.7'	0.5'	0.3'	0.0'	0.8'	0.8'	0.8'
	50m	303.7	179.3	273.9	252.1	225.3	224.3	195.2	211.1	214.9	222.9	201.4	208.3	49.2	46.5	0.5'
流 速 (Knt)	75m	0.1'	0.2'	0.3'	0.6'	0.7'	0.8'	0.9'	213.1	223.1	0.5'	0.1'	0.2'	0.6'	0.5'	0.5'
									215.8	215.8						

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位 置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2023年)		1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/19	1/19	1/19	1/19	1/17	1/17
観測時分		16:04- 16:08	15:00- 15:06	14:04- 14:06	13:26- 13:30	12:44- 12:50	12:01- 12:13	11:26- 11:29	09:46- 09:53	10:34- 10:41	16:11- 16:16	15:48- 15:53	15:28- 15:31	14:41- 14:41	14:35- 14:37	15:35- 15:39
気 象	天候	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	C	O	O	BC	C
	雲量	NNW	N	NNE	NNE	N	NE	ENE	ENE	ENE	NNW	NNW	NW	NW	NNE	NNW
象	風向	3	3	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	3	3
	風力	8.4	10.2	8.4	8.4	8.4	7.1	7.7	6.1	8.5	7.7	7.3	4.9	7.3	9.2	8.4
海 象	気温(°C)	1013.3	1013.3	1020.4	1015.4	1017.4	1007.2	1019.4	1011.2	1015.8	1017.4	1024.5	1011.7	1019.4	1013.3	1013.3
	気圧(hPa)	N 2	N 2	NNE 2	NNE 2	NNE 3	ENE 3	NE 3	NE 3	NE 2	NW 3	NW 3	WNW 3	WNW 3	NNE 2	N 2
透 明 度 (m)	波浪	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	うねり	4	4	4	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5
水 温 (°C)	水温	9.0	9.5	10.0	14.0	15.0	15.0	15.0	18.0	16.0	11.0	11.0	10.0	11.0	9.0	6.0
	水深(m)	31	55	43	56	64	63	59	100	95	55	52	54	33	30	20
塩 分 (PSU)	0m	14.23	14.36	14.48	14.94	14.60	14.51	13.62	15.61	14.98	14.57	14.73	14.80	14.20	14.01	14.31
	10m	14.25	14.38	14.39	14.91	14.60	14.48	13.62	15.62	14.99	14.55	14.73	14.80	14.24	14.27	14.16
流 向 (DEG)	20m	14.16	14.38	14.39	14.90	14.54	14.46	13.61	15.63	14.97	14.56	14.73	14.82	14.26	14.27	
	50m		14.36		14.90	14.51	14.43	13.56	15.69	15.00	14.59	14.71	14.83			
流 速 (Knt)	75m								15.70	15.01						
	0m	33.12	33.24	33.30	33.57	33.50	33.57	33.35	33.91	33.64	33.59	33.62	33.63	33.35	33.57	33.30
流 向 (DEG)	10m	33.14	33.25	33.29	33.58	33.50	33.60	33.35	33.91	33.65	33.60	33.63	33.63	33.37	33.32	33.33
	20m	33.15	33.27	33.29	33.58	33.50	33.58	33.35	33.91	33.64	33.61	33.62	33.63	33.38	33.32	
流 速 (Knt)	50m		33.29		33.59	33.49	33.58	33.34	33.95	33.65	33.61	33.62	33.63			
	75m								33.94	33.65						
流 向 (DEG)	10m	357.3	44.8	48.1	39.9	38.6	294.4	292.6	213.2	232.0	72.5	53.0	66.9	265.6	38.2	38.3
	20m	0.2	0.5	0.4	0.4	0.3	0.1	0.0	1.0	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4
流 速 (Knt)	50m	5.5	55.0	45.1	41.0	342.1	294.2	241.6	202.2	234.5	58.3	39.6	24.5	261.2	47.3	
	75m	0.8	0.3	0.6	0.2	0.3	0.2	0.2	1.1	0.0	0.3	0.4	0.2	0.3	0.6	

位 置	Stn.No		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	北緯	東經	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
観測年月日 (2023年)			132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
			2/6	2/6	2/6	2/6	2/6	2/6	2/6	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9
気 象	観測時分		15:29- 15:32	14:49- 14:55	14:11- 14:15	13:30- 13:34	12:47- 12:54	12:01- 12:12	11:21- 11:26	12:36- 12:43	11:54- 12:01	11:16- 13:21	10:54- 10:58	10:30- 10:36	09:41- 09:44	09:07- 09:10	08:31- 08:34
			O 10	O 10	O 10	O 10	O 10	O 10	O 10	BC 7	BC 3	BC 4	BC 5	BC 5	BC 6	BC 6	BC 7
海 象	天候		N 3	NE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 3	ENE 2	NNE 5	NNE 4	NNE 4	NE 4	NE 4	NNE 4	NE 3	NE 2
	風向		10.0	8.4	6.9	6.9	6.9	7.1	7.0	9.4	8.4	8.1	8.4	8.8	6.9	7.1	3.9
象	風力		1007.2	1017.4	1013.3	1017.4	1015.6	1013.3	1007.2	1023.5	1019.4	1015.3	1023.5	1016.3	1031.6	1013.3	1019.9
	気温(°C)		N 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	NNE 2	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 3	NNE 2	NNE 1
海 象	うねり		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色		5	5	5	4	4	4	4	4	3	4	4	4	4	4	7
透 明 度 (m)	透明度(m)		6.0	8.5	8.0	11.0	11.0	11.0	11.0	12.0	13.5	11.0	11.0	10.0	12.0	12.0	4.0
	水深(m)		31	58	42	56	64	64	66	82	91	57	53	54	33	32	19
水 温 (°C)	0m		12.30	12.54	12.09	12.47	12.21	11.72	13.46	13.78	13.67	12.52	12.62	12.59	12.32	12.30	11.88
	10m		12.33	12.48	12.09	12.47	12.22	11.71	13.46	13.78	13.68	12.52	12.61	12.60	12.33	12.29	11.91
温 度 (°C)	20m		12.33	12.41	12.08	12.47	12.22	11.71	13.46	13.78	13.65	12.51	12.59	12.60	12.32	12.30	
	50m			11.86		12.49	12.27	11.73	13.47	13.79	13.65	12.53	12.62	12.60			
塩 分 (PSU)	75m									13.79	13.53						
			33.29	33.46	33.43	33.53	33.50	33.38	33.83	34.00	33.95	33.63	33.66	33.65	33.49	33.56	33.20
流 向 (DEG)	10m		33.30	33.46	33.44	33.53	33.50	33.39	33.85	34.00	33.96	33.63	33.65	33.65	33.56	33.57	33.24
	20m		33.31	33.47	33.44	33.54	33.50	33.39	33.85	33.99	33.96	33.63	33.65	33.66	33.55	33.56	
流 速 (Knt)	50m			33.40		33.55	33.52	33.40	33.85	34.00	33.96	33.63	33.66	33.66			
	75m							34.00			33.93						
流 向 (DEG)	10m		224.9	196.8	223.7	229.9	224.2	203.1	191.2	204.2	123.1	95.4	58.8	59.6	54.6	50.0	27.5
	20m		1.1'	1.1'	1.0'	0.8'	0.9'	0.8'	0.6'	2.2'	0.2'	0.4'	0.6'	0.8'	1.9'	1.2'	0.7'
流 速 (Knt)	20m		214.8	212.8	233.6	225.0	224.2	192.7	187.1	205.4	95.4	81.2	53.0	55.2	55.6	43.2	
	50m		1.1'	0.8'	0.9'	0.8'	0.7'	1.0'	0.6'	2.2'	0.3'	0.4'	0.7'	0.8'	1.8'	0.8'	
流 速 (Knt)	75m						0.7'	0.6'		208.1	105.9						
							0.7'	0.6'		54.9	60.4						
流 速 (Knt)										3.6'	0.9'						

StnNo		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
位置	北緯	33° 49'11"	33° 45'35"	33° 41'54"	33° 39'06"	33° 35'29"	33° 33'59"	33° 31'23"	33° 21'25"	33° 26'06"	33° 29'00"	33° 30'45"	33° 32'31"	33° 38'36"	33° 40'41"	33° 44'11"
	東經	132° 38'27"	132° 32'38"	132° 26'56"	132° 19'55"	132° 12'57"	132° 05'51"	131° 58'57"	131° 59'46"	132° 06'34"	132° 13'33"	132° 16'57"	132° 20'21"	132° 27'15"	132° 33'08"	132° 39'08"
観測年月日 (2023年)		3/6	3/6	3/6	3/6	3/6	3/6	3/6	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9
観測時分		15:34- 15:38	14:56- 15:01	14:19- 14:24	13:37- 13:41	12:56- 13:00	12:10- 12:21	11:28- 11:33	10:35- 10:40	09:51- 09:56	09:08- 09:12	08:42- 08:47	08:17- 08:22	07:26- 07:30	06:52- 06:55	06:19- 06:21
気象	天候	B	B	B	B	B	B	B	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	1	1	1	1	1	1	1	9	8	6	4	4	4	5	4
象	風向	SSW	SW	SW	W	WNW	NNW	NNW	SSE	SE	SE	S	SSW	SE	NNE	NNE
	風力	3	3	2	2	1	2	3	4	4	5	3	2	3	1	2
海象	気温(°C)	9.8	11.6	10.8	9.6	9.3	8.6	7.6	13.5	13.1	13.1	13.2	12.4	8.4	10.0	9.3
	気圧(hPa)	1019.4	1015.6	1019.4	1011.7	1019.4	1015.8	1015.3	1013.3	1015.4	1011.7	1015.4	1015.4	1012.3	1015.4	1015.4
海象	波浪	SW 1	WSW 1	WSW 2	W 2	WNW 2	NW 1	NNW 2	SE 2	SE 2	SE 2	S 2	SE 1	SE 2	NNE 1	N 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
海象	水色	5	4	4	4	3	4	3	4	3	4	4	3	5	4	4
	透明度(m)	8.0	12.0	12.0	13.0	15.0	13.0	19.0	12.0	14.0	12.0	11.0	15.0	8.5	12.0	9.0
水温(°C)	水深(m)	31	59	41	56	63	63	66	95	93	56	53	53	38	32	19
	0m	11.54	12.09	12.25	11.97	12.62	12.10	12.78	13.06	13.03	12.94	12.89	12.56	11.74	11.78	11.69
塩分(PSU)	10m	11.53	11.91	11.68	11.84	12.38	11.82	12.68	13.06	13.02	12.94	12.89	12.60	11.75	11.59	11.70
	20m	11.51	11.59	11.58	11.91	12.35	11.81	12.67	13.05	13.02	12.93	12.88	12.67	11.77	11.66	
流塩分(PSU)	50m		11.57		11.93	12.36	11.86	12.68	13.05	13.03	12.94	12.87	12.62			
	75m								13.05	13.03						
流向(°)	0m	33.27	33.42	33.37	33.60	33.77	33.55	33.86	33.97	33.96	33.93	33.92	33.74	33.49	33.31	33.17
	10m	33.25	33.40	33.40	33.58	33.77	33.58	33.85	33.97	33.96	33.93	33.92	33.82	33.49	33.33	33.17
流速(Knt)	20m	33.25	33.39	33.41	33.64	33.22	33.58	33.85	33.96	33.95	33.93	33.91	33.85	33.51	33.40	
	50m		33.40		33.65	33.78	33.60	33.85	33.96	33.96	33.94	33.92	33.85			
流塩分(PSU)	75m								33.96	33.96						
流向(°)	10m	228.5	211.4	224.8	221.1	218.9	207.1	191.9	203.3	62.6	62.3	47.1	42.7	52.9	37.5	38.9
	20m	218.2	221.9	233.4	215.0	218.6	216.9	195.8	203.0	61.1	61.5	58.7	49.1	55.3	63.3	0.1'
流速(Knt)	50m	0.8'	0.6'	1.0'	1.0'	0.8'	0.9'	1.0'	204.5	55.6	0.8'	1.2'	1.2'	1.6'	0.7'	
	75m								205.2	0.7'						

3. 燧灘・斎灘浅海定線調査観測表（ナ－セ－10）

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
観測年月日('2022年)		4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5	4/5
観測時分		08:03- 08:07	08:34- 08:37	09:02- 09:11	09:35- 09:39	10:06- 10:09	10:38- 10:40	10:52- 10:55	11:11- 11:15	12:02- 12:05	12:20- 12:23	12:48- 12:56	14:55- 14:59	14:28- 14:30
気 象	天候	b	b	b	b	b	b	b	b	bc	bc	bc	bc	bc
	雲量	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	4	4
	風向	E	NE	ENE	NNE	NW	W	W	W	SE	E	ESE	NE	E
	風力	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1
	気温(°C)	11.9	11.9	12.3	12.2	10.0	12.7	12.3	12.9	12.7	12.3	13.1	13.9	13.9
海 象	気圧(hPa)	1026.2	1025.5	1025.5	1025.5	1025.5	1025.5	1025.5	1025.5	1025.5	1024.4	1023.4	1023.4	1023.4
	波浪	NNE 1	N 1	NW 1	Cal 0	NW 1	W 1	W 1	Cal 0	ESE 1	E 1	ESE 1	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4
	透明度(m)	6.5	8.0	7.0	7.0	8.0	8.0	6.5	6.5	6.5	6.0	8.0	8.0	9.0
水深(m)		59	39	60	32	35	26	42	34	27	30	30	29	25
水 温 (°C)	0m	11.88	11.76	11.69	11.77	11.83	11.81	11.75	11.81	11.99	12.03	12.16	12.40	12.33
	5m	11.88	11.73	11.68	11.73	11.84	11.80	11.75	11.79	11.89	11.84	11.99	12.78	12.30
	10m	11.88	11.72	11.64	11.71	11.82	11.80	11.73	11.73	11.87	11.82	11.98	12.00	12.12
	20m	11.88	11.72	11.62	11.70	11.80	11.80	11.71	11.72	11.85	11.81	11.85	11.94	11.65
	BT	11.88	11.73	11.63	11.70			11.69	11.71		11.81	11.86		
塩 分 (PSU)	0m	33.14	33.03	32.89	32.79	33.04	32.95	32.91	32.78	32.74	32.74	32.41	32.58	32.44
	5m	33.15	33.03	32.89	32.79	33.04	32.95	32.91	32.79	32.74	32.74	32.50	32.58	32.40
	10m	33.15	33.03	32.89	32.79	33.04	32.96	32.91	32.83	32.73	32.74	32.52	32.62	32.41
	20m	33.14	33.03	32.89	32.79	33.04	32.96	32.91	32.84	32.74	32.74	32.57	32.61	32.45
	BT	33.15	33.03	32.90	32.80			32.92	32.84		32.74	32.57		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	21.2 1.3'	343.6 0.6'	30.9 0.4'	24.5 1.0'	57.3 1.2'	57.9 1.0'	37.8 1.2'	89.3 1.5'	115.1 1.1'	56.2 1.2'	34.9 0.1'	260.9 0.3'	305.4 0.1'
	20m	29.9 1.4'	358.2 0.7'	65.8 0.7'	38.7 1.0'	57.7 1.1'	44.5 1.1'	35.1 1.0'	81.1 1.6'	107.8 1.4'	46.6 1.3'	98.3 0.2'	300.4 0.3'	17.0 0.2'
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
観測年月日('2022年)		4/5	4/5	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/6	4/5	4/5
観測時分		13:20- 13:23	13:49- 13:52	12:07- 12:10	11:37- 11:39	11:03- 11:05	10:32- 10:36	10:04- 10:08	09:35- 09:37	09:02- 09:06	08:34- 08:36	08:04- 08:05	15:25- 15:27	15:38- 15:40
気 象	天候	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc
	雲量	4	4	5	5	6	5	4	3	4	3	3	4	5
	風向	SE	S	NE	W	SSE	SE	N	NW	NNW	WNW	NW	ENE	NE
	風力	2	2	1	1	2	2	1	2	1	2	1	1	1
	気温(°C)	13.9	13.9	15.7	14.9	15.0	15.8	15.4	15.4	14.7	14.7	14.1	15.1	14.6
海 象	気圧(hPa)	1023.4	1023.4	1022.5	1023.2	1023.4	1022.4	1023.4	1023.4	1023.4	1023.4	1023.4	1019.4	1021.2
	波浪	SE 1	SE 1	Cal 0	Cal 0	SSE 1	SE 1	Cal 0	NNW 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	ENE 1	NE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	5	4	4	4	5	0	5	4	5	6	6	6
	透明度(m)	9.0	8.0	11.0	12.0	13.0	8.0	12.0	8.0	10.5	8.5	4.5	4.5	4.5
水深(m)		19	37	21	21	23	27	24	21	20	21	12	14	11
水 温 (°C)	0m	12.00	12.14	13.43	13.35	12.23	11.39	12.63	13.94	13.02	12.68	12.32	12.96	12.88
	5m	11.97	11.85	11.80	11.78	12.39	11.35	11.98	12.32	12.08	12.35	12.21	12.27	12.28
	10m	11.95	11.84	11.38	11.25	11.84	11.32	11.41	11.65	11.22	11.85	11.87	11.92	11.93
	20m	11.82	11.67	11.35	11.20	11.08	11.32	10.97	11.31	11.16	11.66			
	BT						11.32					11.84	11.84	11.93
塩 分 (PSU)	0m	32.46	32.25	32.32	32.41	32.42	32.35	32.31	32.00	32.43	32.38	32.27	32.11	32.29
	5m	32.33	32.23	32.30	32.40	32.43	32.36	32.26	32.30	32.36	32.38	32.30	32.43	32.35
	10m	32.35	32.27	32.30	32.41	32.42	32.33	32.33	32.36	32.32	32.43	32.40	32.46	32.45
	20m	32.51	32.30	32.30	32.42	32.40	32.34	32.50	32.49	32.36	32.42			
	BT						32.34					32.41	32.46	32.45
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	141.6 0.3'	20.6 0.1'	85.1 0.4'	78.7 0.0'	41.2 0.2'	128.0 0.2'	302.6 0.2'	131.2 0.1'	185.9 0.2'	299.6 0.1'	303.6 0.3'	184.9 0.8'	観 測 不 能
	20m		4.7 0.4'				6.5 0.3'							

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2022年)	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17	5/17
観測時分		08:01- 08:09	08:32- 08:35	08:58- 09:11	09:34- 09:38	10:04- 10:09	10:39- 10:44	10:56- 11:00	11:18- 11:21	12:17- 12:22	12:38- 12:42	13:10- 13:19	15:32- 15:36	15:03- 15:06
気 象	天候	C	C	C	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	9	9	9	9	8	7	8	7	6	7	7	6	6
	風向	SE	SE	ESE	SSE	WNW	NW	N	ESE	E	ESE	SSE	SE	E
	風力	1	2	1	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1
	気温(°C)	15.8	15.2	15.8	14.7	16.8	16.8	17.4	17.8	18.2	18.2	19.2	20.9	20.9
海 象	気圧(hPa)	1016.3	1016.3	1016.8	1017.3	1017.3	1017.3	1015.3	1017.3	1017.3	1017.3	1017.3	1015.3	1017.3
	波浪	NE 1	E 1	Cal 0	Cal 0	WNW 1	NW 1	NNW 1	Cal 0	ESE 1	Cal 0	Cal 0	SE 1	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5
	透明度(m)	6.0	7.5	8.5	7.0	7.0	7.0	7.0	8.0	7.0	8.0	6.0	9.5	6.0
水深(m)		57	41	59	42	38	29	49	35	27	31	28	27	23
水 温 (°C)	0m	14.90	14.84	15.19	15.21	14.94	15.31	15.26	15.59	15.95	15.98	17.23	18.00	17.54
	5m	14.90	14.84	15.13	15.20	14.93	15.27	15.15	15.44	15.85	15.95	16.88	18.01	17.33
	10m	14.90	14.83	15.07	15.02	14.91	15.27	15.09	15.38	15.83	15.87	16.94	17.86	16.73
	20m	14.90	14.81	15.07	15.00	14.92	15.27	15.06	15.33	15.80	15.84	16.57	16.04	15.47
	BT	14.90	14.81	14.97	14.98			15.07	15.27		15.84	16.53		
塩 分 (PSU)	0m	33.22	33.10	32.84	32.82	33.09	32.87	32.86	32.73	32.58	32.54	32.32	32.12	31.97
	5m	33.21	33.09	32.85	32.82	33.11	32.88	32.88	32.76	32.57	32.55	32.29	32.20	32.03
	10m	33.21	33.10	32.87	32.93	33.11	32.90	32.90	32.77	32.57	32.56	32.28	32.14	32.12
	20m	33.21	33.12	32.92	32.94	33.11	32.90	32.91	32.79	32.57	32.56	32.32	32.37	32.43
	BT	33.21	33.12	32.99	32.95			32.91	32.81		32.56	32.33		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	3.9 1.9'	3.2 2.6'	46.6 0.9'	37.3 1.0'	56.5 1.3'	30.9 0.2'	37.8 0.6'	108.2 0.3'	90.8 0.1'	327.2 0.6'	252.9 0.4'	264.5 0.8'	262.9 0.9'
	20m	5.6 2.0'	359.7 2.6'	46.3 1.0'	43.8 1.0'	58.3 1.0'	23.4 0.4'	33.5 0.6'	164.6 0.3'	11.0 0.3'	321.2 0.9'	277.4 0.6'	272.4 0.6'	
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2022年)	5/17	5/17	5/18	5/18	5/18	5/18	5/18	5/18	5/18	5/18	5/18	5/17	5/17
観測時分		13:46- 13:55	14:24- 14:27	12:35- 12:39	12:05- 12:08	11:30- 11:32	10:59- 11:02	10:29- 10:34	09:58- 10:02	09:22- 09:26	08:53- 08:57	08:23- 08:25	16:04- 16:08	16:18- 16:21
気 象	天候	BC	BC	B	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	B	BC	BC
	雲量	7	6	1	2	2	2	3	2	3	4	1	6	6
	風向	SSE	SSW	NNE	NNW	ENE	N	NW	NW	NW	N	NE	NNE	NNE
	風力	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2
	気温(°C)	19.4	19.3	19.3	20.1	18.9	19.3	19.4	19.0	18.2	17.8	17.0	21.2	20.9
海 象	気圧(hPa)	1017.3	1018.8	1022.3	1022.3	1022.4	1021.4	1022.4	1022.4	1022.4	1021.9	1020.4	1017.1	1017.2
	波浪	Cal 0	Cal 0	NNE 1	NNW 1	N 1	NW 1	NW 1	NW 1	NW 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	5	4	4	5	5	5	4	5	7	6	8
	透明度(m)	6.0	8.0	8.0	9.0	10.0	6.0	8.0	8.0	11.0	8.0	3.5	5.0	3.0
水深(m)		18	36	21	21	23	28	25	20	21	22	13	12	10
水 温 (°C)	0m	17.21	17.81	17.91	18.10	18.36	17.58	18.70	19.10	18.12	18.08	17.31	17.17	17.15
	5m	16.95	17.58	17.89	17.42	17.81	15.78	17.81	17.04	17.79	17.63	16.57	16.71	16.69
	10m	17.15	17.00	16.92	15.80	15.69	15.66	16.10	15.35	16.09	16.44	15.75	15.87	16.11
	20m	16.76	16.62	16.09	15.40	13.73	15.20	13.98	14.62	14.84	15.36			
	BT						14.04					15.73	15.87	16.11
塩 分 (PSU)	0m	32.16	31.82	31.87	31.91	31.97	31.74	31.61	31.43	32.07	31.99	31.83	32.15	31.75
	5m	32.18	31.88	31.86	31.95	31.98	32.09	32.06	32.15	32.10	32.06	32.05	32.10	31.98
	10m	32.16	32.01	31.99	32.17	32.17	32.09	32.22	32.21	32.29	32.25	32.23	32.33	32.28
	20m	32.25	32.12	32.28	32.28	32.30	32.17	32.33	32.32	32.35	32.33			
	BT						32.30					32.23	32.32	32.28
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	243.8 0.8'	255.6 0.5'	56.3 0.3'	53.8 0.4'	354.6 0.2'	351.8 0.2'	73.2 0.3'	72.5 0.2'	237.5 0.2'	102.1 0.2'	100.5 0.1'	328.5 0.4'	122.3 0.3'
	20m		305.1 0.1'				21.0 0.5'						159.3 3.6'	255.9 3.7'

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2022年)	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8	6/8
観測時分		08:08- 08:12	08:42- 08:45	09:14- 09:24	09:53- 09:58	10:21- 10:24	10:58- 11:00	11:12- 11:15	11:32- 11:35	12:30- 12:33	12:49- 12:52	13:16- 13:25	15:28- 15:31	14:59- 15:02
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	7	7	6	4	4	3	3	3	6	4	4	2	4
	風向	NNE	NNE	NE	NE	NNE	ESE	ENE	SE	ESE	ESE	E	ESE	E
	風力	4	4	3	3	4	3	2	2	2	2	2	2	2
	気温(°C)	19.0	18.2	18.9	19.4	20.0	20.9	20.9	20.9	20.7	20.5	20.9	22.5	22.5
海 象	気圧(hPa)	1013.3	1013.3	1013.3	1014.3	1014.3	1014.7	1015.1	1014.2	1014.2	1014.2	1011.2	1011.2	1011.2
	波浪	N 2	NNE 2	NE 2	NE 2	NNE 2	E 2	ESE 1	E 1	ESE 1	ESE 1	E 1	E 1	ENE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	4	4	4	4	5	4	4	5	4	4	4	4
	透明度(m)	8.0	11.0	10.0	9.0	9.0	7.0	11.0	11.0	8.0	9.0	10.0	10.5	10.0
水深(m)		59	39	53	32	35	27	48	38	25	28	28	28	24
水 温 (°C)	0m	16.86	17.08	17.66	18.02	17.32	18.48	17.87	18.29	20.28	19.94	20.55	21.05	20.49
	5m	16.85	17.04	17.60	17.70	17.19	17.74	17.87	18.21	19.83	20.04	19.76	19.68	20.22
	10m	16.85	16.91	17.54	17.63	17.11	17.71	17.78	18.12	19.13	19.40	19.45	19.46	20.08
	20m	16.83	16.81	17.29	17.47	17.01	17.33	17.76	18.04	18.81	18.73	19.29	18.74	18.30
	BT	16.83	16.79	17.15	17.21			17.68	17.92		18.65	18.98		
塩 分 (PSU)	0m	33.10	32.97	32.77	32.63	32.95	32.76	32.65	32.57	32.16	32.23	32.17	32.07	32.14
	5m	33.10	32.97	32.77	32.69	32.95	32.77	32.65	32.61	32.19	32.24	32.21	32.23	32.12
	10m	33.10	33.00	32.78	32.70	32.96	32.76	32.66	32.59	32.31	32.28	32.24	32.21	32.15
	20m	33.11	33.04	32.78	32.74	32.96	32.87	32.67	32.60	32.36	32.38	32.26	32.38	32.32
	BT	33.10	33.05	32.81	32.84			32.69	32.64		32.42	32.31		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	207.7 1.1'	194.3 1.2'	198.0 0.5'	254.2 0.9'	235.7 0.7'	194.4 0.3'	138.6 0.2'	102.9 0.1'	37.9 0.2'	53.1 0.3'	31.0 0.1'	174.7 0.2'	85.0 0.4'
	20m	210.8 1.2'	192.7 0.8'	207.8 0.3'	262.1 0.6'	196.4 0.5'	244.8 0.2'	108.1 0.4'	93.1 0.4'	169.6 0.1'	232.4 0.1'	30.3 0.1'	145.3 0.4'	110.4 0.1'
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2022年)	6/8	6/8	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9	6/9	6/8	6/8
観測時分		13:51- 13:53	14:20- 14:23	12:33- 12:36	12:05- 12:07	11:32- 11:34	11:04- 11:06	10:35- 10:38	10:06- 10:09	09:33- 09:35	09:03- 09:06	08:31- 08:33	15:58- 16:00	16:12- 16:14
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	3	2	4	4	5	6	5	4	5	5	7	3	3
	風向	SSE	S	N	N	NNE	N	WNW	WNW	NNW	NNE	W	ENE	ENE
	風力	2	1	3	2	2	3	1	2	2	2	2	2	2
	気温(°C)	21.7	22.1	21.4	22.4	20.9	21.6	21.7	21.7	21.5	20.9	20.9	23.2	22.5
海 象	気圧(hPa)	1013.3	1011.2	1016.6	1015.2	1017.1	1017.1	1016.3	1016.8	1011.2	1015.3	1016.3	1011.2	1011.2
	波浪	SE 1	Cal 0	N 1	NNE 1	NNE 2	NNW 2	WNW 1	WNW 1	NNW 1	NNE 1	WSW 2	ENE 1	ENE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	4	4	4	4	4	8	4	5	5	8	7
	透明度(m)	10.0	9.0	11.0	12.0	11.0	9.0	11.0	9.0	10.0	7.0	6.5	3.0	3.5
水深(m)		18	37	19	19	21	26	23	21	21	23	13	14	12
水 温 (°C)	0m	20.15	20.72	20.60	19.99	20.15	21.08	20.77	21.37	20.67	20.87	20.18	21.31	21.56
	5m	20.05	20.78	20.00	19.53	19.21	20.40	20.61	20.32	20.18	20.18	20.35	21.63	21.01
	10m	19.68	19.56	19.23	18.72	17.22	18.92	19.00	19.89	19.99	20.03	19.34	19.23	19.85
	20m	19.29	19.29	18.13	17.64	15.76	17.14	16.17	16.87	17.13	17.09			
	BT						16.73					18.66	18.87	19.23
塩 分 (PSU)	0m	32.11	31.99	32.03	31.91	32.03	31.95	32.08	31.87	32.07	32.06	31.99	31.92	31.88
	5m	32.11	31.97	31.97	31.97	31.81	31.95	32.07	32.06	32.08	32.12	32.07	31.79	32.05
	10m	32.19	32.07	32.15	32.19	32.15	32.08	32.11	32.06	32.08	32.09	32.10	32.15	32.02
	20m	32.23	32.19	32.24	32.20	32.26	32.16	32.21	32.19	32.19	32.21			
	BT						32.19					32.14	32.19	32.19
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	90.5 0.2'	195.4 0.2'	254.7 0.2'	265.9 0.2'	214.5 0.2'	294.0 0.1'	292.2 0.3'	251.7 0.2'	320.9 0.2'	173.1 0.2'	287.3 0.4'	68.5 0.3'	87.0 0.2'
	20m	259.7 1.2'	30.0 0.3'	86.5 1.6'		57.8 0.1'	302.5 0.4'	302.2 0.1'	235.3 0.2'	246.3 0.2'	97.6 0.2'	123.0 4.1'		263.8 3.4'

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
観測年月日('2022年)		7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13	7/13
観測時分		08:02- 08:06	08:32- 08:35	09:00- 09:10	09:35- 09:38	10:03- 10:06	10:40- 10:43	10:56- 10:59	11:20- 11:23	12:31- 12:34	12:49- 12:53	13:19- 13:28	15:36- 15:40	15:08- 15:11
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	3	2	3	2	3	3	3	3	2	3	3	8	7
	風向	NNE	NNE	SSE	WSW	NW	WNW	WNW	WSW	NE	SSE	SSW	N	WNW
	風力	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1
	気温(°C)	24.8	24.4	25.4	25.5	24.1	25.6	22.5	25.2	28.0	28.7	28.4	30.3	30.3
海 象	気圧(hPa)	1009.2	1009.2	1009.2	1009.2	1009.2	1009.2	1003.1	1009.2	1003.1	1008.2	1007.2	1007.2	1007.2
	波浪	NNE 1	N 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	WNW 1	WNW 1	W 1	E 1	Cal 0	SSW 1	Cal 0	W 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	4	4	4	4	5	5	5	4	5	5	4	4
	透明度(m)	7.0	9.0	9.0	9.0	9.0	6.0	7.5	7.0	9.0	8.5	8.0	9.5	10.0
水深(m)		57	40	64	32	36	28	48	35	26	29	27	26	22
水 温 (°C)	0m	20.48	20.61	21.40	21.28	21.04	21.99	22.17	21.84	26.32	24.69	25.29	28.08	26.33
	5m	20.48	20.57	21.27	21.18	20.88	21.55	21.60	21.83	24.42	23.13	25.10	24.83	25.18
	10m	20.49	20.50	21.26	21.17	20.82	21.56	21.35	21.83	22.72	22.82	24.88	23.05	23.36
	20m	20.49	20.45	21.07	21.10	20.74	21.47	21.23	21.84	22.58	22.67	23.32	22.55	21.18
	BT	20.49	20.46	20.69	20.96			21.17	21.86		22.66	22.61		
塩 分 (PSU)	0m	32.96	32.91	32.70	32.69	32.88	32.69	32.67	32.58	31.89	32.13	32.22	31.88	32.02
	5m	32.96	32.91	32.73	32.71	32.87	32.73	32.69	32.58	32.11	32.35	32.17	32.05	31.94
	10m	32.96	32.92	32.74	32.71	32.87	32.73	32.70	32.58	32.38	32.37	32.21	32.22	32.06
	20m	32.96	32.93	32.79	32.72	32.88	32.74	32.72	32.57	32.40	32.38	32.22	32.24	32.21
	BT	32.96	32.92	32.85	32.76			32.74	32.57		32.38	32.26		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	33.8 1.6'	315.9 1.5'	44.3 0.6'	40.7 0.5'	273.6 0.1'	244.4 0.8'	183.4 0.6'	217.4 1.7'	277.4 1.2'	259.9 1.1'	272.7 0.7'	270.3 0.6'	266.8 0.8'
	20m	29.7 1.6'	314.9 1.5'	38.0 0.4'	63.3 0.6'	149.3 0.1'	267.2 0.4'	190.2 0.5'	226.6 1.6'	275.0 0.3'	262.7 0.9'	256.9 0.7'	271.4 0.4'	21.3 0.0'
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
観測年月日('2022年)		7/13	7/13	7/14	7/14	7/14	7/14	7/14	7/14	7/14	7/14	7/14	7/13	7/13
観測時分		13:56- 13:58	14:28- 14:31	10:27- 10:30	09:58- 10:00	09:21- 09:23	08:51- 08:53	08:22- 08:25	07:52- 07:54	07:19- 07:22	06:49- 06:52	06:16- 06:18	16:07- 16:10	16:21- 16:23
気 象	天候	BC	BC	O	O	R	R	R	R	R	O	O	C	C
	雲量	4	4	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	9
	風向	SW	SW	ESE	E	ESE	SE	N	NNE	NE	NE	ENE	NNE	NNE
	風力	3	2	3	4	3	2	3	3	4	3	2	1	1
	気温(°C)	30.3	30.7	24.4	23.9	23.9	24.1	24.4	25.4	26.4	25.6	25.6	30.7	30.3
海 象	気圧(hPa)	1006.7	1007.2	1003.1	1005.1	1006.2	1006.2	1006.2	1006.2	1004.6	1005.1	1005.1	1007.2	1007.2
	波浪	SW 2	SW 2	ESE 2	E 2	ESE 2	ESE 2	N 2	N 2	NE 2	E 2	E 2	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	6	6
	透明度(m)	9.0	9.0	11.0	10.5	7.0	9.0	8.5	9.0	8.0	9.5	6.0	4.5	5.5
水深(m)		17	38	21	21	23	27	24	21	21	22	13	12	10
水 温 (°C)	0m	26.33	25.91	26.05	26.28	25.84	27.95	27.59	28.33	28.32	27.77	27.62	26.63	28.09
	5m	25.74	25.35	26.04	26.03	25.02	28.29	27.47	27.06	27.60	27.47	26.89	22.88	22.96
	10m	24.58	24.25	25.25	22.58	23.27	23.24	22.90	22.57	23.35	24.24	22.98	22.57	
	20m	24.08	23.04	21.82	21.39	21.73	20.96	20.63	20.51	20.85	21.19			
	BT						20.75					22.75	22.57	24.62
塩 分 (PSU)	0m	31.96	31.96	31.59	31.44	31.64	31.16	31.81	31.67	31.42	31.90	31.58	31.77	31.52
	5m	31.97	32.03	31.56	31.60	31.89	31.68	31.89	31.86	31.85	31.88	31.78	32.15	32.16
	10m	32.12	32.09	31.94	32.07	31.98	32.02	32.08	32.11	32.05	32.04	32.07	32.19	
	20m	32.18	32.15	32.24	32.21	32.05	32.12	32.14	32.15	32.18	32.19			
	BT						32.12					32.07	32.20	31.85
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	261.2 0.8'	225.2 0.6'	104.5 0.6'	87.4 0.4'	97.2 0.2'	7.3 0.4'	169.4 0.1'	77.9 0.2'	101.4 0.2'	14.7 0.3'	276.9 0.2'	347.7 0.3'	103.8 0.1'
	20m		221.3 0.2'				11.6 0.4'							

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
観測年月日('2022年)		8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2
観測時分		08:02- 08:06	08:34- 08:38	09:03- 09:14	09:40- 09:44	10:10- 10:15	10:45- 10:49	11:01- 11:05	11:22- 11:24	12:14- 12:18	12:36- 12:41	13:04- 13:15	15:27- 15:31	14:56- 15:00
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	3	3	4	3	4	5	5	4	7	6	5	3	3
	風向	W	SSE	NE	E	ENE	NNW	NNE	E	WSW	NE	SW	NE	NW
	風力	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1
	気温(°C)	28.3	28.0	28.2	27.2	27.2	27.2	28.0	28.7	28.7	29.5	30.3	31.9	33.0
海 象	気圧(hPa)	1016.3	1015.3	1017.3	1016.3	1016.3	1015.3	1016.3	1016.3	1016.3	1016.3	1015.3	1015.3	1015.3
	波浪	Cal 0	Cal 0	NE 1	E 1	ENE 1	NNW 1	N 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	4	3
	透明度(m)	7.5	8.0	8.5	8.0	7.0	7.0	8.0	7.0	9.5	8.0	7.5	12.0	15.0
水深(m)		55	38	56	32	37	29	51	30	27	29	29	28	24
水 温 (°C)	0m	22.12	23.06	23.35	24.24	22.45	23.35	23.76	23.89	25.54	24.74	26.33	28.17	29.35
	5m	22.09	22.93	23.33	23.99	22.43	23.39	23.63	23.77	25.31	24.71	26.29	26.32	27.33
	10m	22.07	22.62	23.10	23.77	22.41	23.32	23.31	23.66	24.62	24.69	26.22	25.57	26.33
	20m	22.07	22.44	22.83	23.27	22.39	23.23	22.99	23.56	24.55	24.65	25.75	25.10	24.17
	BT	22.07	22.34	22.60	23.14			22.96	23.51		24.64	25.36		
塩 分 (PSU)	0m	32.80	32.64	32.57	32.36	32.73	32.55	32.45	32.46	32.19	32.28	32.00	31.97	31.69
	5m	32.79	32.65	32.56	32.40	32.73	32.53	32.44	32.43	32.22	32.28	32.00	31.97	31.90
	10m	32.80	32.68	32.60	32.45	32.73	32.55	32.43	32.46	32.29	32.28	32.01	32.11	31.98
	20m	32.80	32.72	32.59	32.52	32.73	32.57	32.58	32.47	32.30	32.29	32.07	32.16	32.12
	BT	32.79	32.74	32.64	32.54			32.59	32.49		32.29	32.12		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	97.2 0.5'	344.0 0.5'	358.1 0.7'	19.8 0.5'	52.1 1.5'	282.8 0.2'	19.1 1.7'	51.8 2.2'	110.0 1.0'	39.2 1.2'	77.7 0.2'	257.6 0.6'	262.8 0.3'
	20m	57.3 0.3'	331.9 0.3'	18.7 0.9'	60.0 0.9'	45.9 1.3'	291.7 0.3'	14.0 1.4'	47.5 1.8'	115.4 0.8'	36.3 1.0'	91.9 0.3'	276.3 0.4'	92.1 0.1'
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
観測年月日('2022年)		8/2	8/2	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/2	8/2
観測時分		13:42- 13:45	14:16- 14:19	12:27- 12:30	11:55- 11:59	11:20- 11:23	10:47- 10:51	10:18- 10:21	09:45- 09:49	09:11- 09:16	08:41- 08:43	08:04- 08:06	15:59- 16:02	16:13- 16:16
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	5	4	3	2	3	3	3	5	6	7	8	4	4
	風向	WSW	WSW	WNW	WNW	W	SSW	SW	NW	NNE	NNE	ENE	NNE	NE
	風力	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1
	気温(°C)	31.5	32.3	31.1	30.7	30.3	29.9	29.5	29.3	29.5	28.7	28.7	33.4	32.6
海 象	気圧(hPa)	1015.3	1015.3	1014.3	1014.3	1013.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1016.3	1015.3	1015.3	1015.3
	波浪	WSW 1	Cal 0	W 1	Cal 0	SW 1	SW 1	WSW 1	WNW 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	4	5	6
	透明度(m)	10.0	16.0	11.0	12.0	12.0	9.0	9.0	11.0	12.0	13.5	10.0	6.0	5.5
水深(m)		19	39	21	20	22	26	23	20	19	21	14	14	11
水 温 (°C)	0m	28.51	27.73	28.36	28.19	27.61	28.93	28.44	27.70	28.08	28.32	28.54	27.25	27.84
	5m	26.86	27.61	27.73	26.20	26.94	28.39	26.83	27.85	27.47	28.11	27.87	25.33	26.59
	10m	26.47	26.98	26.67	25.01	24.60	25.23	25.38	25.56	25.60	26.25	26.22	24.72	24.81
	20m	26.08	25.85	23.70	23.68	22.55	24.01	22.79	23.92	23.73	24.08			
	BT						23.31					24.85	24.72	24.81
塩 分 (PSU)	0m	32.05	31.78	31.76	31.78	31.74	31.77	31.79	31.82	31.79	31.83	31.84	31.64	31.41
	5m	31.95	31.79	31.78	31.84	31.80	31.93	31.85	31.81	31.83	31.82	31.85	31.99	31.72
	10m	31.96	31.87	31.85	32.03	31.95	31.91	31.94	31.92	31.96	31.90	31.78	32.07	32.05
	20m	31.99	31.98	32.10	32.08	32.09	32.02	32.13	32.07	32.11	32.10			
	BT						32.09					32.02	32.07	32.05
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	126.0 0.2'	42.5 0.2'	97.2 0.5'	79.9 0.4'	111.2 0.1'	80.9 0.2'	337.0 0.2'	2.9 0.2'	22.4 0.0'	13.9 0.1'	258.1 0.5'	303.2 0.5'	
	20m		86.1 0.4'				349.7 0.7'							

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2022年)	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13	9/13
観測時分		08:00- 08:04	08:30- 08:33	08:57- 09:02	09:28- 09:32	10:00- 10:02	10:33- 10:36	10:49- 10:51	11:08- 11:11	11:59- 12:02	12:19- 12:22	12:47- 12:55	15:04- 15:07	14:36- 14:38
気 象	天候	C	C	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	9	9	9	8	8	8	8	6	6	4	5	7	6
	風向	WSW	ENE	ENE	NE	ENE	E	ENE	ENE	NE	ENE	NE	NE	NE
	風力	2	4	4	4	4	4	4	3	3	4	3	3	5
	気温(°C)	26.4	27.2	27.2	27.6	27.8	28.4	25.6	28.7	29.3	28.7	28.7	30.3	31.9
海 象	気圧(hPa)	1014.8	1015.3	1015.3	1014.3	1014.3	1014.3	1014.3	1014.3	1007.2	1014.3	1013.3	1013.3	1013.3
	波浪	SSW 1	NNE 2	ENE 2	ENE 2	NE 3	E 2	E 2	NE 2	ENE 2	NE 3	NE 2	NNE 2	NE 3
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	5	5	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5
	透明度(m)	9.0	8.0	8.5	7.0	6.5	7.0	7.0	6.0	5.5	6.5	6.0	7.5	7.0
水深(m)		52	39	63	40	34	29	46	32	27	30	29	28	25
水 温 (°C)	0m	24.59	25.19	25.71	25.97	24.91	25.80	25.90	26.47	26.56	26.80	27.92	28.45	28.30
	5m	24.59	25.20	25.71	26.00	24.89	25.71	25.80	26.28	26.55	26.73	27.81	28.38	28.13
	10m	24.59	25.15	25.69	25.76	24.89	25.71	25.58	26.21	26.52	26.72	27.71	27.74	27.73
	20m	24.59	25.01	25.59	25.33	24.89	25.69	25.56	25.99	26.52	26.69	27.64	27.21	27.73
	BT	24.58	24.85	25.50	25.23			25.56	25.97		26.68	27.63		
塩 分 (PSU)	0m	32.91	32.69	32.53	32.45	32.81	32.53	32.48	32.33	32.31	32.24	31.91	31.81	31.82
	5m	32.90	32.69	32.53	32.44	32.81	32.55	32.51	32.38	32.30	32.24	31.91	31.81	31.84
	10m	32.90	32.70	32.53	32.49	32.81	32.55	32.57	32.39	32.31	32.24	31.93	31.87	31.94
	20m	32.90	32.76	32.57	32.62	32.80	32.55	32.57	32.45	32.30	32.25	31.94	32.08	31.93
	BT	32.90	32.81	32.59	32.65			32.57	32.46		32.25	31.96		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	27.5 2.0'	334.6 1.5'	6.9 0.9'	14.3 0.7'	41.0 1.2'	180.8 0.3'	22.7 1.6'	57.0 2.3'	105.7 1.7'	23.1 1.1'	2.3 0.2'	275.9 0.6'	260.3 0.4'
	20m	29.2 2.1'	332.7 1.3'	29.6 1.1'	53.4 1.1'	47.1 1.2'	69.5 0.5'	17.5 1.4'	57.3 2.0'	105.9 1.2'	4.2 0.9'	55.3 0.2'	277.2 0.5'	263.0 0.1'
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2022年)	9/13	9/13	9/14	9/14	9/14	9/14	9/14	9/14	9/14	9/14	9/14	9/13	9/13
観測時分		13:23- 13:26	13:57- 13:59	12:08- 12:11	11:37- 11:40	11:01- 11:04	10:30- 10:32	10:01- 10:03	09:30- 09:32	08:56- 08:59	08:25- 08:28	07:53- 07:56	15:36- 15:38	15:48- 15:51
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	6	5	6	6	7	6	6	6	5	5	4	8	7
	風向	NNE	NE	NE	NNE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NE	NE
	風力	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	2	2	2
	気温(°C)	30.7	30.3	29.5	29.5	28.7	29.3	29.7	29.9	28.6	28.0	25.6	31.1	30.3
海 象	気圧(hPa)	1013.3	1013.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1015.3	1013.3	1013.3
	波浪	NNE 2	NE 3	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 2	ENE 2	NE 2	NE 2	NE 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	6	6	5	5	5	7	5	5	5	5	7	6	6
	透明度(m)	5.5	4.5	6.5	7.0	6.0	4.0	6.0	8.0	8.0	6.5	4.0	5.0	4.5
水深(m)		19	33	22	20	22	26	23	20	20	21	12	14	11
水 温 (°C)	0m	28.29	28.12	28.25	28.22	28.36	27.89	28.41	28.36	28.49	28.18	27.95	28.91	28.77
	5m	28.07	28.09	28.21	28.08	28.36	27.85	28.36	28.15	28.48	28.12	27.85	28.01	28.53
	10m	27.83	28.09	28.03	27.93	28.35	27.85	28.39	27.74	27.75	27.68	27.74	27.86	27.85
	20m	27.57	28.00	27.89	27.75	27.43	27.85	27.28	27.50	27.68	27.67			
	BT						27.85					27.73	27.86	27.85
塩 分 (PSU)	0m	31.71	31.67	31.73	31.80	31.73	31.72	31.73	31.80	31.82	31.84	31.86	31.51	31.29
	5m	31.75	31.67	31.72	31.79	31.73	31.72	31.72	31.80	31.83	31.83	31.88	31.81	31.45
	10m	31.84	31.69	31.72	31.80	31.73	31.72	31.73	31.83	31.81	31.86	31.90	31.91	31.87
	20m	31.98	31.71	31.77	31.79	31.82	31.73	32.02	31.97	31.92	31.89			
	BT						31.72					31.90	31.91	31.87
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	145.8 0.2'	258.0 0.2'	69.7 0.4'	25.5 0.3'	102.5 0.1'	99.6 0.4'	68.5 0.3'	341.0 0.1'	83.1 0.3'	9.5 0.1'	222.7 0.3'	294.3 0.5'	
	20m		67.5 0.2'				80.5 0.3'							

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2022年)	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12	10/12
観測時分		08:01- 08:05	08:30- 08:32	08:56- 09:01	09:25- 09:29	09:58- 10:02	10:32- 10:35	10:47- 10:51	11:06- 11:09	11:58- 12:01	12:17- 12:20	12:45- 12:48	14:58- 15:01	14:30- 14:32
気 象	天候	C	C	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	BC	BC
	雲量	9	9	9	8	8	8	8	8	7	8	9	6	7
	風向	NE	NE	NE	ENE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	E
	風力	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	3	3	3
	気温(°C)	17.8	17.4	17.4	17.8	18.6	18.8	19.0	19.1	20.1	18.2	19.8	21.6	19.2
海 象	気圧(hPa)	1019.4	1019.4	1019.4	1019.4	1020.4	1019.4	1020.4	1021.5	1023.5	1022.7	1021.2	1023.4	1023.4
	波浪	NE 3	NE 3	NNE 3	NE 3	NE 3	NE 2	ENE 2	ENE 2	ENE 3	NE 3	ENE 3	NE 2	ENE 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	7	6	5	5	5	5	6	5	5	5	5	5	6
	透明度(m)	4.0	4.5	7.0	7.0	8.0	6.5	5.5	6.0	6.5	7.0	6.0	6.5	5.0
水深(m)		56	39	57	40	36	29	55	39	27	30	29	28	25
水 温 (°C)	0m	23.63	23.88	24.08	24.33	23.70	23.78	24.07	24.17	24.31	24.37	24.47	24.24	24.34
	5m	23.63	23.88	24.10	24.33	23.72	23.79	24.07	24.17	24.32	24.38	24.48	24.24	24.34
	10m	23.64	23.87	24.08	24.34	23.72	23.80	24.07	24.13	24.31	24.37	24.47	24.23	24.33
	20m	23.64	23.88	24.11	24.32	23.68	23.77	24.05	24.10	24.31	24.38	24.47	24.23	24.33
	BT	23.65	23.88	24.11	24.11			24.05	24.08		24.38	24.47		
塩 分 (PSU)	0m	32.83	32.71	32.53	32.36	32.69	32.50	32.48	32.42	32.33	32.28	31.98	31.97	31.90
	5m	32.82	32.72	32.52	32.36	32.69	32.51	32.48	32.43	32.33	32.28	31.99	31.97	31.91
	10m	32.83	32.71	32.52	32.36	32.69	32.51	32.48	32.45	32.33	32.28	31.99	31.98	31.91
	20m	32.83	32.72	32.52	32.38	32.70	32.52	32.50	32.47	32.33	32.28	32.00	32.00	31.91
	BT	32.82	32.72	32.53	32.55			32.50	32.47		32.28	32.00		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	30.9 2.6'	326.5 3.2'	24.3 0.8'	25.6 1.2'	46.7 1.4'	6.5 0.2'	26.6 1.7'	84.2 1.3'	100.4 1.1'	356.3 0.9'	64.3 0.1'	283.9 0.5'	288.7 0.4'
	20m	34.8 2.6'	321.6 3.0'	25.3 1.1'	35.2 1.3'	51.4 1.0'	324.1 0.2'	16.8 1.4'	78.5 1.3'	95.1 0.9'	351.7 1.0'	11.7 0.2'	296.6 0.4'	231.6 0.4'
	流速													
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2022年)	10/12	10/12	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	10/13	10/12	10/12
観測時分		13:16- 13:19	13:51- 13:53	12:23- 12:27	11:53- 11:56	11:20- 11:21	10:49- 10:51	10:19- 10:22	09:47- 09:50	09:14- 09:17	08:44- 08:47	08:15- 08:16	15:29- 15:31	15:42- 15:44
気 象	天候	BC	C	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	8	9	3	3	2	2	3	3	3	3	3	7	8
	風向	ENE	ENE	NNE	NNW	NE	NNE	NE	NE	NE	ENE	E	ENE	ENE
	風力	3	4	3	3	3	3	3	2	2	3	3	4	4
	気温(°C)	20.5	20.5	20.7	21.2	19.5	20.2	21.0	18.6	19.4	19.4	19.4	20.9	21.3
海 象	気圧(hPa)	1023.2	1022.3	1022.3	1021.6	1022.0	1015.4	1021.5	1021.5	1021.5	1021.5	1019.4	1023.4	1024.3
	波浪	ENE 2	NE 3	NNE 2	NNE 2	NE 2	NNE 2	NNE 2	NE 1	ENE 2	ENE 2	ENE 2	NE 2	NE 3
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	6	6	7	7	5	4	5	5	6	6	7	6	6
	透明度(m)	5.5	5.0	4.0	4.0	6.0	9.0	8.0	7.5	5.0	5.0	3.5	5.0	4.5
水深(m)		19	34	21	21	23	27	24	20	20	21	12	13	11
水 温 (°C)	0m	24.36	24.05	24.14	23.91	23.93	24.15	23.96	23.96	23.97	24.11	23.86	23.80	23.35
	5m	24.36	24.06	24.02	23.82	23.93	24.10	23.89	23.91	23.96	24.11	23.86	23.80	23.35
	10m	24.33	24.05	23.92	23.81	23.85	24.07	23.87	23.90	23.95	24.11	23.86	23.82	23.44
	20m	24.32	24.05	23.88	23.81	23.80	24.06	24.07	23.91		24.11			
	BT						24.00					23.86	23.87	23.47
塩 分 (PSU)	0m	32.07	31.96	31.97	31.90	31.67	31.64	31.61	31.56	31.63	31.56	31.57	31.49	31.17
	5m	32.07	31.97	31.97	31.92	31.67	31.64	31.61	31.57	31.64	31.56	31.57	31.49	31.17
	10m	32.06	31.97	31.97	31.92	31.68	31.64	31.61	31.57	31.63	31.56	31.57	31.48	31.36
	20m	32.06	31.97	31.97	31.92	31.71	31.66	31.79	31.58		31.56			
	BT						31.70					31.57	31.57	31.43
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	212.3 0.2'	14.4 0.2'	120.8 0.2'	44.2 0.3'	77.1 0.4'	97.0 0.2'	320.9 0.2'	34.6 0.1'	83.1 0.1'	98.4 0.4'			
	20m		45.5 0.2'				72.6 0.4'							

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2022年)	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8	11/8
観測時分		07:57- 08:01	08:27- 08:30	08:54- 09:02	09:25- 09:29	09:57- 10:00	10:32- 10:36	10:48- 10:52	11:09- 11:12	12:08- 12:12	12:27- 12:31	12:57- 13:05	15:19- 15:23	14:45- 14:49
気 象	天候	B	B	B	B	B	B	B	B	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	3	2	3
	風向	ESE	ESE	S	NNW	NE	WNW	SSE	SW	SE	S	S	SSW	SSW
	風力	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	3	2	3
	気温(°C)	13.9	16.3	17.8	17.8	17.8	18.6	18.8	19.0	19.8	19.2	18.6	19.3	19.4
海 象	気圧(hPa)	1019.4	1019.4	1021.5	1019.4	1021.5	1021.5	1021.5	1018.4	1023.0	1022.0	1021.5	1021.5	1021.5
	波浪	S 1	SE 1	NNE 1	NW 1	NE 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	SE 1	SE 1	S 1	S 1	SSW 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	5	7	5	5	5	6	6	6	6	6	6
	透明度(m)	7.0	7.0	6.0	4.0	8.0	7.0	7.0	5.5	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5
水深(m)		54	40	62	39	34	30	36	37	27	31	29	27	23
水 温 (°C)	0m	21.69	21.75	21.74	21.74	21.59	21.57	21.73	21.73	21.78	21.74	21.31	21.49	21.09
	5m	21.70	21.75	21.74	21.74	21.59	21.55	21.73	21.71	21.78	21.73	21.24	21.26	20.85
	10m	21.69	21.75	21.74	21.74	21.59	21.55	21.73	21.71	21.73	21.69	21.21	21.18	20.79
	20m	21.70	21.75	21.74	21.74	21.59	21.55	21.73	21.72	21.73	21.69	21.25	21.17	20.80
	BT	21.72	21.76	21.75	21.74			21.73	21.71		21.68	21.34		
塩 分 (PSU)	0m	32.73	32.69	32.71	32.54	32.70	32.62	32.61	32.53	32.43	32.41	32.22	32.19	31.96
	5m	32.74	32.72	32.71	32.56	32.71	32.63	32.61	32.55	32.43	32.41	32.23	32.19	31.94
	10m	32.74	32.72	32.71	32.59	32.71	32.63	32.61	32.55	32.43	32.41	32.23	32.19	31.96
	20m	32.74	32.72	32.71	32.60	32.72	32.63	32.61	32.54	32.44	32.41	32.26	32.21	31.96
	BT	32.74	32.72	32.71	32.60			32.61	32.55		32.41	32.31		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	27.1 2.6'	310.3 2.2'	44.1 0.9'	53.5 1.2'	72.0 0.3'	286.0 0.6'	41.1 0.6'	116.8 0.6'	93.6 0.4'	327.7 0.9'	260.6 0.5'	269.7 0.6'	273.0 0.6'
	20m	24.3 2.4'	307.1 2.1'	45.6 0.7'	52.3 0.9'	44.2 0.4'	297.1 0.5'	51.1 0.5'	119.3 0.6'	100.5 0.2'	318.8 1.2'	260.9 0.7'	285.4 0.6'	
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2022年)	11/8	11/8	11/9	11/9	11/9	11/9	11/9	11/9	11/9	11/9	11/9	11/8	11/8
観測時分		13:33- 13:37	14:06- 14:09	12:07- 12:10	11:36- 11:39	10:59- 11:03	10:28- 10:31	09:58- 10:01	09:26- 09:31	08:54- 08:57	08:24- 08:28	07:55- 07:59	15:51- 15:53	16:05- 16:07
気 象	天候	BC	BC	B	B	B	B	B	B	BC	BC	BC	B	B
	雲量	3	2	1	1	1	1	1	1	2	3	2	1	1
	風向	SSW	SSW	NNE	N	NE	NE	ENE	SW	SSE	ESE	S	W	SSW
	風力	3	3	2	2	2	2	2	1	2	2	3	2	2
	気温(°C)	18.8	18.7	17.2	17.0	15.9	17.2	16.7	16.7	16.3	16.3	14.3	20.4	19.7
海 象	気圧(hPa)	1021.5	1021.0	1024.0	1024.0	1023.5	1023.5	1023.5	1023.5	1023.5	1021.5	1021.5	1022.5	1022.2
	波浪	S 1	SSW 1	NNE 1	N 1	NE 1	NE 1	ENE 1	Cal 0	E 1	ESE 1	SSE 1	W 1	WSW 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	6	6	6	6	5	5	5	4	5	6	5	7	8
	透明度(m)	5.0	5.0	5.5	5.0	7.5	6.0	8.0	9.0	8.0	5.0	6.5	4.0	2.5
水深(m)		19	37	22	21	24	28	25	22	21	22	15	13	10
水 温 (°C)	0m	21.61	20.78	20.82	20.86	20.76	20.81	20.74	20.93	20.84	20.88	20.76	20.86	21.21
	5m	21.68	20.77	20.69	20.88	20.72	20.74	20.73	20.90	20.85	20.91	20.76	20.76	20.44
	10m	21.29	20.77	20.67	20.80	20.75	20.74	20.71	20.89	20.85	20.91	20.88	20.66	20.30
	20m	21.06	20.80	20.67	20.81	20.60	20.74	20.70	20.89	20.85	20.91			
	BT						20.74					20.88	20.65	20.30
塩 分 (PSU)	0m	32.30	32.06	31.90	31.91	31.83	31.80	31.82	31.88	31.97	31.98	31.94	31.81	31.67
	5m	32.35	32.06	31.91	31.90	31.84	31.79	31.82	31.90	31.98	31.99	31.95	31.89	31.69
	10m	32.31	32.08	31.92	31.90	31.84	31.80	31.83	31.90	31.98	31.99	32.04	31.90	31.77
	20m	32.26	32.11	31.92	31.91	31.94	31.80	31.83	31.90	31.98	31.99			
	BT						31.80					32.04	31.90	31.77
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	253.3 0.7'	237.9 0.5'	45.5 0.2'	72.0 0.2'	60.8 0.2'	350.9 0.2'	25.5 0.1'	90.4 0.3'	62.3 0.3'	107.5 0.5'	81.0 0.4'	296.3 0.4'	72.6 0.3'
	20m		259.6 0.5'				96.0 0.0'	286.1 0.1'						

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2022年)	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6	12/6
観測時分		08:00- 08:03	08:29- 08:31	08:56- 09:05	09:28- 09:31	09:55- 09:58	10:30- 10:32	10:45- 10:49	11:08- 11:11	12:08- 12:12	12:27- 12:31	12:55- 13:04	15:06- 15:09	14:39- 14:40
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	3	3	6	6	6	6	5	4	4	5	6	6	6
	風向	E	NNW	WNW	W	NW	WNW	WNW	NW	WNW	W	WNW	WNW	W
	風力	1	3	3	3	4	4	3	3	4	5	4	5	5
	気温(°C)	6.9	6.9	7.3	9.2	8.4	9.6	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.9	10.0
海 象	気圧(hPa)	1012.3	1023.5	1023.5	1013.5	1012.3	1015.4	1015.4	1015.4	1015.4	1019.4	1015.4	1017.4	1013.3
	波浪	NNE 2	NW 2	NNW 1	NNW 1	WNW 2	WNW 2	W 2	W 2	WNW 2	WNW 2	W 2	W 3	W 3
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	6	6	7	5	5	6	6	6	6	7	7	6
	透明度(m)	7.0	4.5	4.5	4.0	8.0	6.0	5.0	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.5
水深(m)		53	40	62	32	36	27	49	42	26	30	28	27	24
水 温 (°C)	0m	19.38	19.38	19.27	19.11	19.07	18.81	19.16	19.07	19.06	19.01	18.41	18.11	17.82
	5m	19.39	19.38	19.27	19.12	19.08	18.80	19.16	19.08	19.06	19.02	18.42	18.12	17.82
	10m	19.39	19.38	19.27	19.11	19.06	18.82	19.16	19.08	19.06	19.01	18.39	18.11	17.83
	20m	19.40	19.39	19.28	19.13	19.04	18.75	19.17	19.08	19.06	19.00	18.26	18.20	17.83
	BT	19.40	19.39	19.28	19.14			19.17	19.09		19.00	18.25		
塩 分 (PSU)	0m	32.83	32.79	32.77	32.65	32.75	32.69	32.69	32.63	32.57	32.56	32.46	32.40	32.32
	5m	32.85	32.80	32.77	32.68	32.77	32.67	32.70	32.65	32.58	32.56	32.47	32.41	32.33
	10m	32.85	32.80	32.77	32.68	32.77	32.70	32.70	32.65	32.58	32.54	32.47	32.41	32.34
	20m	32.85	32.80	32.77	32.69	32.77	32.71	32.70	32.65	32.58	32.56	32.45	32.44	32.33
	BT	32.85	32.80	32.78	32.69			32.70	32.65		32.56	32.45		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	20.9 1.7'	291.9 1.4'	42.5 0.6'	58.5 0.4'	87.5 0.3'	223.9 0.4'	68.0 0.2'	218.5 0.8'	310.6 0.4'	279.3 1.1'	252.2 0.9'	279.2 0.3'	266.8 0.6'
	20m	16.6 1.6'	300.6 1.3'	54.3 0.5'	66.0 0.5'	101.3 0.1'	120.8 0.2'	84.2 0.2'	222.9 0.7'	293.0 0.6'	277.0 1.1'	246.2 0.8'	258.5 0.3'	
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2022年)	12/6	12/6	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7	12/7	12/6	12/6
観測時分		13:31- 13:34	14:01- 14:04	12:09- 12:11	11:38- 11:41	11:05- 11:08	10:35- 10:38	10:08- 10:10	09:37- 09:41	09:07- 09:10	08:41- 08:42	08:13- 08:14	15:34- 15:36	15:47- 15:49
気 象	天候	BC	BC	C	C	BC	BC	BC	C	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	6	6	9	9	8	8	8	9	8	8	7	6	6
	風向	WNW	W	W	W	WNW	W	WNW	WSW	WSW	WSW	WSW	WNW	WNW
	風力	4	4	5	5	4	4	3	5	5	4	4	4	4
	気温(°C)	10.0	10.8	10.8	9.9	10.0	9.6	10.0	10.0	8.6	7.6	7.1	10.0	10.0
海 象	気圧(hPa)	1015.4	1017.4	1019.4	1019.4	1011.2	1019.4	1019.5	1012.3	1019.5	1023.5	1013.3	1018.4	1018.4
	波浪	WNW 2	WNW 2	W 3	W 3	WNW 2	W 3	WNW 3	WSW 3	WSW 3	WSW 2	WSW 2	W 3	WNW 2
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	7	7	8	6	6	6	6	6	7	6	6	6	6
	透明度(m)	4.0	4.0	3.0	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	4.0	4.5	5.0	5.0	4.5
水深(m)		18	39	22	21	23	28	25	23	22	23	13	13	10
水 温 (°C)	0m	18.29	17.15	16.93	16.67	17.17	17.06	17.02	16.09	17.01	17.38	16.82	17.13	17.15
	5m	18.29	17.16	16.93	16.66	17.18	17.05	17.03	16.08	17.01	17.39	16.81	17.14	17.15
	10m	18.19	17.16	16.93	16.66	17.18	16.98	17.03	16.10	17.01	17.39	16.82	17.15	17.18
	20m	18.01	17.27	16.93	16.65	17.19	16.87	17.04	16.10	17.01	17.40			
	BT						16.88					16.82	17.14	17.17
塩 分 (PSU)	0m	32.47	32.16	32.21	32.08	32.21	32.09	32.15	31.91	32.11	32.27	32.10	32.14	32.19
	5m	32.46	32.17	32.21	32.09	32.21	32.08	32.15	31.92	32.12	32.30	32.11	32.14	32.18
	10m	32.45	32.17	32.22	32.09	32.20	32.08	32.15	31.93	32.13	32.29	32.11	32.14	32.18
	20m	32.43	32.20	32.21	32.09	32.20	32.07	32.15	31.92	32.12	32.29			
	BT						32.07					32.11	32.14	32.18
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	252.5 0.6'	226.5 0.7'	57.3 0.2'	49.2 0.2'	40.8 0.5'	332.2 0.6'	7.4 0.3'	63.4 0.2'	57.7 0.4'	103.4 0.4'	100.8 0.6'	325.0 0.5'	134.1 0.2'
	20m		225.5 0.7'				323.2 0.6'	337.3 0.4'						

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
観測年月日('2023年)		1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18	1/18
観測時分		07:01- 07:04	07:29- 07:32	07:56- 08:04	08:29- 08:33	08:57- 09:00	09:37- 09:39	09:51- 09:54	10:13- 10:15	11:16- 11:20	11:38- 11:40	12:05- 12:13	15:16- 15:19	14:47- 14:50
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	C	C	O	R	C
	雲量	7	7	7	5	7	7	7	6	9	9	10	9	9
	風向	ENE	NNE	NE	NE	NE	ENE	NE	ENE	NNW	NNW	WNW	NNW	WSW
	風力	3	3	4	3	3	2	2	2	1	1	1	3	1
	気温(°C)	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.2	7.7	6.9	6.9	7.3	6.9	7.7
海 象	気圧(hPa)	1021.5	1012.3	1023.5	1012.3	1015.4	1012.3	1023.5	1015.6	1015.4	1015.4	1015.4	1015.4	1015.4
	波浪	NNE 2	N 2	NNE 2	NE 2	NE 2	ENE 1	N 2	N 2	NNE 1	Cal 0	Cal 0	NNW 1	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	4	4	5	4	4	5	5	5	4	5	5	5
	透明度(m)	8.0	9.0	9.0	6.5	11.0	9.0	8.0	8.0	8.0	9.0	7.0	8.0	8.0
水深(m)		59	40	63	47	36	26	47	35	26	29	28	28	24
水 温 (°C)	0m	14.11	14.13	13.95	13.80	13.92	13.67	13.81	13.53	13.41	13.04	12.99	12.47	12.91
	5m	14.11	14.12	13.96	13.81	13.92	13.66	13.82	13.53	13.41	12.99	12.95	12.38	12.75
	10m	14.11	14.14	13.96	13.81	13.92	13.66	13.82	13.53	13.40	12.87	12.85	12.29	12.73
	20m	14.12	14.14	13.96	13.84	13.94	13.53	13.82	13.53	13.32	12.72	12.80	12.03	12.64
	BT	14.13	14.14	13.96	13.84			13.83	13.53		12.71	12.73		
塩 分 (PSU)	0m	33.08	33.13	33.06	33.03	33.08	33.05	33.04	32.94	32.92	32.87	32.85	32.80	32.85
	5m	33.13	33.13	33.08	33.05	33.10	33.06	33.05	32.94	32.92	32.86	32.85	32.81	32.85
	10m	33.13	33.13	33.08	33.04	33.11	33.06	33.06	32.95	32.92	32.85	32.85	32.80	32.85
	20m	33.13	33.13	33.08	33.05	33.11	33.06	33.06	32.94	32.92	32.84	32.85	32.78	32.84
	BT	33.13	33.13	33.08	33.05			33.05	32.95		32.83	32.84		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	28.8 1.1'	266.4 1.0'	112.0 0.1'	144.2 0.2'	200.4 0.6'	276.3 0.5'	174.3 0.9'	213.2 1.7'	303.7 0.7'	266.7 1.0'	254.7 0.7'	55.5 0.3'	115.3 0.0'
	20m	14.9 0.8'	272.4 1.1'	88.0 0.2'	120.5 0.2'	219.5 0.6'	273.7 0.5'	190.8 0.7'	205.9 1.5'	263.6 0.4'	276.3 1.1'	262.7 0.7'	119.1 0.3'	
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
観測年月日('2023年)		1/18	1/18	1/18	1/18	1/19	1/19	1/19	1/19	1/19	1/19	1/18	1/18	1/18
観測時分		12:41- 12:43	13:11- 13:13	14:18- 14:21	13:49- 13:52	09:13- 09:15	08:43- 08:46	08:16- 08:19	07:49- 07:51	07:17- 07:21	06:51- 06:53	15:54- 15:55	16:22- 16:23	16:35- 16:37
気 象	天候	O	C	BC	C	BC	BC	BC	C	BC	BC	R	BC	BC
	雲量	10	9	8	9	8	8	8	9	8	5	8	4	5
	風向	SSW	SSW	SSW	WSW	N	NNW	SE	NW	SSW	SSW	NNW	SE	SSE
	風力	2	1	1	2	2	2	2	2	3	2	3	2	1
	気温(°C)	7.7	8.4	7.3	7.3	5.3	5.3	5.3	3.7	4.1	2.2	6.9	6.9	5.5
海 象	気圧(hPa)	1008.2	1015.4	1013.3	1015.4	1015.6	1012.3	1015.6	1013.3	1012.3	1019.6	1015.4	1015.4	1017.4
	波浪	SSW 1	SW 1	SSW 1	Cal 0	NW 2	NW 1	SE 1	W 1	SSW 1	Cal 0	NW 2	NE 1	ENE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	4	5	4	4	3	4	5	0	5	6	7
	透明度(m)	9.0	10.0	9.0	8.0	9.0	11.0	16.0	10.0	8.0	9.0	7.0	5.0	4.0
水深(m)		18	39	20	19	24	28	26	23	22	23	13	14	11
水 温 (°C)	0m	12.49	12.00	12.06	11.67	11.11	10.97	10.99	11.03	11.58	11.90	12.37	12.41	12.16
	5m	12.48	11.99	12.04	11.60	11.11	10.98	10.99	11.05	11.58	11.88	12.35	12.65	12.16
	10m	12.42	11.91	12.00	11.58	11.11	10.98	10.99	11.07	11.52	11.74	12.38	12.87	12.36
	20m	12.41	11.81	11.97	11.57	11.11	10.98	11.35	11.20	11.51	11.71			
	BT						10.98					12.39	12.93	12.70
塩 分 (PSU)	0m	32.79	32.72	32.75	32.72	32.65	32.60	32.51	32.52	32.74	32.75	32.61	32.60	32.36
	5m	32.79	32.74	32.76	32.69	32.66	32.61	32.54	32.53	32.75	32.76	32.65	32.70	32.36
	10m	32.80	32.75	32.76	32.75	32.66	32.61	32.54	32.53	32.74	32.76	32.71	32.80	32.47
	20m	32.81	32.74	32.76	32.75	32.66	32.61	32.70	32.63	32.74	32.76			
	BT						32.62					32.71	32.82	32.79
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	249.2 0.6'	214.7 0.5'	239.6 0.2'	245.2 0.2'	34.9 0.3'	336.2 0.3'	333.4 0.2'	343.2 0.2'	86.0 0.2'	99.0 0.5'	76.5 0.1'	91.8 0.4'	94.2 0.2'
	20m		245.7 0.5'				10.7 0.2'	4.5 0.4'						

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
	観測年月日('2023年)	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7	2/7
観測時分		07:58- 08:03	08:27- 08:32	08:54- 09:00	09:23- 09:28	09:53- 09:58	10:27- 10:31	10:43- 10:54	11:07- 11:12	12:00- 12:03	12:19- 12:22	12:46- 12:49	14:56- 15:01	14:27- 14:31
気 象	天候	O	O	O	O	R	O	O	O	R	R	O	R	O
	雲量	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	風向	NE	NE	NE	NE	NE	NE	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	NNE	ENE
	風力	4	6	5	4	5	4	4	3	2	3	2	2	1
	気温(°C)	5.4	4.1	4.6	4.6	5.3	3.7	3.7	5.4	5.3	5.3	7.1	6.1	6.1
海 象	気圧(hPa)	1011.4	1011.2	1011.7	1019.4	1008.2	1011.4	1008.2	1015.4	1011.7	1003.1	1011.3	1011.3	1011.3
	波浪	NE 3	NE 3	NE 3	NE 3	ENE 3	ENE 2	NE 2	ENE 2	E 2	ENE 2	ENE 2	NNE 1	NNE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	7	6	6	6	5	5	6	7	6	6	6	6	5
	透明度(m)	4.0	5.0	4.5	5.0	7.5	8.0	4.5	4.0	5.0	5.5	5.0	4.5	6.0
水深(m)		58	39	52	40	40	23	39	38	28	30	29	29	24
水 温 (°C)	0m	12.27	12.13	12.03	11.61	12.02	11.84	11.93	11.80	11.54	11.45	10.85	11.24	10.06
	5m	12.27	12.15	12.05	11.60	12.02	11.84	11.92	11.78	11.54	11.46	10.86	11.23	10.06
	10m	12.27	12.15	12.04	11.62	12.02	11.85	11.93	11.80	11.54	11.45	10.85	11.21	10.07
	20m	12.26	12.15	12.04	11.62	12.03	11.85	11.92	11.79	11.55	11.45	10.77	11.13	10.08
	BT	12.27	12.16	12.01	11.63			11.92	11.80		11.45	10.68		
塩 分 (PSU)	0m	33.28	33.15	33.14	33.01	33.16	33.14	33.12	33.10	33.03	33.02	32.96	32.97	32.90
	5m	33.29	33.19	33.15	33.05	33.18	33.14	33.13	33.10	33.04	33.03	32.96	33.00	32.90
	10m	33.28	33.20	33.15	33.05	33.18	33.14	33.13	33.11	33.04	33.03	32.96	33.00	32.91
	20m	33.28	33.20	33.15	33.05	33.19	33.14	33.13	33.10	33.04	33.03	32.96	33.00	32.91
	BT	33.28	33.20	33.14	33.05			33.13	33.11		33.02	32.95		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	34.5 2.4'	337.9 3.1'	38.6 0.8'	48.5 1.4'	47.5 1.9'	35.5 0.7'	24.4 1.4'	73.5 1.7'	110.1 1.3'	19.8 1.2'	55.9 0.1'	250.0 0.4'	266.7 0.2'
	20m	39.5 2.3'	335.9 2.8'	43.1 1.0'	47.9 1.3'	52.8 1.6'		25.5 1.3'	72.0 1.8'	102.1 1.6'	10.4 1.2'	334.0 0.1'	300.5 0.6'	
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
	観測年月日('2023年)	2/7	2/7	2/8	2/8	2/8	2/8	2/8	2/8	2/8	2/8	2/8	2/7	2/7
観測時分		13:19- 13:23	13:49- 13:54	12:01- 12:06	11:30- 11:34	10:56- 11:01	10:26- 10:30	09:53- 10:00	09:22- 09:25	08:50- 08:53	08:22- 08:26	07:53- 07:56	15:29- 15:33	15:43- 15:46
気 象	天候	R	O	BC	BC	BC	B	BC	BC	BC	BC	BC	R	R
	雲量	10	10	2	2	3	1	2	2	2	4	4	10	10
	風向	ENE	E	W	W	W	W	W	SSW	SW	WSW	S	NE	NE
	風力	2	2	3	4	3	3	4	3	2	3	2	1	1
	気温(°C)	5.3	5.3	9.2	10.0	8.4	10.4	7.7	7.1	10.0	7.0	5.4	7.3	5.3
海 象	気圧(hPa)	1007.7	1011.4	1017.4	1017.4	1015.4	1011.7	1013.3	1015.8	1015.8	1019.5	1012.3	1011.3	1011.5
	波浪	ENE 2	NE 2	WSW 2	WSW 2	WSW 2	W 2	W 2	W 1	WSW 1	WSW 2	SW 1	NNE 1	NNE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	6	6	5	5	4	5	5	5	5	6	6	6	7
	透明度(m)	4.0	5.0	6.0	8.0	11.0	8.5	6.5	8.0	7.0	5.0	4.5	4.5	4.0
水深(m)		20	38	22	21	23	27	24	21	20	21	12	14	12
水 温 (°C)	0m	11.01	10.25	10.48	9.86	9.33	9.55	9.81	9.67	9.25	9.80	10.19	10.25	10.07
	5m	11.02	10.26	10.40	9.83	9.25	9.51	9.80	9.64	9.25	9.80	10.21	10.32	10.43
	10m	11.02	10.26	10.30	9.70	9.21	9.48	9.79	9.64	9.24	9.81	10.09	10.47	10.33
	20m	11.01	10.21	10.28	9.61	9.20	9.47	9.79	9.76	9.46	9.81			
	BT						9.46					10.05	10.46	10.49
塩 分 (PSU)	0m	32.96	32.88	32.95	32.84	32.79	32.85	32.88	32.84	32.71	32.85	32.84	32.79	32.54
	5m	32.96	32.89	32.94	32.84	32.78	32.84	32.88	32.84	32.71	32.86	32.83	32.82	32.92
	10m	32.97	32.90	32.92	32.84	32.79	32.84	32.88	32.84	32.71	32.87	32.84	32.90	32.81
	20m	32.96	32.89	32.93	32.83	32.79	32.84	32.88	32.86	32.81	32.87			
	BT						32.84					32.84	32.90	32.88
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	190.8 0.0'	344.0 0.1'	88.9 0.6'	78.4 0.2'	84.1 0.2'	132.7 0.3'	131.9 0.3'	336.0 0.1'	147.9 0.1'	71.6 0.3'	84.5 0.8'	291.8 0.4'	観 測 不 能
	20m		338.4 0.4'				124.2 0.3'							

Stn.No		24	23	22	21	20	19	18	26	17	16	15	14	11
位 置	北緯	33° 54'47"	33° 59'41"	34° 04'29"	34° 05'56"	34° 01'18"	34° 04'31"	34° 06'29"	34° 08'47"	34° 03'26"	34° 06'29"	34° 08'21"	34° 03'33"	34° 04'47"
	東經	132° 42'20"	132° 42'02"	132° 41'44"	132° 47'20"	132° 47'44"	132° 53'28"	132° 52'26"	132° 54'50"	133° 04'50"	133° 04'50"	133° 09'50"	133° 10'56"	133° 16'50"
観測年月日('2023年)		3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7	3/7
観測時分		08:00- 08:06	08:28- 08:32	08:54- 09:03	09:24- 09:29	09:54- 09:59	10:20- 10:32	10:45- 10:52	11:05- 11:09	11:59- 12:02	12:20- 12:23	12:47- 12:52	15:00- 15:04	14:32- 14:35
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	3	2	3
	風向	SSE	SSW	W	W	SW	WNW	W	W	NW	NW	WNW	E	SSE
	風力	3	3	2	3	3	3	3	4	4	4	4	1	2
	気温(°C)	8.5	9.6	9.6	10.0	9.3	11.6	10.8	10.8	13.1	12.4	13.1	12.4	12.0
海 象	気圧(hPa)	1012.3	1015.8	1026.5	1019.6	1015.6	1019.4	1015.4	1019.5	1019.4	1011.2	1019.4	1019.4	1019.4
	波浪	SSE 2	S 2	WSW 2	NW 2	SSW 1	WNW 2	WNW 2	WNW 1	WNW 2	WNW 2	WNW 2	W 1	SE 1
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	4	4	4	5	4	4	5	5	6	5	5	5	4
	透明度(m)	11.0	11.0	9.0	7.0	11.0	9.0	7.0	6.5	5.0	6.5	8.0	6.5	11.0
水深(m)		57	41	60	48	39	28	51	49	27	28	30	28	25
水 温 (°C)	0m	11.47	11.44	11.45	11.19	11.48	11.47	11.32	11.27	11.20	11.23	11.06	12.25	12.05
	5m	11.47	11.44	11.45	11.18	11.46	11.46	11.31	11.28	11.18	11.16	11.31	11.08	10.77
	10m	11.47	11.44	11.45	11.17	11.45	11.44	11.31	11.28	11.16	11.16	11.10	11.01	10.60
	20m	11.47	11.43	11.45	11.17	11.45	11.44	11.31	11.26	11.16	11.14	10.84	10.96	10.57
	BT	11.47	11.44	11.45	11.18			11.31	11.27		11.14	10.80		
塩 分 (PSU)	0m	33.25	33.22	33.19	33.12	33.22	33.19	33.17	33.15	33.07	33.08	33.01	33.02	32.92
	5m	33.26	33.22	33.19	33.12	33.22	33.19	33.17	33.15	33.07	33.08	33.02	33.02	32.97
	10m	33.26	33.22	33.20	33.12	33.22	33.19	33.16	33.14	33.08	33.08	32.96	33.01	32.97
	20m	33.25	33.22	33.19	33.12	33.22	33.19	33.17	33.15	33.08	33.08	33.00	33.01	32.98
	BT	33.25	33.22	33.20	33.12			33.17	33.15		33.08	33.00		
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	37.6 2.8'	339.0 2.9'	50.5 0.9'	56.7 1.1'	51.6 0.9'	41.9 0.7'	37.0 1.0'	81.4 1.3'	94.2 0.9'	316.0 1.1'	280.9 0.3'	260.0 0.6'	259.2 0.7'
	20m	36.3 2.5'	342.0 2.5'	56.2 1.2'	55.6 1.1'	48.1 0.9'	45.8 0.7'	27.1 1.0'	90.7 1.1'	102.8 0.8'	316.3 0.9'	288.6 0.6'	269.6 0.6'	116.6 0.0'
Stn.No		10	9	8	5	4	3	2	1	6	7	12	13	25
位 置	北緯	34° 09'35"	34° 10'41"	34° 05'44"	34° 07'23"	34° 13'17"	34° 14'23"	34° 09'41"	34° 04'35"	34° 01'31"	34° 00'56"	33° 59'47"	33° 58'41"	33° 58'10"
	東經	133° 15'38"	133° 21'20"	133° 22'38"	133° 28'36"	133° 27'14"	133° 33'20"	133° 34'20"	133° 35'32"	133° 29'56"	133° 23'58"	133° 18'00"	133° 12'02"	133° 09'59"
観測年月日('2023年)		3/7	3/7	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/7	3/7
観測時分		13:21- 13:25	13:52- 13:57	12:06- 12:09	11:33- 11:38	10:57- 11:01	10:25- 10:30	09:57- 10:02	09:27- 09:32	08:56- 09:00	08:29- 08:31	08:00- 08:04	15:30- 15:34	15:45- 15:48
気 象	天候	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC	BC
	雲量	3	2	5	3	4	3	3	5	5	4	4	2	2
	風向	SE	SSE	NE	N	NE	ENE	NW	E	NW	WNW	SSW	N	NE
	風力	2	3	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	2
	気温(°C)	11.6	11.6	9.9	9.8	9.2	9.7	10.8	9.3	8.5	7.3	10.4	13.3	13.1
海 象	気圧(hPa)	1019.4	1025.5	1015.4	1015.4	1019.4	1019.5	1012.3	1019.6	1016.3	1013.3	1015.8	1011.2	1015.4
	波浪	SE 2	SSE 1	Cal 0	Cal 0	NE 1	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0	Cal 0
	うねり	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	水色	5	5	4	3	3	3	3	3	3	4	6	4	4
	透明度(m)	6.5	7.5	13.0	16.0	14.0	17.0	19.0	14.5	16.0	9.5	5.0	9.5	9.0
水深(m)		19	36	22	21	23	28	24	22	21	22	14	13	10
水 温 (°C)	0m	12.06	10.96	10.55	11.12	10.26	10.34	11.05	11.08	10.86	11.12	10.75	12.49	12.65
	5m	11.00	10.83	10.62	10.95	10.24	10.25	10.68	10.88	10.20	11.11	10.65	11.93	11.40
	10m	10.94	10.67	10.33	11.09	9.98	10.22	10.25	10.27	9.83	10.53	10.66	11.10	11.13
	20m	10.91	10.63	10.31	10.05	9.83	10.21	9.86	10.12	9.81	10.17			
	BT						10.17					10.69	11.09	11.13
塩 分 (PSU)	0m	33.00	32.94	32.92	32.95	32.84	32.77	32.64	32.53	32.87	32.76	32.75	32.69	32.79
	5m	33.03	32.94	32.92	32.96	32.86	32.78	32.71	32.74	32.84	32.76	32.80	32.75	32.82
	10m	33.02	32.94	32.92	32.96	32.83	32.77	32.80	32.80	32.84	32.81	32.86	32.95	32.87
	20m	33.02	32.95	32.92	32.88	32.80	32.77	32.83	32.82	32.84	32.85			
	BT						32.78					32.90	32.95	32.87
流 向 (DEG) ／ 流 速	10m	255.8 0.4'	228.3 0.3'	60.9 0.3'	60.9 0.3'	67.9 0.4'	35.7 0.1'	43.0 0.1'	8.4 0.4'	90.7 0.3'	69.6 0.3'	73.3 0.1'	324.2 0.5'	343.1 0.1'
	20m		222.7 0.3'				38.9 0.3'							

4. 淺海定線調查特殊項目分析結果表

特殊項目分析結果 (令和4年度)

2022年 5月

stn.	観測層 (m)	NH ₄ -N (μM)	NO ₂ -N (μM)	NO ₃ -N (μM)	DIN (μM)	PO ₄ -P (μM)	DSi (μM)	DO (m1/1)
1	0	0.4	0.04	0.2	0.7	0.00		6.2
	B-1	0.9	0.09	0.3	1.3	0.29		5.7
2	0	0.5	0.04	0.2	0.7	0.02		6.1
	B-1	0.4	0.05	0.2	0.6	0.23		6.1
3	0	0.4	0.03	0.2	0.6	0.11		6.1
	B-1	1.7	0.12	0.5	2.3	0.53		5.1
4	0	0.4	0.03	0.1	0.6	0.09		6.4
	B-1	1.8	0.10	0.4	2.3	0.53		5.3
5	0	0.5	0.04	0.2	0.7	0.11		6.0
	B-1	2.0	0.14	0.5	2.7	0.41		5.4
6	0	0.5	0.04	0.5	1.1	0.06		6.1
	B-1	1.7	0.15	0.9	2.7	0.47		5.2
7	0	0.8	0.03	1.6	2.4	0.04		6.4
	B-1	1.8	0.07	0.7	2.6	0.28		5.4
8	0	0.5	0.06	0.1	0.7	0.16		6.2
	B-1	1.1	0.08	0.4	1.7	0.29		5.8
9	0	0.4	0.03	0.3	0.7	0.16		7.0
	B-1	0.6	0.10	0.3	1.0	0.24		5.8
10	0	0.6	0.04	0.7	1.3	0.13		6.1
	B-1	0.7	0.04	0.4	1.1	0.21		5.8
11	0	0.3	0.02	0.2	0.5	0.02		7.3
	B-1	1.2	0.09	0.5	1.8	0.31		6.3
12	0	0.4	0.05	0.6	1.1	0.01		6.3
	B-1	0.6	0.09	0.5	1.2	0.18		5.9
13	0	0.3	0.04	0.2	0.5	0.06		6.8
	B-1	1.0	0.02	1.5	2.5	0.07		7.0
14	0	0.8	0.05	0.2	1.0	0.11		6.6
	B-1	0.8	0.08	0.3	1.1	0.22		6.0
15	0	0.2	0.05	0.1	0.4	0.16		6.7
	B-1	0.8	0.08	1.4	2.2	0.21		6.0
16	0	0.5	0.08	0.4	1.0	0.25		6.1
	B-1	0.6	0.10	0.4	1.1	0.25		5.9
17	0	0.7	0.08	0.5	1.3	0.25		6.5
	B-1	0.6	0.07	0.5	1.1	0.24		5.4
18	0	0.3	0.07	0.2	0.5	0.23		6.4
	B-1	0.3	0.08	0.2	0.6	0.23		6.4
19	0	0.3	0.05	0.2	0.5	0.22		4.9
	B-1	0.2	0.05	0.1	0.4	0.16		6.5
20	0	0.2	0.08	0.2	0.5	0.22		6.4
	B-1	0.3	0.10	0.2	0.6	0.21		5.7
21	0	0.4	0.06	0.3	0.8	0.26		6.6
	B-1	0.4	0.14	0.3	0.8	0.24		6.0
22	0	0.2	0.06	0.2	0.5	0.24		6.3
	B-1	0.3	0.11	0.2	0.6	0.24		5.1
23	0	0.6	0.17	0.8	1.6	0.28		6.2
	B-1	0.4	0.18	0.4	1.0	0.23		6.5
24	0	1.2	0.18	0.5	1.9	0.23		5.6
	B-1	0.9	0.19	1.0	2.2	0.22		6.0
25	0	0.5	0.02	0.4	1.0	0.02		7.1
	B-1	0.5	0.03	0.5	1.0	0.12		6.4
26	0	0.8	0.07	0.7	1.6	0.22		6.3
	B-1	0.7	0.07	0.7	1.4	0.25		6.0

特殊項目分析結果 (令和4年度)

2022年 8月

stn.	観測層 (m)	NH ₄ -N (μM)	NO ₂ -N (μM)	NO ₃ -N (μM)	DIN (μM)	PO ₄ -P (μM)	DSi (μM)	DO (m1/1)
1	0	0.6	0.03	0.1	0.7	0.12		5.5
	B-1	0.4	1.09	0.2	1.7	0.60		4.2
2	0	0.3	0.02	0.1	0.5	0.15		5.1
	B-1	0.3	1.73	1.0	3.0	1.12		3.3
3	0	1.1	0.04	1.8	3.0	0.17		5.4
	B-1	0.6	1.32	1.1	2.9	0.87		3.0
4	0	0.5	0.06	0.4	1.0	0.33		5.1
	B-1	0.4	1.08	5.7	7.2	1.61		2.5
5	0	0.4	0.03	0.3	0.7	0.24		5.1
	B-1	0.3	3.74	1.1	5.2	0.99		2.8
6	0	0.4	0.02	0.2	0.6	0.16		5.1
	B-1	0.1	2.00	0.5	2.7	0.71		3.5
7	0	0.6	0.02	0.4	1.0	0.23		5.0
	B-1	0.2	2.49	1.0	3.7	0.63		4.8
8	0	0.3	0.10	0.3	0.7	0.25		5.2
	B-1	0.2	2.80	3.2	6.2	0.84		3.5
9	0	0.3	0.02	0.1	0.4	0.18		5.2
	B-1	0.7	1.49	0.8	3.0	0.48		4.4
10	0	0.4	0.03	0.4	0.8	0.21		5.3
	B-1	0.9	0.93	0.9	2.7	0.39		4.8
11	0	0.1	0.02	0.1	0.3	0.21		5.2
	B-1	0.1	2.66	1.7	4.4	0.58		4.7
12	0	0.6	0.02	1.2	1.8	0.13		5.4
	B-1	0.4	0.05	0.5	1.0	0.22		4.9
13	0	0.7	0.02	0.1	0.9	0.22		5.9
	B-1	0.3	0.41	0.1	0.8	0.53		4.6
14	0	0.1	0.03	0.1	0.3	0.17		5.2
	B-1	0.2	1.28	0.5	2.0	0.38		4.9
15	0	0.3	0.42	0.7	1.4	0.28		5.3
	B-1	0.9	1.16	1.1	3.1	0.40		4.8
16	0	0.2	1.02	0.8	2.1	0.38		4.9
	B-1	2.2	1.08	3.1	6.4	0.36		5.0
17	0	0.2	0.44	0.3	0.9	0.29		5.2
	B-1	0.2	1.14	0.9	2.3	0.35		4.8
18	0	0.1	1.09	0.6	1.7	0.33		5.2
	B-1	0.0	0.85	0.5	1.3	0.32		5.0
19	0	0.1	0.83	0.4	1.4	0.30		5.3
	B-1	0.1	0.52	0.3	0.9	0.25		5.5
20	0	0.0	0.39	0.2	0.7	0.24		5.2
	B-1	0.0	0.38	0.3	0.7	0.26		5.3
21	0	0.1	1.16	0.8	2.1	0.36		5.5
	B-1	0.0	1.15	0.6	1.8	0.34		5.4
22	0	0.2	0.51	0.3	1.0	0.28		5.4
	B-1	0.1	0.75	0.5	1.3	0.30		5.3
23	0	0.1	0.18	0.2	0.5	0.22		5.7
	B-1	0.2	0.55	0.5	1.3	0.26		5.4
24	0	0.9	0.46	1.6	3.0	0.26		5.2
	B-1	0.4	0.52	1.1	2.0	0.27		5.3
25	0	0.7	0.03	0.1	0.8	0.32		5.6
	B-1	1.4	0.36	2.5	4.2	0.65		4.2
26	0	0.0	1.23	0.7	2.0	0.35		4.9
	B-1	0.1	1.13	0.6	1.8	0.32		5.0

特殊項目分析結果 (令和4年度)

2022年 11月

stn.	観測層 (m)	NH ₄ -N (μM)	NO ₂ -N (μM)	NO ₃ -N (μM)	DIN (μM)	PO ₄ -P (μM)	DSi (μM)	DO (m1/1)
1	0	1.8	0.34	0.7	2.8	0.61		5.3
	B-1	1.7	0.33	0.5	2.5	0.62		4.7
2	0	0.7	0.28	0.5	1.5	0.60		5.0
	B-1	0.8	0.29	0.4	1.5	0.61		5.2
3	0	0.1	1.97	0.6	2.7	0.70		5.1
	B-1	0.2	1.94	0.6	2.7	0.70		5.0
4	0	0.7	1.09	0.5	2.2	0.64		5.1
	B-1	0.7	1.17	0.5	2.4	0.65		5.1
5	0	1.2	0.45	0.4	2.1	0.59		4.9
	B-1	1.4	0.51	0.3	2.2	0.59		4.9
6	0	0.8	0.41	0.5	1.8	0.61		4.9
	B-1	0.8	0.41	0.3	1.6	0.57		4.8
7	0	0.7	0.56	0.7	2.0	0.56		5.0
	B-1	0.7	0.56	0.4	1.7	0.56		4.8
8	0	0.3	0.52	0.3	1.2	0.58		5.1
	B-1	0.4	0.58	0.4	1.4	0.59		4.8
9	0	0.8	0.76	0.5	2.0	0.60		5.2
	B-1	0.8	0.83	0.4	2.1	0.61		5.0
10	0	0.2	1.71	1.8	3.7	0.65		5.1
	B-1	0.2	1.49	0.7	2.4	0.59		5.0
11	0	0.4	0.42	0.3	1.1	0.56		5.4
	B-1	0.5	0.54	0.3	1.3	0.59		5.2
12	0	4.0	1.14	1.9	7.0	0.67		4.9
	B-1	1.8	1.01	1.0	3.8	0.62		4.8
13	0	2.7	0.68	1.7	5.1	0.61		5.9
	B-1	3.6	0.83	1.6	6.0	0.64		4.9
14	0	0.3	0.65	0.2	1.1	0.58		5.3
	B-1	0.2	0.74	0.2	1.1	0.57		4.7
15	0	0.5	1.44	0.9	2.8	0.62		5.4
	B-1	0.2	1.65	1.4	3.3	0.62		4.9
16	0	0.4	1.56	2.5	4.5	0.71		5.0
	B-1	0.3	1.58	2.5	4.4	0.70		4.7
17	0	0.0	1.55	2.6	4.2	0.68		5.0
	B-1	0.0	1.54	2.7	4.2	0.68		4.6
18	0	0.1	1.27	2.6	4.0	0.61		4.8
	B-1	0.3	1.30	2.5	4.1	0.74		4.8
19	0	0.3	1.33	2.5	4.1	0.59		5.2
	B-1	0.1	1.34	2.3	3.7	0.59		5.2
20	0	0.0	1.28	2.0	3.3	0.56		5.3
	B-1	0.0	1.26	1.9	3.2	0.57		4.8
21	0	0.0	1.40	2.6	4.1	0.63		5.4
	B-1	0.0	1.36	2.4	3.8	0.61		4.9
22	0	0.1	1.29	1.9	3.3	0.53		5.4
	B-1	0.1	1.29	1.9	3.3	0.52		4.8
23	0	0.8	1.24	2.8	4.8	0.51		5.2
	B-1	0.4	1.29	2.0	3.6	0.50		5.3
24	0	2.4	1.21	5.0	8.5	0.47		5.1
	B-1	0.5	1.20	2.3	4.0	0.46		4.7
25	0	2.4	0.43	1.6	4.5	0.56		5.7
	B-1	3.9	0.50	2.0	6.4	0.63		4.8
26	0	0.0	1.39	2.6	4.0	0.64		4.8
	B-1	0.0	1.40	2.5	4.0	0.64		4.4

特殊項目分析結果 (令和4年度)

2023年 2月

stn.	観測層 (m)	NH ₄ -N (μM)	NO ₂ -N (μM)	NO ₃ -N (μM)	DIN (μM)	PO ₄ -P (μM)	DSi (μM)	DO (m1/1)
1	0	0.8	0.07	0.3	1.2	0.32		6.5
	B-1	0.4	0.09	0.2	0.7	0.32		6.1
2	0	0.2	0.07	0.2	0.5	0.35		6.1
	B-1	0.2	0.07	0.1	0.4	0.36		6.1
3	0	0.6	0.05	0.7	1.4	0.33		6.2
	B-1	0.4	0.05	0.3	0.7	0.35		6.2
4	0	0.6	0.08	0.3	1.0	0.35		6.2
	B-1	0.9	0.06	0.2	1.1	0.38		6.1
5	0	0.8	0.07	0.3	1.1	0.39		6.2
	B-1	0.2	0.06	0.1	0.4	0.38		6.3
6	0	2.0	0.07	0.4	2.5	0.37		6.3
	B-1	0.4	0.08	0.2	0.6	0.32		6.0
7	0	2.0	0.14	1.7	3.8	0.39		6.4
	B-1	0.5	0.12	0.6	1.3	0.35		6.1
8	0	0.7	0.11	1.0	1.8	0.43		6.2
	B-1	0.2	0.10	0.3	0.7	0.41		6.3
9	0	0.7	0.09	0.8	1.6	0.43		6.6
	B-1	0.4	0.10	0.3	0.8	0.40		6.4
10	0	0.2	0.34	2.0	2.5	0.49		6.3
	B-1	0.2	0.34	2.0	2.5	0.52		6.4
11	0	0.5	0.10	0.3	1.0	0.36		6.4
	B-1	0.4	0.11	0.3	0.8	0.35		6.6
12	0	1.6	0.21	3.5	5.3	0.32		6.4
	B-1	1.4	0.19	1.0	2.5	0.31		6.3
13	0	0.4	0.05	0.7	1.2	0.21		6.6
	B-1	0.2	0.05	0.3	0.5	0.30		6.6
14	0	0.1	0.43	2.1	2.6	0.49		6.2
	B-1	0.2	0.44	2.0	2.6	0.52		6.3
15	0	0.8	0.25	2.2	3.2	0.46		6.7
	B-1	0.4	0.21	1.3	1.9	0.47		6.4
16	0	0.3	0.53	2.7	3.5	0.54		6.1
	B-1	0.0	0.52	2.5	3.0	0.55		6.1
17	0	1.3	0.57	2.8	4.7	0.55		5.9
	B-1	0.1	0.58	2.6	3.3	0.53		6.2
18	0	0.1	0.76	2.7	3.5	0.51		6.2
	B-1	0.1	0.72	2.7	3.5	0.52		6.1
19	0	1.2	0.62	3.8	5.6	0.50		6.7
	B-1	0.3	0.63	2.6	3.5	0.51		6.3
20	0	0.0	0.75	2.6	3.3	0.50		6.2
	B-1	0.0	0.77	2.6	3.4	0.50		6.2
21	0	0.6	0.64	2.6	3.8	0.55		6.3
	B-1	0.0	0.61	2.7	3.3	0.54		6.2
22	0	0.4	0.78	2.6	3.8	0.51		6.2
	B-1	0.2	0.74	2.5	3.4	0.51		5.9
23	0	0.3	0.80	2.7	3.8	0.49		6.2
	B-1	0.3	0.81	2.7	3.8	0.49		6.3
24	0	1.0	0.86	3.1	4.9	0.47		6.3
	B-1	0.5	0.91	2.9	4.3	0.45		6.3
25	0	0.1	0.05	0.2	0.3	0.25		6.4
	B-1	0.1	0.05	0.1	0.3	0.29		6.6
26	0	0.1	0.68	2.5	3.3	0.51		6.1
	B-1	0.1	0.64	2.6	3.3	0.53		6.4

5. 魚種別漁業種類別漁獲量表

若き瀬(豊後水道北部)

期間(令和4年度)	マイワシ	旗サワシ	ウルメワシ	サハ	ゴマサハ	ゴサハ	マアジ	セウジ	マルアジ	ムロアジ	メササ	ウツガサツ	タイ	イサキ	計
2022/3/23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	3.7
3月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	3.7
2022/3/30 ~ 2022/4/5	0.0	0.0	185.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.2	180.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.6	433.8
2022/4/6 ~ 2022/4/12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1050.7	1056.3
2022/4/13 ~ 2022/4/19	0.0	0.0	0.0	0.0	1094.8	0.0	0.0	1599.3	1500.0	3.1	0.0	0.0	0.0	686.1	4883.3
2022/4/20 ~ 2022/4/26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	0.0	0.0	251.5	257.4
2022/4/27 ~ 2022/5/3	0.0	0.0	490.0	0.0	2.5	0.0	0.0	129.6	772.1	1566.0	0.0	0.0	1.0	42.0	3003.2
5月計	0.0	0.0	655.0	0.0	1097.3	0.0	0.0	1797.7	2457.1	1575.0	0.0	0.0	1.0	2050.9	9634.0
2022/5/4 ~ 2022/5/10	0.0	0.0	32.5	0.0	8.0	0.0	0.0	212.3	651.6	324.1	0.0	0.0	0.0	57.4	1507.4
2022/5/11 ~ 2022/5/17	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1461.0	0.0	0.0	0.0	2807.3	4272.7
2022/5/18 ~ 2022/5/24	0.0	0.0	105.0	0.0	0.0	0.0	0.0	78.7	80.0	77.4	0.0	0.0	47.8	68.1	457.0
2022/5/25 ~ 2022/5/31	0.0	0.0	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.2	15.0	25.8	0.0	0.0	54.4	0.0	13250.7
6月計	0.0	0.0	217.5	0.0	12.4	0.0	0.0	317.2	746.6	2088.3	0.0	0.0	1.5	1600.1	19487.8
2022/6/1 ~ 2022/6/7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.5	275.0	0.0	0.0	0.0	0.0	666.1	1000.9
2022/6/8 ~ 2022/6/14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	917.9	235.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4872.7	6025.6
2022/6/15 ~ 2022/6/21	0.0	0.0	0.0	0.0	425.0	0.0	0.0	6589.6	0.0	12.2	0.0	0.0	0.0	37.6	7064.4
2022/6/22 ~ 2022/6/28	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	26.5	30.0	0.0	0.0	0.0	4.2	2636.5	2742.2
7月計	0.0	0.0	0.0	0.0	470.0	0.0	0.0	7592.5	540.0	12.2	0.0	0.0	5.5	8212.9	16833.1
2022/7/1 ~ 2022/7/5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2145.1	2222.2
2022/7/6 ~ 2022/7/12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	655.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25549.8	26282.0
2022/7/13 ~ 2022/7/19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	195.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1891.3	2101.3
2022/7/20 ~ 2022/7/26	0.0	35.0	0.0	0.0	80.0	0.0	0.0	166.4	20.0	60.0	0.0	0.0	20.0	14266.2	14647.6
2022/7/27 ~ 2022/8/2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	260.0	0.0	0.0	0.0	29.8	1724.3	2016.7
8月計	0.0	35.0	0.0	0.0	80.0	0.0	0.0	201.0	1160.0	60.0	0.0	0.0	112.1	45.0	45576.7
2022/8/3 ~ 2022/8/9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35412.8	35457.8
2022/8/10 ~ 2022/8/16	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	647.2	647.2
2022/8/17 ~ 2022/8/23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	177.4	145.0	1.4	0.0	0.0	0.0	12010.6	12334.4
2022/8/24 ~ 2022/8/30	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	170.0	0.0	0.0	0.0	5.0	11515.3	11705.3
9月計	0.0	15.0	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	207.4	330.0	1.4	0.0	0.0	5.0	58938.7	60144.7
2022/9/1 ~ 2022/9/6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.2	390.0	0.0	0.0	0.0	5.6	298.4	708.2
2022/9/7 ~ 2022/9/13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.4	775.0	0.0	0.0	0.0	33.1	1478.0	1155.7
2022/9/14 ~ 2022/9/20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	0.0	1.4	524.7	554.7
2022/9/21 ~ 2022/9/27	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	185.0	0.0	21.1	990.0	0.0	0.0	0.0	5.9	1395.9	1395.9
10月計	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	185.0	0.0	53.7	2170.0	15.0	0.0	0.0	12.9	180.0	1139.1
2022/10/1 ~ 2022/10/4	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	0.0	38.3	1515.0	0.0	0.0	0.0	5.8	558.8	2225.3
2022/10/5 ~ 2022/10/11	0.0	0.0	0.0	0.0	1749.5	0.0	0.0	496.9	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2336.4
2022/10/12 ~ 2022/10/18	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	22.0	370.3	618.9
2022/10/19 ~ 2022/10/25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	20.0	435.0	0.0	0.0	0.0	442.0	1924.9	2911.9
2022/10/26 ~ 2022/11/1	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	93.9	291.0	0.0	0.0	0.0	328.6	3410.3	4143.8
11月計	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1929.5	183.9	555.2	2346.0	0.0	0.0	0.0	798.4	6264.3	12238.3
2022/11/2 ~ 2022/11/8	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	15.0	0.0	1225.0	0.0	0.0	0.0	150.6	446.8	1887.4
2022/11/9 ~ 2022/11/15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/11/16 ~ 2022/11/22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1616.6	1628.2
2022/11/23 ~ 2022/11/29	0.0	0.0	0.0	0.0	1291.4	0.0	0.0	7243.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	142.3	8677.4
12月計	0.0	0.0	0.0	0.0	1341.4	9.0	15.0	7243.7	1225.0	0.0	0.0	0.0	150.6	2205.7	12193.0
2022/12/1 ~ 2022/12/6	0.0	0.0	0.0	0.0	1762.0	0.0	0.0	1536.5	90.0	0.0	0.0	0.0	8.5	667.0	4064.0
2022/12/7 ~ 2022/12/13	0.0	0.0	0.0	0.0	3334.6	0.0	0.0	3093.8	225.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6668.4
2022/12/14 ~ 2022/12/20	0.0	0.0	0.0	0.0	3157.1	0.0	650.0	5753.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	771.9	10332.9
2022/12/21 ~ 2022/12/27	0.0	0.0	0.0	0.0	6545.0	0.0	0.0	6060.0	15.0	0.0	0.0	0.0	54.0	302.2	12976.2
2022/12/28 ~ 2023/1/3	0.0	0.0	0.0	0.0	80.7	0.0	0.0	0.0	120.0	0.0	0.0	0.0	0.0	638.8	839.5
12月計	0.0	0.0	0.0	0.0	14879.4	0.0	650.0	16444.2	450.0	15.0	0.0	0.0	8.5	2379.9	34881.0
2023/1/4 ~ 2023/1/10	0.0	0.0	0.0	0.0	7249.5	0.0	0.0	6683.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13932.6
2023/1/11 ~ 2023/1/17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5276.0
2023/1/18 ~ 2023/1/24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.9	14072.4
2023/1/25 ~ 2023/1/31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.6	3570.1
1月計	0.0	0.0	0.0	0.0	7249.5	0.0	0.0	6683.1	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.5	36851.1
2023/2/1 ~ 2023/2/7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	22916.6
2023/2/8 ~ 2023/2/14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2023/2/15 ~ 2023/2/21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	467.0
2023/2/22 ~ 2023/2/28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	207.9	503.6
2月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	210.0	23887.2
2023/3/1 ~ 2023/3/7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	447.6
2023/3/8 ~ 2023/3/14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2023/3/15 ~ 2023/3/21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3825.6	3996.7
3月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	501.5	4444.3
合計	0.0	50.0	872.5	45.0	27246.7	192.9	665.0	41095.7	11514.7	3766.9	117.2	46572.6	1.5	1196.2	281680.5

主き線(豊後水道中部)															
期間(令和4年度)	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計	平均
2022/3/23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/3/30 ~ 2022/4/5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/4/6 ~ 2022/4/12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/4/13 ~ 2022/4/19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/4/20 ~ 2022/4/26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/4/27 ~ 2022/5/3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/5/4 ~ 2022/5/10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/5/11 ~ 2022/5/17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/5/18 ~ 2022/5/24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/5/25 ~ 2022/5/31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/6/1 ~ 2022/6/7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/6/8 ~ 2022/6/14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/6/15 ~ 2022/6/21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/6/22 ~ 2022/6/28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/7/5 ~ 2022/7/11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/7/12 ~ 2022/7/18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/7/19 ~ 2022/7/25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/7/26 ~ 2022/8/1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8月計	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/8/3 ~ 2022/8/9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/8/10 ~ 2022/8/16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/8/17 ~ 2022/8/23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2022/8/24 ~ 2022/8/30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9月計	0.0	0.0	0.0												

カンサー本納り

期間(令和4年度)		カンサ	カンダ(シヤキ)	カンダ(カ)	カンダ(ヒン)	カンダ(シ)	マルウダ(シカ)	ヒラウダ(ス)	スマカツオホソリ(ヒス+ト+カ)	ピンカ(トホ)	クログロ(ロ)	メハ(ウホ)	ツム(ウホ)	プリ	カハ(ネ)	サワ	計
2022/3/23	2022/3/29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3月計		0.0	0.0	47433.0	0.0	0.0	12255.0	10.0	20.0	0.0	9.2	1.0	0.0	0.0	537.5	0.0	49236.2
2022/3/30	2022/4/5	9872	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	9874.2
2022/4/6	2022/4/12	8271	0	0	122	0	0	0	0	165	0	3	0	0	0	0	8886.9
2022/4/13	2022/4/19	35973	0	0	1007	33	0	0	0	108	0	28	6	0	0	0	37155.4
2022/4/20	2022/4/26	6329	0	0	124	31	9	0	0	5	0	9	88	0	0	0	6585.4
2022/4/27	2022/5/3	6586	0	0	333	39	0	0	0	370	0	0	79	0	0	0	7386.8
5月計		67011.5	0.0	0.0	1584.6	102.8	0.0	0.0	0.0	650.0	0.0	363.7	176.1	0.0	0.0	0.0	69885.7
2022/5/4	2022/5/10	34936	0	0	321.4	815	0	0	0	1902	0	9	469	0	0	0	41344.9
2022/5/11	2022/5/17	67058	0	0	2613	1116	0	0	0	185	0	2	656	0	0	0	71629.3
2022/5/18	2022/5/24	117624	0	0	1644	167	0	0	0	167	0	0	110	0	0	0	119630.6
2022/5/25	2022/5/31	35338	0	0	982	511	0	0	0	228	0	0	605	0	0	0	37644.4
6月計		254955.3	0.0	0.0	8432.9	2609.2	0.0	0.0	0.0	2425.0	0.0	10.7	1816.1	0.0	0.0	0.0	270249.2
2022/6/1	2022/6/7	31498	964	0	2694	237	0	0	0	410	0	0	222	0	0	0	36024.7
2022/6/8	2022/6/14	34590	554	0	2002	264	0	0	0	1047	0	0	227	0	0	0	38882.8
2022/6/15	2022/6/21	38563	66	0	829	1080	0	0	0	134	0	0	400	0	0	0	39071.8
2022/6/22	2022/6/28	18288	0	0	717	133	0	0	0	88	0	0	236	0	0	0	19461.3
7月計		120939.4	1583.5	0.0	6241.5	1713.3	0.0	0.0	0.0	1679.0	0.0	0.0	1083.9	0.0	0.0	0.0	133240.6
2022/6/29	2022/7/5	8216	257	2	324	137	0	0	0	50	0	0	91	0	0	0	9076.8
2022/7/6	2022/7/12	10407	33	0	1471	88	0	0	0	155	0	0	110	0	0	0	12264.9
2022/7/13	2022/7/19	9532	0	8	1076	15	0	0	0	75	0	0	18	0	0	0	10724.2
2022/7/20	2022/7/26	6653	0	0	32	16	0	0	0	140	0	0	134	0	0	0	6975.3
2022/7/27	2022/8/2	4297	0	3	0	0	0	0	0	118	0	0	14	0	0	0	4431.0
8月計		39104.8	290.0	13.0	2902.6	256.8	0.0	0.0	0.0	538.0	0.0	0.0	367.0	0.0	0.0	0.0	43472.2
2022/8/3	2022/8/9	5931	0	0	632	0	0	0	0	308	0	0	0	0	0	0	6871.1
2022/8/10	2022/8/16	6185	55	36	2068	0	0	0	0	20	0	0	2	0	0	0	8375.3
2022/8/17	2022/8/23	21867	0	6	2030	0	0	0	0	145	0	0	31	0	0	0	24077.9
2022/8/24	2022/8/30	14934	0	128	1511	0	0	0	0	163	0	0	0	110	0	0	16846.1
9月計		48926.8	55.0	189.2	6240.9	0.0	0.0	0.0	0.0	636.0	0.0	0.0	30.5	112.0	0.0	0.0	56170.4
2022/8/31	2022/9/6	7875	0	0	73	11	0	0	0	205	0	0	0	0	0	0	8164.4
2022/9/7	2022/9/13	21776	0	48	450	97	0	0	0	71	0	0	5	4	0	0	22450.6
2022/9/14	2022/9/20	4259	0	0	66	15	0	0	0	10	0	0	5	0	0	0	4355.1
2022/9/21	2022/9/27	17104	0	336	1389	118	0	0	0	678	0	0	52	0	0	0	19676.1
10月計		65114.8	0.0	383.5	1977.0	241.6	0.0	0.0	0.0	964.0	0.0	0.0	62.1	4.0	0.0	0.0	54646.2
2022/9/28	2022/10/4	14741	0	44	136	0	0	0	0	136	0	0	0	0	0	0	15056.4
2022/10/5	2022/10/11	10830	0	261	1351	0	0	0	0	260	0	0	0	0	0	0	12701.3
2022/10/12	2022/10/18	15926	0	197	521	0	0	0	0	618	0	0	0	0	0	0	17262.2
2022/10/19	2022/10/25	15844	0	933	1776	22	0	0	0	372	0	0	20	0	0	0	18968.1
2022/10/26	2022/11/1	7774	0	161	174	0	0	0	0	480	0	0	0	10	0	0	8598.8
11月計		26317.2	0.0	755.2	1440.1	34.0	0.0	0.0	0.0	178.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	28742.5
2022/11/30	2022/12/6	3436	0	45	181	141	0	0	0	230	0	0	7	0	0	0	4039.3
2022/12/7	2022/12/13	8643	0	114	933	2063	0	0	0	215	0	0	5	0	0	0	11972.9
2022/12/14	2022/12/20	3985	0	85	1507	1166	0	0	0	288	0	0	0	0	0	0	7040.8
2022/12/21	2022/12/27	293	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0	0	0	0	351.3
2022/12/28	2023/1/3	50	0	0	77	34	0	0	0	20	0	0	0	0	0	0	180.4
12月計		16416.8	0.0	243.1	2697.4	3404.4	0.0	0.0	0.0	811.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	23584.7
2023/1/4	2023/1/10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
2023/1/11	2023/1/17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
2023/1/18	2023/1/24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
2023/1/25	2023/1/31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
1月計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2023/2/1	2023/2/7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
2023/2/8	2023/2/14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
2023/2/15	2023/2/21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
2023/2/22	2023/2/28	308	0	0	91	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	405.5
2月計		307.6	0.0	0.0	90.9	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	405.5
2023/3/1	2023/3/7	5144	0	0	58	11	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	5217.5
2023/3/8	2023/3/14	6009	0	0	369	21	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	6417.3
2023/3/15	2023/3/21	25785.8	0.0	0.0	1189.0	444.2	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	27461.6
3月計		36938.7	0.0	0.0	1615.9	476.2	0.0	0.0	0.0	63.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	39096.4
合計		727046.9	1928.5	50593.9	37180.5	8860.7	1225.5	10.0	20.0	9817.0	9.2	375.4	3538.3	176.0	0.0	537.5	841319.4

一本釣り						計	隻数
期間(令和4年度)		マダイ	イサキ	その他			
2022/3/23	2022/3/29	137.1	18.3	1219.0	1374.4		32
3月計		0.0	537.5	0.0	537.5		32
2022/3/30	2022/4/5	130	4	993	1126.6		29
2022/4/6	2022/4/12	130	19	1034	1183.2		35
2022/4/13	2022/4/19	74	3	304	381.3		22
2022/4/20	2022/4/26	209	1	306	516.5		27
2022/4/27	2022/5/3	56	32	43	131.0		6
		600.2	58.3	2680.1	3338.6		119
2022/5/4	2022/5/10	105	63	366	533.1		28
2022/5/11	2022/5/17	108	21	259	387.6		22
2022/5/18	2022/5/24	148	44	349	540.7		24
2022/5/25	2022/5/31	111	212	244	567.3		23
5月計		470.4	340.1	1218.2	2028.7		97
2022/6/1	2022/6/7	38	123	212	373.0		20
2022/6/8	2022/6/14	102	44	398	543.7		16
2022/6/15	2022/6/21	43	112	822	976.9		23
2022/6/22	2022/6/28	13	97	406	516.3		19
6月計		195.9	376.3	1837.7	2409.9		78
2022/6/29	2022/7/5	9	86	144	238.9		11
2022/7/6	2022/7/12	15	91	206	310.8		16
2022/7/13	2022/7/19	21	111	413	545.0		15
2022/7/20	2022/7/26	5	50	446	501.4		12
2022/7/27	2022/8/2	13	95	692	799.5		13
7月計		62.3	433.1	1900.2	2395.6		67
2022/8/3	2022/8/9	31	164	669	864.3		29
2022/8/10	2022/8/16	3	65	721	788.6		17
2022/8/17	2022/8/23	130	29	923	1081.9		27
2022/8/24	2022/8/30	305	25	966	1295.5		33
8月計		469.5	282.3	3278.5	4030.3		106
2022/8/31	2022/9/6	169	74	1088	1331.3		21
2022/9/7	2022/9/13	204	58	1078	1340.5		21
2022/9/14	2022/9/20	92	8	413	512.7		12
2022/9/21	2022/9/27	73	68	387	526.8		16
9月計		537.8	208.3	2965.2	3711.3		70
2022/9/28	2022/10/4	111	17	552	680.2		22
2022/10/5	2022/10/11	131	6	359	496.5		22
2022/10/12	2022/10/18	131	86	298	514.7		22
2022/10/19	2022/10/25	117	15	437	569.4		27
2022/10/26	2022/11/1	114	7	288	408.6		20
10月計		604.8	130.9	1933.7	2669.4		113
2022/11/2	2022/11/8	132	34	354	519.8		22
2022/11/9	2022/11/15	56	9	501	566.1		34
2022/11/16	2022/11/22	16	11	606	633.4		26
2022/11/23	2022/11/29	18	6	615	638.7		27
11月計		222.0	60.5	2075.5	2358.0		109
2022/11/30	2022/12/6	36	14	453	503.1		26
2022/12/7	2022/12/13	87	0	1314	1401.6		26
2022/12/14	2022/12/20	76	0	1109	1184.6		17
2022/12/21	2022/12/27	33	26	696	754.8		24
2022/12/28	2023/1/3	34	9	634	676.8		19
12月計		265.5	49.3	4206.1	4520.9		112
2023/1/4	2023/1/10	26	5	586	617.0		30
2023/1/11	2023/1/17	80	3	507	589.5		30
2023/1/18	2023/1/24	80	4	588	671.2		24
2023/1/25	2023/1/31	42	0	129	171.1		10
1月計		227.1	12.0	1809.7	2048.8		94
2023/2/1	2023/2/7	67	14	581	661.3		30
2023/2/8	2023/2/14	124	24	834	981.7		29
2023/2/15	2023/2/21	134	0	669	803.1		28
2023/2/22	2023/2/28	76	1	870	946.9		26
2月計		400.8	38.0	2954.2	3393.0		113
2023/3/1	2023/3/7	103	10	1314	1427.0		36
2023/3/8	2023/3/14	77	5	1237	1318.9		38
2023/3/15	2023/3/21	30.2	0.8	583.7	614.7		13
3月計		210.1	15.8	3134.7	3360.6		87
合計		4266.4	2542.4	29993.8	36802.6		1197

沖合底引老網

[illegible]

6. 卵稚仔調査結果表

(1) 豊後水道（ノルパックネット改良型）

豊後水道			2022年6月			無網試験平均傾角				無網試験濾水計回転数																535			
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
月/日 採水時刻 ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	6/20 13:31	6/20 13:03	6/20 12:22	6/20 11:59	6/20 12:46	6/20 13:48	6/20 14:20	6/20 11:12	6/20 10:35	6/20 10:03	6/20 09:30	6/15 09:28	6/15 09:53	6/15 10:18	6/15 10:49	6/15 12:28	6/15 13:43	6/15 13:08	6/15 11:51	6/15 11:18	6/16 09:50	6/16 13:07	6/16 14:29	6/16 13:57	6/16 12:32	6/16 10:25	6/16 11:07	6/16 11:54	
	57	52	74	94	69	52	72	73	90	83	92	87	91	86	88	93	95	92	95	91	101	104	106	130	135	143	150	150	
	13	6	11	11	4	9	3	10	8	14	22	5	21	29	16	6	25	12	12	13	12	10	12	45	53	5	23	40	
	557	522	760	982	688	540	638	747	958	845	1046	901	930	934	962	960	1064	1003	959	968	1039	1035	1085	1539	1923	1478	1647	1662	
	0.32	0.32	0.36	1.12	0.82	0.19	0.72	0.78	0.72	0.68	1.02	0.29	1.52	1.88	1.60	1.76	1.63	1.55	1.23	1.96	1.74	1.41	2.23	1.81	2.05	1.69	1.56	1.55	
33.74	33.74	33.81	33.61	33.79	33.91	33.94	33.97	33.60	33.49	34.07	33.94	34.04	34.17	34.12	34.08	34.13	34.19	34.16	33.97	34.03	34.02	34.10	34.05	34.05	34.01	34.02	34.04		
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
カ タ ク チ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	9	0	1	0	36	7	2	0	0	23	0	6	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	
ワ シ	C	4	0	0	0	7	17	9	0	0	19	1	8	0	0	2	11	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	1	1	1	3	13	0	3	2	0	2	0	0	0	0	1	5	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	
	後期	2	0	0	0	4	0	2	4	1	2	3	6	4	2	2	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
サ バ 類	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ウ ル メ イ ワ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コ ノ シ ロ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
タ チ ウ オ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
マ ア ジ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
プ リ 類	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
イ カ ナ ゴ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ス ル メ イ カ 幼 生	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

豊後水道			2022年7月			無網試験平均傾角					2					無網試験濾水計回転数													507				
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28					
月/日	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/6	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/7	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8	7/8					
採水時刻	13:52	13:23	12:40	12:13	13:04	14:08	14:38	11:26	10:46	10:10	09:37	09:29	09:54	10:19	10:55	12:35	13:55	13:21	12:03	11:29	09:44	12:57	14:23	13:52	12:20	10:20	10:58	11:47					
ワイヤー長	56	51	75	77	69	52	72	73	86	82	91	85	88	87	87	94	96	96	96	90	101	106	108	132	135	145	150	150					
傾角	10	11	10	18	15	8	26	24	9	2	15	5	4	14	14	5	25	11	5	7	14	12	24	13	10	7	15	29					
濾水計回転数	570	504	761	837	689	522	810	805	900	792	967	848	876	919	896	966	1014	960	981	908	1053	1105	1142	1388	1290	1467	1598	1612					
濾水量(g)	0.22	0.60	0.72	0.35	1.11	0.51	0.27	0.22	0.38	0.53	0.66	1.08	0.94	0.96	1.01	0.80	0.99	0.66	1.35	0.74	0.73	0.83	0.83	1.15	1.19	1.17	0.89	0.48					
0m水温(℃)	26.07	25.76	25.03	24.50	25.51	24.84	24.97	22.33	20.46	22.85	21.92	22.73	23.79	23.87	24.11	26.57	23.76	24.33	25.19	25.16	25.57	25.51	26.48	26.39	26.05	26.18	25.27	26.40					
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
カ タ ク チ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	A	0	12	2	0	0	0	0	0	0	12	6	0	0	0	0	0	0	0	5	23	0	0	0	0	0	0	0					
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	5	0	17	35	3	29	0	1	0	0	0					
フ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	2	0	0	0	1	1	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0					
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0					
	前期	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	3	13	1	3	3	5	4	2	13	1	1	0	0	0					
	後期	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1	3	6	7	1	4	0	5	2	3	1	7	5	0	1					
サ バ 類	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
ウ ル メ イ ワ シ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
コ ノ シ ロ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
タ チ ウ オ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
マ ア ジ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0</													

73

豊後水道		2022年9月		無網試験平均傾角					無網試験満水計回転数										525														
ST.NO	月/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
マ イ ワ シ	採水時刻	10:19	10:48	11:33	11:59	11:08	10:10	09:26	12:45	13:23	14:00	14:36	09:30	09:56	10:22	10:52	12:54	14:15	13:41	12:10	11:22	09:32	13:24	14:51	14:15	12:39	10:05	10:44	11:39				
	ワイヤー長	55	49	67	92	67	51	69	71	90	83	82	90	88	86	85	92	97	92	96	89	101	104	106	132	135	143	150	150				
	傾角	12	12	19	17	12	14	26	24	24	17	18	15	33	22	16	15	12	18	23	24	42	35	41	26	25	44	38	47	45			
	満水計回転数	597	518	766	914	717	550	790	813	980	970	967	1131	1020	895	923	963	1111	1040	1183	1130	1235	1296	1142	1538	1950	1766	2470	2052	2052			
	湿重量(g)	0.90	1.74	1.47	0.80	1.37	0.94	3.30	1.09	0.99	1.27	1.19	2.08	2.00	0.92	1.70	1.24	1.14	1.06	0.87	2.15	0.90	1.46	1.10	1.08	1.74	1.35	1.34	2.42	2.42			
カ タ ク チ ワ シ	0m水温(℃)	26.32	26.20	25.38	26.02	26.62	26.97	26.80	27.19	25.19	27.24	27.20	27.18	27.04	27.50	27.59	27.37	27.64	27.35	27.62	25.77	27.77	26.85	28.69	28.05	27.10	27.21	27.86	27.30				
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
サ バ 類	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ウ ル メ イ ワ シ	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コ ノ シ ロ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タ チ ウ オ	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マ ア ジ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							

豊後水道			2022年10月			無網試験平均傾角				無網試験濾水計回転数																532			
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
月/日 採水時刻 ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	10/6 13:39 56 11 603 0.27 24.79	10/6 13:09 50 4 519 0.89 24.78	10/6 12:26 73 3 781 1.11 24.70	10/6 12:02 88 39 1021 1.52 24.55	10/6 12:50 68 23 747 1.38 24.64	10/6 13:56 52 12 555 0.45 24.88	10/6 14:29 70 3 710 1.19 25.56	10/6 11:12 71 11 773 1.04 24.71	10/6 10:35 88 16 912 1.06 24.52	10/6 09:57 80 25 903 1.80 24.53	10/6 09:24 90 27 1027 1.38 24.97	10/6 09:32 88 26 981 1.35 25.53	10/3 09:58 88 17 994 1.85 26.20	10/3 10:24 86 28 1012 2.32 25.47	10/3 11:05 88 11 962 1.66 26.92	10/3 12:47 94 8 998 1.23 27.05	10/3 14:07 98 26 1131 2.67 26.73	10/3 13:35 96 14 1035 2.45 26.71	10/3 12:17 96 3 1012 2.29 26.88	10/3 11:43 91 8 989 1.52 26.94	10/4 14:04 105 17 1112 2.51 26.16	10/4 15:28 107 15 1070 0.91 27.19	10/4 14:57 131 12 1196 1.18 27.26	10/4 13:30 134 20 1530 1.09 27.18	10/4 11:29 142 22 1558 1.88 26.29	10/4 12:11 150 39 1789 2.51 26.86	10/4 12:55 150 29 1789 1.07 26.96		
	A 卵	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0			
	B 卵	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
	C 卵	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	
	破損 仔魚	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	
カ タ ク チ イ ワ シ	0 1 0 0 0 2 2	0 22 0 0 0 0 45	0 0 0 0 0 3 2	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 6 1 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 2 0 0 0 0 13	0 0 0 0 0 0 5	0 0 0 0 0 0 1	0 0 0 0 0 0 3	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 1	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
サ バ バ 類	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
ウ ル メ イ ワ シ	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
コ ノ シ ロ	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
タ チ ウ オ	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	3 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
マ ア ジ	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	1 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
ブリ類	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
イ カ ナ ゴ	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		
スルメイカ幼生	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0	0 0 0 0 0 0 0		

豊後水道			2022年11月			無網試験平均傾角				無網試験濾水計回転数																532			
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
月/日	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	11/16	
採水時刻	10:10	10:42	11:24	11:48	11:00	09:53	09:20	12:37	13:12	13:47	14:21	09:28	09:52	10:16	10:52	12:33	13:51	13:17	12:01	11:27	09:46	13:05	14:27	13:55	12:28	10:22	10:59	11:47	
ワイヤー長	56	50	71	93	68	52	70	73	81	82	84	90	88	87	88	94	97	95	96	90	101	105	107	131	134	144	150	150	
傾角	6	5	4	12	9	3	19	17	15	12	22	7	14	0	7	29	19	22	13	9	17	19	6	4	20	23	14	14	
濾水計回転数	570	504	751	992	732	573	786	802	821	905	909	979	970	908	911	1051	1130	1059	1049	963	1135	1218	1020	1345	1450	1586	1582	1614	
濾水量(g)	0.39	0.75	1.66	1.29	1.68	0.74	0.93	1.27	1.27	1.01	1.60	2.10	1.62	1.75	1.26	2.07	2.00	1.92	2.02	1.71	1.24	2.26	2.51	1.16	3.11	1.51	0.82	1.43	
0m水温(℃)	21.57	21.70	21.70	21.70	21.69	21.56	21.70	21.74	21.63	22.33	21.97	22.16	22.22	22.31	22.72	22.28	22.70	22.55	23.38	23.32	23.88	23.80	23.43	23.97	23.84	23.86	23.90	23.95	
マイイワシ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
カタクチイワシ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
サババ類	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ウルメイワシ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コノシロ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
タチウオ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
マアジ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブリ類	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
イカナゴ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
スルメイカ幼生	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

豊後水道			2022年12月			無網試験平均傾角				無網試験濾水計回転数										564									
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
月/日 採水時刻 ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	13:08	12:39	12:00	11:37	12:21	13:24	13:53	10:50	10:16	09:40	09:07	09:20	09:44	10:08	10:41	12:16	13:31	13:00	11:45	11:15	09:46	13:22	14:45	14:12	12:40	10:22	11:08	12:00	
	56	49	73	85	69	52	70	72	87	82	85	85	89	87	88	94	99	79	97	90	102	103	106	132	135	145	150	150	
	20	6	7	26	15	15	17	17	7	22	27	26	19	22	18	39	28	35	26	26	62	41	3	19	49	56	59	59	
	661	538	781	991	764	595	800	823	1005	945	990	977	1031	1022	1023	1220	1238	1051	1149	1082	1622	1305	1133	1477	1748	2188	2169	2120	
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
カ タ ク チ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ワ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
サ バ バ 類	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ウ ル メ イ ワ シ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
コ ノ シ ロ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
タ チ ウ オ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
マ ア ジ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
プ リ 類	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0														

豊後水道			2023年1月			無網試験平均傾角					無網試験濾水計回転数																	577				
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28				
月/日 採水時刻 ワイヤー長 傾角	1/21 10:06 59 632	1/21 10:34 53 577	1/21 11:14 69 770	1/21 11:39 95 1052	1/21 10:50 69 771	1/21 09:47 53 589	1/21 09:15 71 762	1/21 12:22 78 825	1/21 13:01 72 858	1/21 13:32 82 949	1/21 14:04 85 1010	1/6 09:26 90 1061	1/6 09:49 90 1088	1/6 10:13 87 980	1/6 10:44 88 1028	1/6 12:23 95 1085	1/6 13:40 96 1088	1/6 13:05 94 1042	1/6 11:45 96 1136	1/6 11:14 92 1060	1/12 09:42 102 1140	1/12 12:55 103 1182	1/12 14:17 108 1196	1/12 13:44 132 1584	1/12 12:18 136 1529	1/12 10:19 144 1639	1/12 10:57 150 1710	1/12 11:44 150 1832				
	0.84	0.62	0.58	1.27	0.92	0.87	0.49	0.32	0.85	1.05	0.46	0.65	0.55	0.88	1.15	0.45	0.65	1.34	0.92	1.10	1.17	1.21	0.94	1.07	1.34	0.89	0.66	0.61				
	15.06	15.39	15.40	15.41	15.46	15.11	15.20	15.54	15.43	15.55	15.58	16.44	16.72	16.54	17.49	16.84	16.41	16.86	17.27	17.69	18.72	18.64	17.56	17.85	19.57	19.61	19.96	20.21				
	0m水温(℃)																															
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
カ タ ク チ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
イ ワ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
サ バ バ 類	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ウ ル メ イ ワ シ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
コ ノ シ ロ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
タ チ ウ オ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
マ ア ジ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
プ リ 類	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
イ カ ナ ゴ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
ス ル メ イ カ 幼 生	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

[illegible]

(2) 伊予灘（ノルパックネット改良型）

伊予灘			2022年4月		無網試験平均傾角					9	無網試験濾水計回転数					516	
ST.NO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日			4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/4	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7	4/7
採水時刻			15:33	14:55	14:07	13:24	12:42	12:06	11:26	12:40	11:56	11:14	10:51	10:29	09:37	09:05	08:30
ワイヤー長			28	56	40	54	62	61	57	94	88	54	51	52	33	30	17
傾角			5	12	12	16	24	30	22	5	7	14	6	7	14	8	4
濾水計回転数			285	550	398	546	684	699	640	882	883	539	518	531	325	281	166
湿重量(g)			0.14	1.43	0.94	1.63	1.67	2.01	4.13	1.07	0.72	0.98	1.00	1.22	0.43	0.73	0.04
0m水温(℃)			12.12	12.36	12.94	12.29	12.48	12.38	12.40	13.10	13.32	13.52	13.23	13.44	13.11	13.21	12.83
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

伊予灘			2022年5月			無網試験平均傾角			4	無網試験濾水計回転数			523				
ST.NO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日			5/16	5/16	5/16	5/16	5/16	5/16	5/16	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19	5/19
採水時刻			16:05	15:28	14:50	14:08	13:24	12:41	11:53	11:51	11:06	10:24	10:01	09:38	08:46	08:12	07:36
ワイヤー長			28	56	39	53	60	60	58	98	90	54	51	50	28	30	18
傾角			3	15	5	9	10	5	5	2	2	15	27	13	2	4	8
濾水計回転数			279	577	393	523	600	604	585	1020	918	570	558	542	300	302	160
湿重量(g)			0.20	0.88	16.13	1.08	2.03	2.21	5.82	1.13	0.70	1.86	2.16	6.15	0.35	0.50	37.85
0m水温(℃)			14.94	15.67	15.36	16.31	16.35	16.15	16.08	15.73	15.71	15.24	16.41	16.88	15.19	15.79	16.35
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	236	48	53	457	11	9	0	0	0	0	0	0	0	4
		B	3	65	53	104	24	2	4	3	0	0	0	0	0	0	4
		C	1	6	16	121	18	43	14	2	0	1	4	1	0	1	2
	仔魚	破損	0	2	2	4	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
		前期	4	6	1	2	9	21	28	2	0	2	7	14	3	0	0
		後期	0	2	2	2	3	2	12	0	0	3	13	8	1	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	破損	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘		2022年6月		無網試験平均傾角					2					無網試験濾水計回転数					515				
ST.NO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
月/日		6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/7	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10	6/10							
採水時刻		15:04	14:31	13:57	13:21	12:42	12:07	11:30	11:25	10:42	09:58	09:38	09:17	08:32	08:03	07:27							
ワイヤー長		30	58	41	54	62	61	57	98	94	53	50	50	32	30	18							
傾角		24	17	16	26	26	23	16	8	23	15	18	8	13	1	15							
濾水計回転数		330	639	560	613	710	680	628	939	1022	530	509	486	323	308	139							
湿重量(g)		0.39	8.25	19.70	1.02	0.91	1.16	2.96	3.00	3.93	2.69	2.25	4.21	2.00	1.64	3.12							
0m水温(°C)		18.27	17.98	17.98	19.10	19.05	18.91	17.90	18.19	19.06	19.19	19.22	19.17	18.79	18.67	19.04							
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
カタクチイワシ	卵	A	6	18	0	0	35	1	0	1	0	11	0	0	0	7							
		B	2	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	2	0	0							
		C	1	3	1	0	18	0	0	18	0	0	0	0	0	0							
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	仔魚	前期	0	8	0	3	31	0	5	53	1	0	2	1	0	0							
		後期	1	15	3	6	15	6	27	39	6	10	11	8	4	4							
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0							

伊予灘 2022年7月 無網試験平均傾角 2 無網試験濾水計回転数 515

ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日	7/12	7/12	7/12	7/12	7/12	7/12	7/12	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15	7/15
採水時刻	16:00	15:23	14:48	14:09	13:24	12:43	11:52	12:46	12:07	11:29	11:06	10:44	09:54	09:18	08:40
ワイヤー長	29	57	39	52	60	59	57	88	89	52	50	53	35	30	18
傾角	20	20	24	16	2	7	9	20	9	3	9	3	4	2	3
濾水計回転数	319	603	451	550	595	597	645	971	939	530	508	541	362	311	169
湿重量(g)	0.15	0.23	0.40	0.70	0.42	0.74	0.26	0.80	0.30	0.46	0.51	0.66	0.42	0.17	0.10
0m水温(℃)	22.07	24.21	24.13	25.33	24.95	23.93	25.61	20.44	22.90	23.94	22.09	23.61	22.18	21.28	22.03
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	8	19	0	1	4	12	8	0	0
		B	4	136	0	0	0	28	0	0	0	2	0	3	0
		C	0	35	0	0	2	12	0	12	20	9	18	14	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	10	3	8	19	25	0	3	5	4	2	2	1
		後期	0	6	4	23	3	27	3	3	1	1	1	2	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘 2022年8月 無網試験平均傾角 9 無網試験濾水計回転数 533

ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/4	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1	8/1
採水時刻	08:12	08:50	09:28	10:09	10:54	11:39	12:23	13:29	11:16	11:58	12:22	12:45	13:34	14:08	14:47
ワイヤー長	28	53	42	54	62	60	58	87	94	54	50	53	30	29	17
傾角	8	5	6	2	11	21	15	7	17	29	40	21	23	26	14
濾水計回転数	282	517	427	551	601	658	623	838	1005	658	683	622	347	366	189
湿重量(g)	0.34	0.45	0.16	0.40	0.33	0.08	0.51	1.12	0.79	0.48	0.89	0.72	0.39	0.80	0.27
0m水温(°C)	23.25	24.49	23.79	25.72	27.29	26.21	22.85	21.64	21.58	22.81	23.81	24.47	23.43	23.36	23.98
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	38	20	0	0	2	0	18	0	1	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	5	8	47	3	0	47	11	1	0
		C	11	1	0	0	0	0	2	0	8	2	2	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	3	0	0	2	1	0	11	1	9	20	26	9	4
		後期	2	1	1	5	3	0	6	0	7	4	10	0	5
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘 2022年9月 無網試験平均傾角 1 無網試験濾水計回転数 528

ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/12	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15	9/15
採水時刻	16:08	15:28	14:46	14:02	13:15	12:32	11:43	12:36	11:51	11:08	10:46	10:22	09:27	08:52	08:15
ワイヤー長	28	55	39	53	61	60	54	92	92	54	51	50	30	29	17
傾角	2	1	4	11	10	6	3	2	6	13	24	17	7	8	5
濾水計回転数	298	540	386	518	629	553	499	938	965	566	606	560	303	301	171
湿重量(g)	0.23	0.42	0.48	1.02	1.17	0.60	0.63	1.25	1.97	0.80	1.16	1.03	0.45	0.22	0.20
0m水温(°C)	24.51	24.95	24.98	25.32	25.50	24.46	24.44	24.18	24.29	24.55	25.85	25.58	24.35	24.59	25.34
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	2	1	1	0	1	1	0	0	0	0	9	0
		C	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	2	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	7	0
		後期	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘 202年10月 無網試験平均傾角 8 無網試験濾水計回転数 558

ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/14	10/11	10/11	10/11	10/11	10/11	10/11	10/11
採水時刻	07:28	08:11	08:59	09:42	10:26	11:06	11:48	12:47	11:38	12:23	12:49	13:20	14:14	14:50	15:29
ワイヤー長	30	54	44	55	62	61	58	91	88	53	50	52	27	28	16
傾角	12	10	13	14	19	17	11	12	21	22	17	17	13	2	2
濾水計回転数	303	582	480	612	771	683	656	941	1084	624	572	561	335	275	155
湿重量(g)	0.22	0.59	0.41	0.58	0.74	1.17	1.07	1.14	1.15	0.64	0.70	0.39	1.50	0.42	0.26
0m水温(°C)	23.49	23.57	23.56	23.63	23.57	23.81	23.92	23.82	24.16	23.91	23.92	23.82	23.91	23.92	23.56
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘 2022年11月 無網試験平均傾角 3 無網試験濾水計回転数 555

ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日	11/7	11/7	11/7	11/7	11/7	11/7	11/7	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10	11/10
採水時刻	16:10	15:33	14:56	14:13	13:28	12:37	11:54	11:50	11:08	10:27	10:03	09:41	08:46	08:10	07:32
ワイヤー長	29	54	39	53	60	60	56	99	94	54	51	51	30	30	18
傾角	6	3	6	5	3	3	5	6	3	8	14	4	5	5	6
濾水計回転数	325	567	395	543	595	613	598	1038	994	506	492	509	325	282	184
湿重量(g)	1.14	0.78	1.16	1.08	0.70	1.24	0.89	2.52	1.39	1.19	0.74	0.76	0.55	0.50	0.45
0m水温(°C)	21.72	21.78	21.86	22.01	22.15	22.19	22.09	22.00	22.05	22.03	22.06	21.94	21.59	21.50	21.19
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘 2022年12月 無網試験平均傾角 10 無網試験濾水計回転数 576

ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日	12/5	12/5	12/5	12/5	12/5	12/5	12/5	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8	12/8
採水時刻	15:14	14:40	14:02	13:22	12:38	11:55	11:15	12:40	12:00	11:22	10:56	10:34	09:45	09:13	08:37
ワイヤー長	30	55	40	53	61	60	56	91	92	53	51	52	28	31	19
傾角	7	22	13	22	14	22	13	24	22	20	4	6	4	3	8
濾水計回転数	307	635	443	625	735	718	630	909	960	580	576	573	303	320	178
湿重量(g)	0.30	1.23	0.56	1.10	1.42	2.00	2.61	1.14	1.49	1.87	0.67	0.86	0.70	0.75	0.18
0m水温(℃)	19.35	19.50	19.31	19.94	20.14	20.06	20.23	20.03	20.08	19.78	19.50	19.43	19.25	18.74	18.00
マイ ワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタ ク チ イ ワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
サバ 類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウル メ イ ワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コ ノ シ ロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タ チ ウ オ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘			2023年1月		無網試験平均傾角				8	無網試験濾水計回転数				596			
ST.NO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日			1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/17	1/19	1/19	1/19	1/19	1/17	1/17
採水時刻			16:08	15:06	14:06	13:30	12:50	12:13	11:29	09:53	10:41	16:16	15:53	15:31	14:41	14:37	15:39
ワイヤー長			28	57	41	54	62	61	58	98	91	54	50	53	32	28	18
傾角			4	6	1	5	1	12	15	16	15	18	13	25	27	2	6
濾水計回転数			310	630	454	585	694	726	679	1146	1058	621	608	705	410	317	148
湿重量(g)			0.30	1.49	0.74	1.62	2.70	3.23	1.93	0.93	1.81	2.14	1.24	1.01	0.90	0.40	0.10
0m水温(℃)			14.23	14.36	14.48	14.94	14.60	14.51	13.62	15.61	14.98	14.57	14.73	14.80	14.20	14.01	14.31
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘		2023年2月		無網試験平均傾角					9	無網試験濾水計回転数					583	
ST.NO		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日		2/6	2/6	2/6	2/6	2/6	2/6	2/6	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9	2/9
採水時刻		15:32	14:55	14:15	13:34	12:54	12:12	11:26	12:43	12:01	13:21	10:58	10:36	09:44	09:10	08:34
ワイヤー長		30	56	40	54	62	62	55	94	93	54	52	53	30	30	18
傾角		1	11	1	1	4	7	10	24	15	16	16	20	15	5	2
濾水計回転数		318	615	406	572	673	702	630	1125	1050	652	628	616	348	313	198
湿重量(g)		0.27	0.52	0.38	5.04	3.35	2.90	1.16	2.13	1.16	1.57	1.59	1.86	0.92	0.60	0.09
0m水温(°C)		12.30	12.54	12.09	12.47	12.21	11.72	13.46	13.78	13.67	12.52	12.62	12.59	12.32	12.30	11.88
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

伊予灘			2023年3月			無網試験平均傾角			3			無網試験濾水計回転数			590		
ST.NO			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
月/日			3/6	3/6	3/6	3/6	3/6	3/6	3/6	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9
採水時刻			15:38	15:01	14:24	13:41	13:00	12:21	11:33	10:40	09:56	09:12	08:47	08:22	07:30	06:55	06:21
ワイヤー長			28	57	41	54	61	61	58	93	90	55	51	52	32	30	17
傾角			3	12	10	1	11	22	2	16	2	16	6	7	6	5	4
濾水計回転数			303	560	379	530	610	625	547	1010	375	593	525	557	343	316	180
湿重量(g)			3.29	8.65	8.91	8.16	15.05	2.53	10.93	1.47	0.82	0.61	0.51	0.98	8.31	6.79	1.98
0m水温(℃)			11.54	12.09	12.25	11.97	12.62	12.10	12.78	13.06	13.03	12.94	12.89	12.56	11.74	11.78	11.69
マイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カタクチイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
サバ類	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウルメイワシ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コノシロ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タチウオ	卵	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ブリ類	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカナゴ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
スルメイカ幼生			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(3) 燧灘・斎灘（丸特ネット）

2022年4月		無網試験平均傾角				無網試験濾水計回転数												202											
ST.NO	月/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
採水時刻 ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	8:07	8:37	9:11	9:39	10:09	10:40	10:55	11:15	12:05	12:23	12:56	14:59	14:30	13:23	13:52	12:10	11:39	11:05	10:36	10:08	9:37	9:06	8:36	8:05	15:27	15:40			
	58	38	59	31	34	25	40	32	26	29	29	28	24	18	36	20	20	22	26	23	20	19	20	11	13	10			
	4	1	10	2	1	6	8	20	4	6	9	7	9	6	14	6	4	5	2	6	7	5	7	3	5	2			
	538	338	510	282	301	218	369	295	210	283	260	241	209	169	340	163	164	181	220	193	165	166	188	94	94	85			
	0.40	0.09	0.31	0.25	0.84	0.18	0.43	0.14	0.12	0.12	0.09	0.22	0.15	0.05	0.19	0.17	0.12	0.15	0.14	0.08	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01			
11.88	11.76	11.69	11.77	11.83	11.81	11.75	11.81	11.99	12.03	12.16	12.40	12.33	12.00	12.14	13.43	13.35	12.23	11.39	12.63	13.94	13.02	12.68	12.32	12.96	12.88				
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
カ タ ク チ イ ワ シ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
サ バ 類	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ウ ル メ イ ワ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
コ ノ シ ロ	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
タ チ ウ オ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
マアジ	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ブリ類	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
イカナゴ	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
スルメイカ幼生	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

[illegible]

ひうち		2022年7月			無網試験平均傾角			11			無網試験濾水計回転数										545						
ST.NO	月/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	採水時刻	07:54	08:25	08:53	09:23	10:00	07:22	06:52	10:30	14:31	13:58	15:11	06:18	16:10	15:40	13:28	12:53	12:34	10:59	10:43	10:06	09:38	09:10	08:35	08:06	16:23	11:23
	ワイヤー長	20	23	26	22	20	20	21	21	38	16	22	12	11	25	26	28	24	48	27	35	30	60	39	58	9	41
	傾角	7	5	2	7	9	7	7	8	14	5	4	4	4	6	4	5	2	4	3	2	10	7	5	10	7	7
	濾水計回転数	164	185	208	181	176	152	163	174	334	145	177	105	92	181	217	249	211	440	231	304	247	529	330	530	64	390
	濾水量(g)	0.34	0.12	0.32	0.47	0.32	0.24	0.24	0.31	0.30	0.26	0.20	0.25	0.26	0.17	0.30	0.31	0.18	0.10	0.17	0.08	0.35	0.17	0.15	0.34	0.24	0.16
マ イ イ ワ シ	0m水温(℃)	28.33	27.59	27.95	25.84	26.28	28.32	27.77	26.05	25.91	26.33	26.33	27.62	26.63	28.08	25.29	24.69	26.32	22.17	21.99	21.04	21.28	21.40	20.61	20.48	28.09	21.84
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
カ タ ク チ イ ワ シ	仔魚	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	49	17	44	5	8	3	35	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0
	B	11	8	76	162	9	11	0	5	16	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	C	5	6	4	0	0	19	10	0	6	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	1	0
サ バ バ 類	破損	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ウ ル メ イ ワ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
コ ノ シ ロ	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
タ チ ウ オ	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マアジ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
フリ類	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
イカゴ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

ひうち		2022年8月		無網試験平均傾角										無網試験濾水計回転数										550										ひうち	
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26									
月/日	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/3	8/2	8/2	8/2	8/3	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2	8/2									
採水時刻	09:49	10:21	10:51	11:23	11:59	09:16	08:43	12:30	14:19	13:45	15:00	08:06	16:02	15:31	13:15	12:41	12:18	11:05	10:49	10:15	09:44	09:14	08:38	08:06	16:16	11:24									
ワイヤー長	19	22	25	21	19	19	20	20	38	18	24	13	13	27	28	25	26	47	28	34	33	60	37	53	10	36									
傾角	2	3	4	8	4	4	1	4	7	7	9	2	5	3	7	15	4	12	10	3	10	4	10	9	6	7									
濾水計回転数	161	185	218	188	140	151	185	153	321	160	197	90	102	239	240	225	239	428	259	291	291	611	340	472	86	296									
濾水量(g)	0.23	0.46	0.28	0.33	0.62	0.14	0.14	0.36	0.15	0.09	0.28	0.10	0.22	0.18	0.09	0.07	0.13	0.31	0.04	0.38	0.23	0.29	0.13	0.45	0.52	0.02									
0m水温(℃)	27.70	28.44	28.93	27.61	28.19	26.08	28.32	28.36	27.73	28.51	29.35	28.54	27.25	28.17	26.33	24.74	25.54	23.76	23.35	22.45	24.24	23.35	23.06	22.12	27.94	23.89									
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
カ タ ク チ イ ワ シ	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
サ バ バ 類	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ウ ル メ イ ワ シ	A	1	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	60	69	34	51	116	32	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コ ノ シ ロ	C	0	0	0	0	1	0	1	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
タ チ ウ オ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
マ ア ジ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ブ リ 類	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
イ カ ナ ゴ	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
スルメイカ幼生	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

[illegible]

ひうち		2022年10月				無網試験平均傾角				9	無網試験濾水計回転数										570									
ST.NO	月/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26			
ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 通重量(g) 0m水温(℃)	採水時刻	09:50	10:22	10:51	11:21	11:56	09:17	08:47	12:27	10:13	10:12	10:12	08:16	15:31	15:01	12:48	12:20	12:01	10:51	10:35	10:02	09:29	10:12	10:12	10:12	10:12	10:12			
	19	23	26	22	20	20	19	20	21	33	17	28	11	12	27	28	29	26	52	28	35	37	58	38	56	10	30			
	145	184	218	168	164	155	174	182	182	298	128	243	88	109	259	235	303	248	490	239	343	383	598	384	550	112	293			
	0.26	0.26	0.34	0.49	0.31	0.20	0.23	0.33	0.33	0.48	0.29	0.31	0.10	0.28	0.44	0.25	0.29	0.18	0.74	0.26	0.45	0.54	0.74	0.55	0.93	0.40	0.37			
	23.96	23.96	24.15	23.93	23.91	23.97	24.11	24.14	24.14	24.05	24.36	24.34	23.86	23.80	24.24	24.47	24.37	24.31	24.07	23.78	23.70	24.33	24.08	23.88	23.63	23.35	24.17			
マ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
カ タ ク チ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	107	43	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚 前期 後期	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
サ バ バ 類	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ウ ル メ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
コ ノ シ ロ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
タ チ ウ オ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
マアジ	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
ブリ類	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
イカナゴ	仔魚 前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
	前期 後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
スルメイカ幼生		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ううち		2023年2月				無網試験平均傾角				9				無網試験濾水計回転数												530			
ST.NO	月/日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
	採水時刻 ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	09:25	2/8 10:00	2/8 10:30	2/8 11:01	2/8 11:34	2/8 08:53	2/8 08:26	2/8 12:06	2/7 13:54	2/7 13:23	2/7 14:31	2/7 07:56	2/8 15:33	2/7 15:01	2/7 12:49	2/7 12:22	2/7 12:03	2/7 10:54	2/7 10:31	2/7 09:58	2/7 09:28	2/7 09:00	2/7 08:32	2/7 08:03	2/7 15:46	2/7 11:12		
		20	23	26	22	21	19	20	21	33	20	25	11	13	28	29	29	27	54	29	36	38	60	39	56	11	39		
		3	1	2	1	4	1	3	1	2	1	8	4	1	1	5	4	6	9	4	8	12	15	26	10	2	8		
		188	198	231	192	220	190	190	182	314	150	225	98	107	222	288	287	254	448	282	376	397	603	534	660	102	379		
		1.85	1.76	1.60	1.01	1.20	1.54	1.97	0.92	2.29	0.36	1.26	0.08	0.72	1.14	0.60	0.45	0.41	0.99	0.37	0.44	0.37	0.83	0.86	0.46	0.80	0.37		
9.67	9.81	9.55	9.33	9.86	9.25	9.80	10.48	10.25	11.01	10.06	10.19	10.25	10.19	10.25	11.24	10.85	11.45	11.54	11.93	11.84	12.02	11.61	12.03	12.13	12.27	11.80			
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

ううち			2023年3月				無網試験平均傾角				無網試験濾水計回転数										530					
ST.NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
月/日 採水時刻 ワイヤー長 傾角 濾水計回転数 濾水量(g) 0m水温(℃)	3/8 09:32 20 6 149 1.04 11.08	3/8 10:02 24 3 147 2.93 11.05	3/8 10:30 27 1 153 6.76 11.05	3/8 11:01 23 2 144 0.99 10.26	3/8 11:38 20 1 99 1.16 11.12	3/8 09:00 20 3 125 3.19 10.86	3/8 08:31 21 2 190 1.47 11.12	3/8 12:09 21 0 98 4.83 10.55	3/7 13:57 34 3 260 1.45 10.96	3/7 13:25 18 6 173 0.40 12.06	3/7 14:35 24 8 184 1.97 12.05	3/8 08:04 14 13 120 0.52 10.75	3/7 15:34 12 0 109 0.58 12.49	3/7 15:04 26 5 200 0.81 12.25	3/7 12:52 28 6 283 1.41 11.06	3/7 12:23 28 1 292 0.72 11.23	3/7 12:02 27 7 271 0.76 11.20	3/7 10:52 69 5 292 4.24 11.32	3/7 10:32 28 3 360 0.75 11.47	3/7 09:59 35 1 415 0.93 11.48	3/7 09:29 31 8 558 0.74 11.19	3/7 09:03 61 2 420 4.11 11.45	3/7 08:32 40 14 543 2.68 11.44	3/7 15:48 9 17 80 0.40 11.47	3/7 11:09 35 5 342 1.75 11.27	
	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
カ タ ク チ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
サ バ バ 類	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ウ ル メ イ ワ シ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
コ ノ シ ロ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
タ チ ウ オ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
前期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
後期	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
マ ア ジ	A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	破損	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	仔魚	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								