

## 漁 況 海 況 予 報 事 業

1. 海洋觀測記錄
2. 卵稚仔查定表

1. 海洋観測記録

沿岸定線 1992年4月

St	1-a	1-b	1	2-a	2	3
観測緯度	N34°53'	N34°55'	N35°00'	N35°05'	N35°10'	N35°20'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	4/1	4/1	4/1	4/1	4/1	4/1
観測時刻	10:30	10:55	11:34	12:14	12:53	14:03
水温						
0m	13.6	13.6	12.6	13.8	13.6	13.3
10m			13.98		13.73	13.80
20m			13.96		13.73	13.79
30m			13.93		13.72	13.79
50m			13.83		13.72	13.80
75m			13.83		13.69	13.70
100m			13.83		13.63	13.55
150m			(120)13.84		(136)13.64	(145)5.93
200m						
300m						
実用塩分						
0m			34.49		34.65	34.64
10m			34.63		34.65	34.64
20m			34.64		34.65	34.64
30m			34.65		34.65	34.65
50m			34.65		34.65	34.66
75m			34.66		34.65	34.65
100m			34.66		34.65	34.63
150m			(120)34.66		(136)34.65	(145)34.18
200m						
300m						
海深 (m)	123	91	126	137	140	149
波浪うねり	1, 1	2, 1	2, 2	2, 2	2, 2	2, 2
風向風速	NE, 3	NE, 5	NE, 6	NE, 6	NE, 4.5	E, 5
気温 (°C)	13.0	13.2	12.8	12.5	12.5	12.5
天気	C	C	C	C	R	R
気圧 (hPa)	1009.0	1009.0	1009.0	1008.7	1008.4	1007.5

St	4-a	4	5-a	5	6	7
観測緯度	N35°30'	N35°40'	N35°46'	N36°00'	N36°20'	N36°40'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	4/1	4/1	4/1	4/1	4/1	4/1
観測時刻	15:11	16:16	17:18	18:51	21:01	23:11
水温						
0m	13.9	13.6	13.0	12.8	12.7	12.4
10m	13.99	12.95	12.61	13.00	12.79	12.51
20m	13.98	12.36	12.17	12.86	12.73	12.40
30m	13.97	11.87	11.98	12.76	12.58	12.38
50m	13.19	11.58	11.66	12.73	12.40	12.35
75m	12.39	10.62	10.81	12.44	12.10	12.33
100m	11.07	6.89	9.23	11.95	11.89	11.87
150m	2.60	1.68	2.09	6.21	5.42	6.39
200m	(170) 2.22	1.31	0.78	1.69	1.92	2.30
300m		(210) 1.31	(264) 0.69	0.75	0.80	0.97
実用塩分						
0m	34.63	34.51	34.56	34.55	34.54	34.51
10m	34.65	34.54	34.51	34.56	34.52	34.50
20m	34.65	34.48	34.48	34.53	34.52	34.50
30m	34.65	34.47	34.48	34.55	34.51	34.51
50m	34.59	34.43	34.45	34.56	34.50	34.51
75m	34.49	34.35	34.32	34.52	34.47	34.50
100m	34.37	34.06	34.24	34.43	34.44	34.42
150m	33.98	34.03	34.03	34.08	34.05	34.04
200m	(170)34.02	34.04	34.03	34.01	34.04	34.01
300m		(210)34.04	(264)34.05	34.05	34.05	34.04
海深 (m)	174	222	272	-	-	-
波浪うねり	2, 1	2, 1	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1
風向風速	ESE, 3	SSE, 2	W, 2.5	NNE, 2.5	SSE, 2.8	SW, 4
気温 (°C)	12.9	13.1	13.1	12.4	12.2	12.5
天気	C	C	C	C	BC	B
気圧 (hPa)	1007.3	1007.0	1007.6	1008.4	1009.5	1011.4

S t	8	9	10	11	12	12- a
観測緯度	N37°00′	N37°00′	N36°40′	N36°20′	N36°00′	N35°50′
観測経度	E132°00′	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′
観測日付	4 / 2	4 / 2	4 / 2	4 / 2	4 / 2	4 / 2
観測時刻	01 : 17	04 : 13	06 : 28	08 : 40	10 : 54	12 : 11
水 温						
0 m	12.4	12.4	12.1	12.2	13.8	14.0
10m	12.17	12.65	11.89	13.35	13.41	
20m	11.50	12.33	11.80	13.21	13.40	
30m	11.46	11.98	11.77	13.09	13.43	
50m	10.80	11.81	11.77	13.00	13.27	
75m	8.50	11.80	11.80	12.53	12.74	
100m	5.42	12.02	11.79	12.01	12.22	
150m	2.23	8.26	11.66	10.58	7.94	
200m	1.47	2.89	4.55	2.83	2.78	
300m	0.79	0.96	0.94	0.91		
実用塩分						
0 m	34.54	34.54	34.40	34.59	34.41	
10m	34.49	34.51	34.33	34.59	34.59	
20m	34.43	34.55	34.36	34.58	34.59	
30m	34.46	34.41	34.37	34.58	34.61	
50m	34.35	34.39	34.38	34.57	34.59	
75m	34.15	34.39	34.40	34.48	34.54	
100m	34.07	34.45	34.40	34.43	34.47	
150m	34.01	34.13	34.37	34.33	34.18	
200m	34.04	34.03	34.06	34.05	34.06	
300m	34.05	34.05	34.05	34.05		
海深 (m)	—	—	—	—	206	179
波浪うねり	2, 1	1, 1	1, 1	1, 1	0, 1	0, 1
風向風速	SSW, 5	NW, 2.5	W, 1	NW, 2.5	ENE, 1	SW, 2
気温 (°C)	12.3	12.2	12.2	13.1	14.5	14.3
天 気	B	B	C	C	B	B
気圧 (hPa)	1010.0	1009.5	1011.0	1012.5	1013.1	1013.0

S t	12- b	13	13- a	14	14- a	16
観測緯度	N35°45′	N35°40′	N35°35′	N35°30′	N35°28′	N35°40′
観測経度	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°20′
観測日付	4 / 2	4 / 2	4 / 2	4 / 2	4 / 2	4 / 2
観測時刻	12 : 52	13 : 50	14 : 32	15 : 15	15 : 40	17 : 45
水 温						
0 m	14.1	14.1	14.1	14.2	13.8	14.0
10m		13.75		13.82		13.75
20m		13.68		13.80		13.68
30m		13.56		13.75		13.65
50m		13.53		13.77		13.61
75m		13.40		13.74		13.56
100m		12.99		13.73		13.24
150m		(132)12.43		(119)13.73		10.56
200m						(195) 1.75
300m						
実用塩分						
0 m		34.60		34.32		34.64
10m		34.58		34.52		34.61
20m		34.64		34.56		34.63
30m		34.63		34.59		34.64
50m		34.63		34.60		34.64
75m		34.62		34.60		34.63
100m		34.58		34.60		34.58
150m		(132)34.51		(119)34.60		34.30
200m						(195)34.07
300m						
海深 (m)	167	136	139	123	76	201
波浪うねり	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1
風向風速	SW, 5	NW, 4.5	W, 3	WSW, 4	WSW, 4.5	N, 4.5
気温 (°C)	14.3	14.5	14.5	14.5	14.4	13.7
天 気	B	B	B	B	BC	BC
気圧 (hPa)	1012.7	1012.5	1012.5	1012.6	1012.5	1013.7

S t	16-a	17	17-a	17-b	17-c	18
観測緯度	N35°30'	N35°20'	N	N35°11'	N35°09'	N35°20'
観測経度	E132°20'	E132°20'	E	E132°20'	E132°20'	E131°40'
観測日付	4/2	4/2	4/2	4/2	4/2	4/3
観測時刻	18:55	20:05	20:52	21:36	22:01	01:43
水温						
0 m	13.8	13.8	13.9	13.8	13.8	13.4
10m		14.04				13.60
20m		13.95				13.43
30m		13.92				13.10
50m		13.80				12.21
75m		13.72				11.44
100m		13.68				9.38
150m		(138)13.68				(139)4.65
200m						
300m						
実用塩分						
0 m		34.63				34.59
10m		34.65				34.60
20m		34.65				34.61
30m		34.65				34.56
50m		34.66				34.47
75m		34.65				34.43
100m		34.65				34.16
150m		(138)34.65				(139)34.07
200m						
300m						
海深 (m)	171	142	130	100	75	145
波浪うねり	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1	1, 0	1, 1
風向風速	NW, 1	W, 3	WNW, 3	WNW, 1	SW, 1	SSE, 2
気温 (°C)	14.7	13.7	13.5	13.5	12.8	12.6
天気	C	BC	BC	BC	BC	BC
気圧 (hPa)	1014.2	1015.3	1015.8	1016.1	1016.3	1016.1

S t	19	19-a	20	20-a	21	21-a
観測緯度	N35°10'	N35°05'	N35°00'	N34°55'	N34°50'	N34°45'
観測経度	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'
観測日付	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3	4/3
観測時刻	02:52	03:34	04:10	04:55	05:35	06:15
水温						
0m	13.8	14.0	13.9	13.8	13.8	13.7
10m	14.10		14.16		14.01	
20m	14.10		14.11		13.95	
30m	13.99		14.10		13.92	
50m	13.91		14.10		13.90	
75m	13.79		14.00		13.83	
100m	13.64		13.85		(96) 13.83	
150m	(132)12.78		(126)13.85			
200m						
300m						
実用塩分						
0m	34.64		34.64		34.60	
10m	34.65		34.63		34.60	
20m	34.65		34.64		34.60	
30m	34.64		34.64		34.62	
50m	34.65		34.65		34.61	
75m	34.63		34.65		34.62	
100m	34.63		34.64		(96) 34.62	
150m	(132)34.53		(126)34.64			
200m						
300m						
海深 (m)	136	133	129	122	100	88
波浪うねり	1, 2	1, 2	1, 2	0, 0	1, 1	1, 1
風向風速	WSW, 3	SE, 2	ESE, 2.5	SE, 3.5	S, 3.5	SE, 6
気温 (°C)	12.8	12.8	12.8	12.2	11.6	11.2
天気	C	BC	C	C	C	BC
気圧 (hPa)	1016.4	1016.0	1015.8	1016.5	1016.5	1016.2

沿岸定線 1992年5月

St	1-a	1-b	1	2-a	2	3
観測緯度	N34°53'	N34°55'	N35°00'	N35°05'	N35°10'	N35°20'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6	5/6
観測時刻	10:21	10:42	11:25	12:09	12:50	14:03
水温						
0m	16.5	16.3	15.9	16.5	16.4	16.1
10m			16.31		16.25	16.07
20m			16.32		16.26	16.07
30m			16.37		16.17	16.03
50m			16.27		15.59	15.43
75m			15.73		15.45	15.22
100m			15.63		15.37	15.14
150m			(121)15.75		(137)12.74	(148)5.06
200m						
300m						
実用塩分						
0m			34.36		34.57	34.49
10m			34.40		34.58	34.59
20m			34.43		34.58	34.60
30m			34.51		34.58	34.60
50m			34.54		34.58	34.56
75m			34.46		34.60	34.59
100m			34.44		34.59	34.59
150m			(121)34.50		(137)34.48	(148)34.17
200m						
300m						
海深(m)	57	87	124	137	140	149
波浪うねり	1, 1	1, 1	3, 3	3, 2	3, 3	3, 3
風向風速	NE, 4	NE, 7	NNE, 8	NE, 7	NE, 7	NE, 8
気温(℃)	17.6	17.0	19.1	17.9	17.5	16.6
天気	BC	BC	BC	BC	BC	BC
気圧(hPa)	1019.0	1019.0	1018.5	1018.0	1017.6	1017.0



S t	4 - a	4	5 - a	5	6	11
観測緯度	N35°30'	N35°40'	N35°46'	N36°00'	N36°20'	N36°20'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°38'
観測日付	5 / 6	5 / 6	5 / 6	5 / 6	5 / 6	5 / 7
観測時刻	15 : 12	16 : 24	17 : 13	18 : 47	21 : 25	00 : 51
水温						
0 m	15.8	15.8	15.9	14.7	14.5	15.8
10m	15.89	15.83	15.93	14.61	14.47	15.74
20m	15.82	15.83	15.93	14.55	14.45	15.09
30m	15.26	15.84	15.89	14.38	13.32	14.82
50m	15.15	15.54	14.90	12.97	12.57	14.82
75m	14.87	15.31	14.21	11.98	11.66	14.72
100m	14.46	14.27	12.34	10.53	9.83	14.50
150m	14.75	4.22	4.92	3.06	2.61	8.67
200m	(170) 3.31	1.04	0.84	1.27	1.54	2.74
300m		(219) 1.02	(242) 0.54	0.60	0.75	0.75
実用塩分						
0 m	34.60	34.60	34.60	34.55	34.56	34.55
10m	34.61	34.61	34.61	34.55	34.55	34.55
20m	34.61	34.61	34.61	34.55	34.54	34.53
30m	34.60	34.60	34.60	34.54	34.56	34.49
50m	34.60	34.59	34.63	34.51	34.40	34.55
75m	34.63	34.60	34.58	34.44	34.36	34.65
100m	34.63	34.65	34.42	34.37	34.28	34.64
150m	-	34.10	34.10	34.02	34.03	34.13
200m	(170)34.09	34.05	34.04	34.04	34.04	34.06
300m		(219)34.05	(242)34.05	34.05	34.05	34.07
海深 (m)	173	221	252	-	-	-
波浪うねり	3, 3	3, 3	3, 4	3, 3	2, 2	2, 2
風向風速	E NE, 9	E NE, 9	N E, 10	E S E, 10	E S E, 4.5	E S E, 5
気温 (°C)	16.1	15.8	15.6	15.3	15.4	15.6
天気	BC	C	C	C	C	C
気圧 (hPa)	1016.7	1016.7	1016.5	1016.5	1017.1	1014.5

S t	12	12-a	12-b	13	13-a	14
観測緯度	N36°00′	N35°50′	N35°45′	N35°40′	N35°35′	N35°30′
観測経度	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′	E132°38′
観測日付	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7
観測時刻	03:20	04:40	05:25	06:09	06:55	07:39
水温						
0m	16.2	16.0	15.8	16.1	16.1	16.3
10m	15.72			15.90		16.18
20m	15.45			15.86		16.18
30m	15.12			15.88		16.18
50m	15.05			15.89		16.03
75m	14.86			15.89		15.68
100m	14.75			15.91		15.76
150m	11.18			(131)15.44		(121)15.69
200m	0.44					
300m	(204)0.43					
実用塩分						
0m	34.60			34.50		34.49
10m	34.60			34.47		34.49
20m	34.53			34.49		34.49
30m	34.51			34.49		34.49
50m	34.52			34.50		34.53
75m	34.55			34.50		34.50
100m	34.62			34.52		34.56
150m	34.40			(131)34.55		(121)34.56
200m	34.08					
300m	(204)34.07					
海深 (m)	209	178	166	136	138	122
波浪うねり	2, 2	2, 2	2, 2	1, 2	1, 2	2, 2
風向風速	S, 5	SSW, 7	S, 4	S, 8	SSE, 6.5	SSE, 7.5
気温 (°C)	17.5	17.1	16.1	16.7	17.0	17.7
天気	R	R	C	R	R	R
気圧 (hPa)	1012.9	1013.0	1012.5	1012.2	1011.5	1011.0

S t	14- a	17	17- a	17- b	17- c	18
観測緯度	N35°27'	N35°20'	N35°15'	N35°11'	N35°08'	N35°20'
観測経度	E132°38'	E132°20'	E132°20'	E132°20'	E132°20'	E131°40'
観測日付	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7
観測時刻	08:07	09:58	10:38	11:19	11:43	15:19
水温						
0 m	16.2	16.4	16.7	16.8	16.8	16.3
10m		16.26				15.88
20m		16.26				15.76
30m		16.16				15.65
50m		15.96				14.86
75m		15.42				14.19
100m		15.39				12.09
150m		(138)15.30				(141)5.18
200m						
300m						
実用塩分						
0 m		34.59				34.60
10m		34.57				34.60
20m		34.57				34.60
30m		34.59				34.60
50m		34.59				34.59
75m		34.58				34.61
100m		34.58				34.45
150m		(138)34.59				(141)34.13
200m						
300m						
海深 (m)	77	140	130	101	72	145
波浪うねり	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1	3, 3
風向風速	SSE, 7	SSE, 6.5	SSE, 7	S, 7.5	S, 6	S, 8
気温 (°C)	18.0	18.2	19.2	20.6	21.8	19.4
天気	R	C	C	C	C	C
気圧 (hPa)	1011.0	1009.5	1008.6	1008.1	1007.7	1004.4

St	19	19-a	20	20-a	21	21-a
観測緯度	N35°10'	N35°05'	N35°00'	N34°55'	N34°55'	N34°54'
観測経度	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'
観測日付	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7	5/7
観測時刻	16:40	17:28	18:13	19:01	19:48	20:30
水温						
0 m	16.9	16.9	17.1	17.0	17.1	17.1
10m	16.70		16.91		16.88	
20m	16.23		16.52		16.85	
30m	15.94		16.39		16.74	
50m	15.59		16.12		16.46	
75m	15.35		15.70		16.40	
100m	14.79		15.56		(98) 16.39	
150m	(134) 9.26		(124) 15.24			
200m						
300m						
実用塩分						
0 m	34.56		34.57		34.53	
10m	34.57		34.57		34.53	
20m	34.59		34.57		34.53	
30m	34.59		34.58		34.52	
50m	34.57		34.58		34.51	
75m	34.60		34.57		34.50	
100m	34.58		34.58		(98) 34.49	
150m	(134) 34.34		(124) 34.64			
200m						
300m						
海深 (m)	138	133	129	122	100	88
波浪うねり	2, 3	2, 3	2, 2	2, 2	2, 2	2, 2
風向風速	S, 6.5	S, 7	S, 7	SSE, 8	S, 8	S, 8
気温 (°C)	19.6	19.8	19.9	20.1	20.4	21.2
天気	C	C	C	C	C	C
気圧 (hPa)	1004.0	1004.2	1004.3	1004.0	1004.0	1004.4

スルメイカ漁場一斉 1992年6月

St	1	2	3	4	5	6
観測緯度	N35°00′	N35°20′	N35°40′	N36°00′	N36°20′	N36°40′
観測経度	E132°00′	E132°00′	E132°00′	E132°00′	E132°00′	E132°00′
観測日付	6/2	6/2	6/2	6/2	6/2	6/3
観測時刻	10:41	12:43	14:50	17:00	19:14	05:57
水温						
0m	19.9	20.1	20.3	19.6	18.8	18.4
10m	18.58	17.77	18.26	16.85	17.56	18.22
20m	18.39	17.60	17.42	16.56	15.80	16.39
30m	18.24	17.43	17.03	16.08	14.78	15.96
50m	17.76	16.85	16.29	15.21	13.85	15.12
75m	17.53	16.02	15.48	13.44	12.04	14.16
100m	17.05	15.43	13.44	11.43	10.12	11.48
150m	(121)16.97	(144)5.94	6.26	5.25	4.43	5.29
200m			1.41	2.11	1.77	2.23
300m			(213)1.39	0.85	0.08	0.91
実用塩分						
0m	34.38	34.46	34.51	34.49	34.48	34.51
10m	34.38	34.49	34.64	34.47	34.47	34.53
20m	34.39	34.49	34.48	34.48	34.48	34.50
30m	34.38	34.50	34.50	34.48	34.44	34.52
50m	34.40	34.52	34.54	34.52	34.51	34.53
75m	34.43	34.54	34.53	34.47	34.42	34.45
100m	34.48	34.56	34.52	34.36	34.27	34.40
150m	(121)34.50	(144)34.19	34.09	34.04	34.02	34.03
200m			34.05	34.03	34.03	34.02
300m			(213)34.05	34.04	34.05	34.04
海深(m)	124	149	220	-	-	-
波浪うねり	0, 0	1, 0	0, 0	0, 0	0, 0	1, 1
風向風速	NW, 2	WNW, 2	WSW, 3	SSW, 2	S, 3	S, 5.5
気温(°C)	23.0	20.5	20.7	21.0	19.9	19.4
天気	B	B	B	B	B	BC
気圧(hPa)	1013.3	1013.3	1012.4	1011.5	1011.8	1010.7

St	7	8	9	10	11	12
観測緯度	N37°00′	N37°20′	N37°40′	N38°00′	N38°30′	N38°30′
観測経度	E132°00′	E132°00′	E132°00′	E132°00′	E132°00′	E131°05′
観測日付	6/3	6/3	6/3	6/3	6/3	6/4
観測時刻	08:13	10:28	12:36	14:46	17:51	06:27
水温						
0m	18.0	18.6	17.3	17.6	17.1	16.6
10m	16.93	17.10	15.98	16.96	16.78	15.88
20m	15.89	15.57	14.89	13.93	15.71	12.95
30m	15.50	14.61	14.37	11.86	14.79	12.55
50m	13.95	13.23	11.40	8.92	12.44	9.08
75m	12.95	12.01	7.32	5.14	10.31	7.48
100m	12.33	10.51	4.20	3.49	7.74	6.74
150m	6.25	3.41	1.95	1.60	2.79	3.45
200m	2.28	1.62	1.34	1.04	1.54	1.87
300m	0.99	0.81	0.70	0.58	0.85	0.83
実用塩分						
0m	34.53	34.51	34.32	34.39	34.37	34.18
10m	34.47	34.51	34.30	34.35	34.38	34.14
20m	34.50	34.55	34.52	34.29	34.44	34.13
30m	34.47	34.53	34.50	34.39	34.45	34.11
50m	34.53	34.50	34.37	34.15	34.37	34.17
75m	34.50	34.42	34.11	34.03	34.29	34.07
100m	34.45	34.33	34.02	34.00	34.12	34.05
150m	34.06	34.02	34.00	34.03	34.00	34.02
200m	34.01	34.03	34.03	34.04	34.02	34.01
300m	34.04	34.05	34.04	34.04	34.02	34.04
海深 (m)	-	-	-	-	-	-
波浪うねり	2, 1	2, 2	2, 1	1, 2	1, 1	1, 1
風向風速	S, 6	SSW, 7	S, 6.5	S, 4.5	SSW, 5.5	WSW, 4.5
気温 (°C)	19.5	19.5	19.3	19.5	19.0	18.5
天気	BC	BC	BC	C	C	C
気圧 (hPa)	1010.6	1009.8	1009.0	1008.2	1007.0	1006.5

St	13	14	15	16	17	18
観測緯度	N38°00'	N37°40'	N37°20'	N37°00'	N34°40'	N36°20'
観測経度	E131°05'	E131°13'	E131°13'	E131°05'	E131°05'	E131°05'
観測日付	6/4	6/4	6/4	6/4	6/4	6/5
観測時刻	09:33	11:52	14:08	16:36	18:52	06:02
水温						
0m	17.1	16.8	17.6	18.0	17.1	17.9
10m	15.86	14.42	17.40	17.90	16.98	17.83
20m	13.13	13.14	16.46	16.03	16.02	16.78
30m	10.82	10.04	14.43	14.56	15.50	16.16
50m	9.21	6.87	13.19	13.11	14.25	15.09
75m	6.19	4.08	11.11	12.42	13.01	14.01
100m	3.82	2.71	6.41	12.08	12.38	12.70
150m	2.07	1.62	2.11	11.85	11.90	7.15
200m	1.38	1.20	1.54	8.63	7.79	2.96
300m	0.71	0.67	0.80	1.62	1.52	1.20
実用塩分						
0m	34.17	34.25	34.46	34.53	34.49	34.51
10m	34.27	34.13	34.45	34.53	34.50	34.51
20m	34.05	34.16	34.39	34.49	34.49	34.46
30m	34.15	34.14	34.13	34.45	34.51	34.51
50m	34.11	33.89	34.39	34.48	34.54	34.51
75m	34.06	33.98	34.34	34.43	34.49	34.52
100m	34.01	33.98	34.04	34.39	34.44	34.48
150m	34.01	34.01	34.01	34.38	34.40	34.11
200m	34.02	34.04	34.02	34.19	34.10	34.01
300m	34.03	34.04	34.04	34.02	34.04	34.04
海深 (m)	-	-	-	-	-	-
波浪うねり	1, 1	2, 2	3, 2	3, 3	3, 3	3, 2
風向風速	SSW, 5.5	SSW, 6	SSW, 8	S, 7	S, 8	S, 8
気温 (°C)	18.6	18.8	19.0	19.1	19.1	18.4
天気	C	C	C	C	C	BC
気圧 (hPa)	1007.3	1006.5	1006.3	1004.9	1004.5	1004.5

St	19	20	21	22	23	
観測緯度	N36°00'	N35°40'	N35°20'	N35°00'	N34°40'	
観測経度	E131°05'	E131°05'	E131°05'	E131°05'	E131°05'	
観測日付	6/5	6/5	6/5	6/5	6/5	
観測時刻	08:17	10:35	12:50	15:08	17:00	
水温						
0m	17.9	18.5	19.4	20.4	20.9	
10m	17.81	18.02	18.80	19.30	19.81	
20m	16.61	16.70	17.79	18.29	18.51	
30m	16.03	16.10	17.30	17.50	18.28	
50m	14.70	15.84	16.30	16.92	17.45	
75m	12.29	14.80	16.07	16.76	17.20	
100m	10.46	13.36	15.74		(80) 17.19	
150m	3.86	8.01	(141)12.28			
200m	1.32	(185) 1.66				
300m	0.62					
実用塩分						
0m	34.47	34.28	34.24	34.27	34.15	
10m	34.47	34.34	34.22	34.29	34.20	
20m	34.52	34.33	34.30	34.28	34.23	
30m	34.50	34.53	34.34	34.41	34.23	
50m	34.49	34.54	34.48	34.46	34.44	
75m	34.43	34.53	34.48		34.45	
100m	34.27	34.47	34.49		(80) 34.46	
150m	34.04	33.88	(141)34.40			
200m	34.04	(183)34.06				
300m	34.04					
海深 (m)	—	191	144	82	84	
波浪うねり	2, 2	2, 1	1, 1	1, 1	1, 1	
風向風速	SSW, 6	SSW, 5.5	WSW, 4.5	WSW, 3.5	WNW, 4.5	
気温 (°C)	18.6	18.9	19.7	21.6	21.4	
天気	C	BC	C	C	BC	
気圧 (hPa)	1005.8	1006.5	1006.6	1006.5	1006.3	



沖合定線 1992年8月

St	1-1	1-2	1-3	4a	1-4	5a
観測緯度	N35°01'	N35°10'	N35°20'	N35°30'	N35°40'	N35°45'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5
観測時刻	11:39	12:38	13:53	15:10	16:20	17:03
水温						
0m	24.7	23.8	24.9	25.6	25.8	25.8
10m	24.00	23.04	24.03	25.01	25.21	25.29
20m	23.62	22.55	22.49	24.20	22.86	25.10
30m	21.57	21.45	20.94	21.62	20.73	23.17
50m	20.01	20.20	19.81	19.53	19.69	19.82
75m	18.21	18.72	19.01	19.13	18.98	18.66
100m	15.10	15.79	17.87	18.41	17.85	17.12
150m	(126) 9.35	(138) 3.78	(143) 3.01	4.81	8.20	9.74
200m				(165) 3.20	4.08	1.56
300m					(214) 3.70	(252) 1.52
実用塩分						
0m	32.55	32.92	32.47	32.09	32.02	32.15
10m	32.54	33.12	32.76	32.11	32.07	32.18
20m	32.70	33.30	33.34	32.48	33.16	32.19
30m	33.44	33.65	33.88	33.66	33.88	33.10
50m	34.06	33.97	34.09	34.15	34.13	34.11
75m	34.04	34.25	34.19	34.18	34.17	34.23
100m	34.23	34.26	34.24	34.23	34.24	34.28
150m	(126)34.17	(138)34.11	(143)34.10	33.98	34.04	34.12
200m				(165)34.11	34.12	34.07
300m					(214)34.11	(252)34.06
海深 (m)	129	141	149	166	221	259
波浪うねり	3, 3	1, 3	2, 3	1, 3	2, 3	1, 3
風向風速	S, 7	W, 3	W, 3	NNW, 2	W, 2	W, 2
気温 (°C)	29.6	28.3	27.9	28.2	28.3	27.3
天気	BC	B	BC	B	BC	BC
気圧 (hPa)	1008.7	1009.0	1009.0	1009.0	1009.5	1009.5

St	1-5	1-6	1-7	1-8	11	12
観測緯度	N36°00'	N36°20'	N36°40'	N37°00'	N37°30'	N38°00'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E131°40'	E131°40'
観測日付	8/5	8/5	8/5	8/6	8/6	8/6
観測時刻	18:38	21:01	23:23	01:42	07:07	10:20
水温						
0m	25.7	23.7	23.3	22.8	24.2	24.0
10m	25.08	23.16	22.83	22.29	24.04	23.85
20m	24.28	17.94	18.57	21.15	17.94	15.66
30m	22.21	15.96	17.62	16.86	15.82	12.19
50m	17.08	15.16	15.01	15.46	11.82	8.19
75m	15.83	13.47	13.47	13.07	7.15	4.98
100m	14.83	12.60	12.56	10.42	3.80	3.08
150m	10.99	11.84	10.58	3.71	1.91	1.71
200m	3.64	7.19	3.98	1.79	1.27	1.16
300m	1.16	1.37	1.13	0.87	0.73	0.61
実用塩分						
0m	32.27	33.46	33.51	33.59	34.26	34.14
10m	32.32	33.41	33.52	33.72	34.27	34.17
20m	32.91	34.45	33.95	33.75	34.23	34.23
30m	33.63	34.36	34.44	34.24	34.35	34.16
50m	34.12	34.48	34.51	34.41	34.26	34.14
75m	34.27	34.44	34.49	34.39	34.07	34.02
100m	34.45	34.46	34.44	34.20	34.04	34.01
150m	34.26	34.38	34.32	34.02	34.01	34.01
200m	33.98	34.08	34.03	34.02	34.02	34.03
300m	34.05	34.04	34.04	34.04	34.04	34.04
海深 (m)	-	-	-	-	-	-
波浪うねり	2, 3	1, 2	1, 2	1, 2	4, 3	4, 4
風向風速	SW, 4	SSW, 3	S, 5	SW, 5	SSW, 11	SSW, 9
気温 (°C)	27.3	24.6	25.0	23.5	24.8	23.4
天気	BC	B	BC	B	BC	R
気圧 (hPa)	1010.1	1011.2	1010.0	1009.5	1008.8	1008.0

S t	22	21	1 - 9	1 - 10	1 - 11	1 - 12
観測緯度	N37° 60'	N37° 30'	N37° 00'	N36° 40'	N36° 20'	N36° 00'
観測経度	E 132° 30'	E 132° 30'	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 38'
観測日付	8 / 6	8 / 6	8 / 6	8 / 6	8 / 7	8 / 7
観測時刻	14 : 26	18 : 11	21 : 34	23 : 45	02 : 00	04 : 20
水 温						
0 m	24.2	23.6	24.1	23.3	23.9	24.5
10m	23.99	23.38	24.00	23.00	23.73	24.27
20m	18.47	17.96	21.87	23.00	23.11	22.29
30m	16.80	17.13	15.63	18.60	17.87	19.81
50m	14.91	14.44	10.72	14.48	15.88	17.84
75m	12.73	12.05	7.41	11.22		16.21
100m	11.92	9.68	4.30	7.68	13.07	14.04
150m	7.77	2.78	1.54	2.84	7.76	4.00
200m	4.10	1.20	1.12	1.69	3.11	1.69
300m	0.99	0.57	0.66	0.76	1.19	(201) 1.69
実用塩分						
0 m	34.27	33.94	34.29	33.64	33.41	33.20
10m	34.27	33.94	34.30	33.61	33.47	33.21
20m	34.43	34.32	34.20	33.83	33.47	33.55
30m	34.45	34.43	34.34	34.29	34.07	34.13
50m	34.52	34.44	34.21	34.37	34.29	34.35
75m	34.35	34.34	34.09	34.31		34.32
100m	34.30	34.22	34.03	34.10	34.36	34.28
150m	34.17	34.04	34.01	34.00	34.10	34.10
200m	34.03	34.02	34.02	34.01	34.01	34.05
300m	34.03	34.03	34.03	34.02	34.03	(201)34.04
海深 (m)	-	-	-	-	-	206
波浪うねり	4, 4	4, 4	3, 3	3, 3	3, 3	1, 2
風向風速	SSW, 10	SW, 9	SSW, 8	S, 6.5	SSW, 7	SSW, 3
気温 (℃)	25.0	24.2	25.2	25.2	25.2	25.4
天 気	C	BC	BC	BC	BC	BC
気圧 (hPa)	1007.3	1007.6	1009.3	1009.3	1009.0	1009.0

St	1-13	1-14			
観測緯度	N35°40'	N35°40'			
観測経度	E132°38'	E132°38'			
観測日付	8/7	8/7			
観測時刻	06:30	07:40			
水温					
0m	25.7	25.5			
10m	25.20	23.88			
20m	24.99	22.60			
30m	23.69	21.92			
50m	20.80	20.43			
75m	18.73	19.27			
100m	16.51	18.63			
150m	(139) 7.61	(119)16.07			
200m					
300m					
実用塩分					
0m	32.19	32.56			
10m	32.16	32.92			
20m	32.20	33.24			
30m	32.99	33.65			
50m	33.94	33.99			
75m	34.24	34.17			
100m	34.25	34.22			
150m	(139)34.19	(119)34.36			
200m					
300m					
海深 (m)	143	123			
波浪うねり	1, 1	1, 1			
風向風速	S, 1	SSW, 3.5			
気温 (°C)	26.0	26.8			
天気	C	C			
気圧 (hPa)	1009.4	1009.6			

スルメイカ漁場一斉 1992年9月

St	1	1-a	2	2-a	3	3-a
観測緯度	N34° 60'	N35° 10'	N35° 20'	N35° 30'	N35° 40'	N35° 50'
観測経度	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'
観測日付	8 / 31	8 / 31	8 / 31	8 / 31	8 / 31	8 / 31
観測時刻	10 : 45	11 : 58	13 : 06	14 : 20	15 : 35	16 : 45
水温						
0 m	26.4	26.5	26.7	26.6	26.5	26.6
10m	25.95	25.54	25.86	26.24	25.23	26.18
20m	24.37	24.38	23.59	24.48	23.62	24.37
30m	23.81	22.49	21.96	21.45	20.49	21.58
50m	20.51	19.26	18.03	18.11	17.93	18.36
75m	18.80	17.34	16.33	16.40	16.17	16.19
100m	17.54	16.15	15.26	12.16	14.09	14.60
150m	(120)15.91	(136) 9.86	(144) 9.14	5.29	3.00	5.47
200m				(172) 5.27	2.07	1.12
300m					(216) 2.06	0.55
実用塩分						
0 m	32.58	32.59	26.7	32.34	32.58	32.45
10m	32.57	32.57	25.86	32.75	32.79	32.46
20m	32.86	32.85	23.59	32.97	33.22	32.71
30m	33.04	33.30	21.96	33.65	33.94	33.67
50m	34.06	34.19	18.03	34.20	34.14	34.13
75m	34.20	34.26	16.33	34.35	34.26	34.27
100m	34.23	34.27	15.26	34.27	34.37	34.42
150m	(120)34.30	(136)34.28	(144)9.137	34.14	34.08	34.13
200m				(172)34.14	34.06	34.04
300m					(216)34.05	34.04
海深 (m)	125	141	150	173	220	351
波浪うねり	1, 0	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1	1, 1
風向風速	NE, 4	NNE, 4.5	ENE, 3	ENE, 2	ENE, 4.5	E, 4
気温 (°C)	28.0	29.4	29.3	28.6	26.7	27.3
天気	BC	BC	C	C	BC	BC
気圧 (hPa)	1013.9	1014.2	1014.0	1013.5	1013.0	1013.2

S t	4	5	6	7	8	9
観測緯度	N36°00'	N36°20'	N36°40'	N37°00'	N37°20'	N37°40'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	8/31	9/1	9/1	9/1	9/1	9/1
観測時刻	18:01	03:50	06:05	08:41	11:12	13:42
水温						
0m	26.2	26.3	25.6	26.2	25.6	25.6
10m	25.73	24.71	25.23	24.24	23.61	23.01
20m	24.15	23.49	23.98	21.76	22.62	18.56
30m	22.41	20.04	19.77	19.03	18.84	14.84
50m	18.61	16.98	17.19	17.27	12.35	12.16
75m	15.95	15.73	15.76	15.76	7.35	8.12
100m	13.92	15.04	15.10	14.24	4.35	5.12
150m	10.99	12.43	12.16	6.93	2.24	2.29
200m	3.74	8.47	4.35	2.84	1.61	1.25
300m	0.96	1.57	1.33	(299) 1.08	0.78	0.71
実用塩分						
0m	32.49	32.37	32.90	32.23	32.87	33.65
10m	32.50	33.21	32.89	32.71	33.37	33.58
20m	33.03	33.36	32.88	33.49	33.37	34.18
30m	33.38	33.75	33.82	33.97	33.89	34.38
50m	34.17	34.19	34.14	34.21	34.20	34.34
75m	34.24	34.29	34.25	34.23	34.17	34.13
100m	34.49	34.35	34.34	34.42	34.02	34.07
150m	34.32	34.43	34.39	34.09	33.99	34.02
200m	34.03	34.16	34.02	34.01	34.01	34.02
300m	34.03	34.03	34.02	(299)34.03	34.03	34.03
海深 (m)	-	-	-	-	-	-
波浪うねり	1, 1	1, 1	1, 1	2, 1	1, 2	1, 1
風向風速	E, 6	E, 5	SE, 4.5	SE, 6	SE, 4.5	E, 5
気温 (°C)	26.7	27.3	26.0	27.1	26.2	26.8
天気	BC	C	C	BC	BC	C
気圧 (hPa)	1013.3	1013.6	1014.0	1014.0	1014.5	1013.1

St	10	11	12	16	17	18
観測緯度	N38°00′	N38°30′	N38°30′	N37°00′	N36°40′	N36°21′
観測経度	E132°00′	E132°00′	E131°05′	E131°05′	E131°05′	E131°05′
観測日付	9/1	9/1	9/2	9/7	9/8	9/8
観測時刻	15:51	18:57	08:39	23:35	06:40	08:55
水温						
0m	26.0	25.4	24.5	26.0	26.9	26.3
10m	24.86	24.26	24.27	25.80	26.91	26.45
20m	20.58	21.46	22.31	23.82	26.91	26.41
30m	14.90	19.50	17.25	22.23	22.82	24.81
50m	12.21	16.68	15.51	17.86	17.36	18.81
75m	8.76	14.98	(54) 15.25	15.70	16.14	16.22
100m	5.68	12.37		14.04	14.81	15.07
150m	2.96	5.57		11.90	8.67	6.69
200m	1.22	2.53		6.07	2.49	1.91
300m	0.61	1.07		(299) 1.34	1.22	(299) 0.78
実用塩分						
0m	33.12	32.65	32.78	32.30	31.88	31.60
10m	33.50	32.99	32.80	32.58	31.89	31.61
20m	33.97	33.68	33.48	33.21	31.89	31.61
30m	34.36	34.10	34.03	33.50	32.86	32.26
50m	34.37	34.27	34.28	34.19	33.84	33.66
75m	8.76	34.40	(54) 34.30	34.32	34.26	34.17
100m	5.68	34.24		34.44	34.34	34.29
150m	2.96	34.04		34.37	34.11	34.12
200m	1.22	34.00		34.08	34.00	34.03
300m	0.61	34.02		(299)34.02	34.03	(299)34.03
海深 (m)	-	-	-	-	-	-
波浪うねり	1, 1	1, 1	5, 4	2, 1	3, 3	2, 2
風向風速	SE, 4	SE, 5	SW, 13	SW, 5	W, 6	W, 5
気温 (°C)	26.3	25.9	25.7	26.3	26.3	26.7
天気	C	C	C	B	C	C
気圧 (hPa)	1013.2	1011.8	1001.5	1008.5	1007.9	1008.2

S t	19	20	21	22	23	24
観測緯度	N 36° 00'	N 35° 40'	N 35° 20'	N 35° 00'	N 34° 40'	N 34° 31'
観測経度	E 131° 05'	E 131° 05'	E 131° 05'	E 131° 05'	E 131° 09'	E 131° 05'
観測日付	9 / 8	9 / 8	9 / 8	9 / 8	9 / 8	9 / 8
観測時刻	11 : 18	13 : 45	16 : 00	18 : 10	20 : 23	21 : 32
水温						
0 m	26.9	27.0	26.7	26.6	26.7	26.3
10m	26.96	26.99	26.63	26.54	26.60	26.85
20m	27.06	27.08	26.56	25.32	26.49	25.69
30m	24.31	26.38	24.69	23.37	24.96	23.51
50m	18.16	23.66	19.18	21.42	22.38	21.86
75m	16.97	17.41	17.12	17.93	19.46	20.97
100m	15.29	15.56	16.29	(82) 17.67	(84) 18.30	(85) 19.73
150m	7.77	4.62	(141)13.16			
200m	1.80	(184) 2.34				
300m	0.89					
実用塩分						
0 m	31.74	31.70	31.63	32.50	32.34	32.23
10m	31.93	31.70	31.65	32.51	32.36	32.38
20m	32.05	32.14	31.75	32.80	32.39	32.63
30m	32.29	32.53	32.36	33.22	32.90	32.96
50m	33.91	32.98	33.74	34.11	33.42	33.81
75m	34.10	33.69	34.28	34.24	34.07	34.04
100m	34.31	34.27	34.25	(82) 34.26	(84) 34.23	(85) 34.19
150m	34.19	33.97	(141)33.97			
200m	34.02	(184)34.05				
300m	34.03					
海深 (m)	-	188	145	83	88	90
波浪うねり	3, 4	3, 3	3, 4	3, 3	2, 2	2, 1
風向風速	S S W, 6.5	S W, 10	S S W, 8.5	S S W, 8	S S W, 5	S, 5
気温 (°C)	26.5	26.6	24.7	24.6	26.2	26.6
天気	C	C	R	R	C	C
気圧 (hPa)	1080.0	1006.8	1007.4	1008.2	1009.5	1009.5



沿岸定線 1992年10月

S t	1	2	3	4 - a	4	5 - a
観測緯度	N35°00'	N35°10'	N35°20'	N35°30'	N35°40'	N35°50'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	9/28	9/28	9/28	9/28	9/28	9/28
観測時刻	10:36	11:45	12:51	13:58	15:08	16:20
水温						
0m	23.5	23.6	23.8	23.6	22.9	23.1
10m	23.91	23.88	23.87	23.66	23.66	23.32
20m	23.60	23.91	23.87	23.64	23.67	23.32
30m	23.14	23.92	23.85	23.68	23.68	23.33
50m	21.10	19.53	20.82	19.62	20.10	19.64
75m	18.10	17.52	17.41	16.88	17.57	16.22
100m	16.09	16.34	16.05	15.24	15.87	15.20
150m	(120)14.10	(137)8.20	(144)7.65	4.97	4.09	7.23
200m				(167)4.93	2.10	1.95
300m					(216)2.06	0.64
実用塩分						
0m	32.53	32.72	32.81	32.66	32.64	32.61
10m	32.70	32.73	32.82	32.73	32.65	32.62
20m	32.76	32.76	32.82	32.73	32.66	32.62
30m	32.88	32.97	32.86	32.77	32.66	32.62
50m	33.98	34.14	33.90	33.86	33.79	33.93
75m	34.09	34.26	34.28	34.36	34.23	34.13
100m	34.26	34.27	34.27	34.30	34.29	34.34
150m	(120)34.32	(137)34.23	(144)34.22	34.13	34.06	34.08
200m				(167)34.14	34.06	34.05
300m					(216)34.06	34.04
海深 (m)	126	141	150	175	222	350
波浪うねり	3, 1	3, 1	3, 1	3, 2	3, 2	3, 2
風向風速	NE, 7.5	ENE, 7	ENE, 6.5	ENE, 8	E, 8.5	ENE, 7
気温 (°C)	18.5	18.5	20.0	18.8	20.1	19.6
天気	C	C	C	C	C	C
気圧 (hPa)	1021.3	1021.2	1021.6	1020.0	1019.5	1020.4

St	5	6	11	12	13	14
観測緯度	N 36° 00'	N 36° 20'	N 36° 20'	N 36° 00'	N 35° 40'	N 35° 30'
観測経度	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 38'
観測日付	9 / 28	9 / 28	9 / 29	9 / 29	9 / 29	9 / 29
観測時刻	17 : 38	20 : 11	00 : 04	02 : 16	04 : 40	05 : 59
水温						
0 m	22.7	22.3	22.0	22.9	23.3	22.6
10m	22.89	22.39	22.39	23.24	23.52	22.89
20m	22.86	22.39	22.27	23.23	23.53	22.59
30m	22.73	22.23	22.11	23.08	22.90	22.14
50m	18.10	17.20	17.24	19.11	18.79	20.49
75m	16.07	15.41	14.10	14.17	17.10	17.80
100m	15.12	14.52	9.72	9.60	15.66	16.04
150m	8.76	12.33	3.27	3.19	(134) 9.81	(120) 10.13
200m	3.45	11.52	1.70	1.16		
300m	0.98	1.65	(274) 1.17	(205) 1.14		
実用塩分						
0 m	32.25	32.73	32.35	32.41	32.50	32.99
10m	32.27	32.75	32.35	32.41	32.50	33.09
20m	32.48	32.76	32.55	32.42	32.52	33.63
30m	32.67	32.92	32.65	32.43	33.14	33.77
50m	34.06	34.15	33.46	33.39	34.13	34.04
75m	34.25	34.25	34.22	34.33	34.27	34.18
100m	34.36	34.39	34.15	34.19	34.28	34.25
150m	34.17	34.42	34.03	34.04	(134) 34.31	(120) 34.27
200m	34.03	34.36	34.02	34.05		
300m	34.05	34.03	(274) 34.04	(205) 34.04		
海深 (m)	—	—	—	208	135	124
波浪うねり	3, 2	3, 3	3, 3	2, 3	2, 2	1, 1
風向風速	E, 7	E, 9.5	ESE, 11	SE, 5	SSE, 7	SE, 3.5
気温 (°C)	19.9	19.6	20.4	20.5	20.7	18.5
天気	C	C	C	C	R	R
気圧 (hPa)	1020.5	1018.8	1017.3		1013.6	1013.0

St	16	17	18	19	20	21
観測緯度	N35°40'	N35°20'	N35°20'	N35°10'	N35°00'	N34°50'
観測経度	E132°20'	E132°00'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'
観測日付	9/29	9/29	9/29	9/29	9/29	9/29
観測時刻	07:58	10:04	13:39	14:43	15:56	17:13
水温						
0m	22.1	22.8	23.9	23.5	23.7	23.8
10m	23.67	23.18	24.02	23.46	23.72	23.84
20m	23.69	23.17	24.05	23.51	23.72	23.84
30m	23.69	22.88	24.10	23.84	23.73	23.86
50m	21.33	19.79	23.41	23.81	22.52	22.07
75m	17.41	18.07	19.06	19.25	20.22	20.59
100m	16.09	16.32	16.73	17.44	17.60	(95) 17.62
150m	4.18	(142) 8.94	(143) 9.05	(135) 9.89	(129) 13.53	
200m	3.29					
300m						
実用塩分						
0m	32.59	32.54	32.31	32.52	32.70	32.73
10m	32.65	32.85	32.33	32.52	32.71	32.74
20m	32.67	32.97	32.36	32.55	32.71	32.74
30m	32.68	33.03	32.39	32.73	32.72	32.77
50m	33.37	33.93	33.31	32.74	33.70	33.87
75m	34.23	34.22	34.14	34.15	34.10	34.08
100m	34.26	34.29	34.30	34.24	34.27	(95) 34.46
150m	34.10	(142) 34.16	(143) 34.25	(135) 34.14	(129) 34.31	
200m	34.11					
300m						
海深 (m)	203	142	144	136	133	101
波浪うねり	2, 1	1, 1	3, 1	4, 3	4, 3	3, 3
風向風速	E NE, 3	NNW, 4	SW, 7.5	SW, 3	SSW, 10	SSW, 8.5
気温 (°C)	18.1	18.4	21.5	20.8	23.0	21.5
天気	R	R	C	C	C	C
気圧 (hPa)	1013.0	1012.0	1007.0	1006.5	1007.0	1008.0

沿岸定線 1992年11月

S t	1	2	3	4 - a	4	5 - a
観測緯度	N35°00'	N35°10'	N35°20'	N35°30'	N35°40'	N35°50'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	11/2	11/2	11/2	11/2	11/2	11/2
観測時刻	10:25	11:36	12:45	14:00	15:05	16:11
水温						
0m	19.2	20.7	20.6	20.6	20.5	20.5
10m	20.84	20.80	20.66	20.63	20.59	20.67
20m	20.85	20.83	20.66	20.60	20.53	20.66
30m	20.85	20.85	20.68	20.60	20.56	20.64
50m	20.89	21.02	20.78	20.64	20.47	20.61
75m	20.92	19.99	19.25	19.09	19.50	19.44
100m	19.96	18.60	17.75	17.40	17.79	17.97
150m	(122)15.33	(138)6.98	(148)5.24	4.27	2.51	8.34
200m				(168)3.51	2.49	2.48
300m					(216)2.49	(289)0.85
実用塩分						
0m	33.64	33.72	32.94	33.50	33.48	33.54
10m	33.74	33.74	33.58	33.51	33.50	33.55
20m	33.75	33.75	33.59	33.51	33.51	33.55
30m	33.76	33.76	33.60	33.51	33.55	33.55
50m	33.77	33.85	33.68	33.53	33.59	33.55
75m	33.79	33.93	34.06	33.94	34.16	34.15
100m	34.07	34.13	34.15	34.22	34.12	34.23
150m	(122)34.32	(138)34.16	(148)34.14	34.12	34.10	34.18
200m				(168)34.08	34.08	34.07
300m					(216)34.08	(289)34.04
海深 (m)	125	139	150	172	219	347
波浪うねり	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3	2, 3
風向風速	E, 5	NE, 2.5	E, 4	ESE, 4	SE, 3	ESE, 3.5
気温 (°C)	13.0	13.2	13.7	13.6	13.6	14.3
天気	B	B	B	B	B	B
気圧 (hPa)	1028.8	1028.4	1027.2	1026.1	1025.6	1025.4

St	5	6	7	8	9	10
観測緯度	N36°00'	N36°20'	N36°40'	N37°00'	N37°00'	N36°40'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°38'	E132°38'
観測日付	11/2	11/2	11/2	11/3	11/3	11/3
観測時刻	17:25	19:36	21:46	00:10	03:05	05:14
水温						
0m	20.2	19.2	19.1	19.1	17.9	18.5
10m	20.53	19.31	19.57	19.26	17.96	18.62
20m	20.53	19.34	19.57	19.03	17.97	18.62
30m	20.56	19.41	19.57	18.52	17.97	18.62
50m	20.54	19.16	19.59	18.39	17.98	17.76
75m	19.19	16.89	16.80	14.30	13.35	15.90
100m	18.09	15.60	15.40	9.94	8.80	14.41
150m	10.05	12.66	10.52	4.70	2.88	5.31
200m	2.01	6.51	4.14	2.13	1.44	1.55
300m	0.80	1.62	1.09	0.89	0.74	0.77
実用塩分						
0m	33.50	32.98	33.39	33.46	33.20	33.20
10m	33.53	33.00	33.39	33.43	33.20	33.21
20m	33.54	33.01	33.39	33.37	33.20	33.22
30m	33.55	33.04	33.39	33.22	33.20	33.22
50m	33.56	33.66	33.39	33.27	33.20	34.09
75m	33.98	34.26	34.20	34.36	34.31	34.25
100m	34.31	34.31	34.32	34.13	34.08	34.33
150m	34.18	34.43	34.24	34.04	34.04	34.07
200m	34.07	34.09	34.05	34.04	34.04	34.05
300m	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05	34.05
海深 (m)	-	-	-	-	-	-
波浪うねり	2, 3	2, 2	2, 2	2, 2	2, 2	3, 2
風向風速	SSE, 3.5	S, 4	S, 5.5	S, 6	SW, 5.5	SW, 6
気温 (°C)	13.9	13.8	14.2	14.5	14.5	14.4
天気	B	B	B	B	B	B
気圧 (hPa)	1025.5	1025.5	1024.2	1022.2	1021.0	1020.1

St	11	12	13	14	17	
観測緯度	N36°20'	N36°00'	N35°40'	N35°30'	N35°20'	
観測経度	E132°38'	E132°38'	E132°38'	E132°38'	E132°20'	
観測日付	11/3	11/3	11/3	11/3	11/3	
観測時刻	07:30	10:18	12:46	14:10	16:44	
水温						
0m	19.2	20.0	20.5	20.6	20.2	
10m	19.30	20.16	20.52	20.59	20.58	
20m	19.31	20.17	20.53	20.59	20.58	
30m	19.27	20.20	20.52	20.60	20.59	
50m	19.23	20.26	20.53	20.58	20.59	
75m	16.71	18.84	20.52	20.33	20.59	
100m	15.00	16.37	19.21	20.32	19.43	
150m	8.97	10.26	(134) 9.80	(120)18.75	(140) 6.07	
200m	2.97	1.45				
300m	0.96	(204) 1.45				
実用塩分						
0m	33.02	33.37	33.49	33.45	33.65	
10m	33.02	33.37	33.50	33.47	33.68	
20m	33.04	33.38	33.50	33.46	33.68	
30m	33.10	33.40	33.50	33.46	33.68	
50m	33.17	33.45	33.50	33.46	33.68	
75m	34.16	33.84	33.49	33.41	33.68	
100m	34.29	34.29	34.14	33.89	34.08	
150m	34.17	34.25	(134)34.22	(120)34.14	(140)34.10	
200m	34.04	34.07				
300m	34.04	(204)34.06				
海深 (m)	—	205	138	123		
波浪うねり	3, 2	4, 3	4, 4	4, 4		
風向風速	SW, 8	SW, 10	SW, 12	SW, 12		
気温 (°C)	15.5	17.1	15.1	15.9		
天気	C	C	C	C		
気圧 (hPa)	1020.5	1003.5	1018.0	1017.0		

沿岸定線 1993年3月

S t	a	b	l	l - a	2	3
観測緯度	N34°52'	N34°55'	N35°00'	N35°05'	N35°10'	N35°20'
観測経度	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'	E132°00'
観測日付	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9	3/9
観測時刻	09:51	10:13	10:44	11:21	11:56	12:55
水温						
0m	13.4	13.6	12.4	13.7	13.3	13.4
10m			13.63		13.88	13.21
20m			13.61		13.86	13.11
30m			13.61		13.86	13.09
50m			13.61		13.87	13.07
75m			13.60		13.86	13.08
100m			13.56		13.84	13.06
150m			(122)13.55		(135)13.71	(147)10.40
200m						
300m						
実用塩分						
0m			34.75		34.75	34.77
10m			34.76		34.75	34.72
20m			34.77		34.76	34.72
30m			34.77		34.76	34.72
50m			34.77		34.74	34.73
75m			34.77		34.76	34.72
100m					34.76	34.72
150m			(122)34.77		(135)34.76	(147)34.46
200m						
300m						
海深 (m)	62	92	126	136	136	148
波浪うねり	1, 1	1, 1	0, 1	1, 2	1, 1	1, 1
風向風速	E, 1	NE, -	NNW, 1	N, 1.4	NNW, 1	N, -
気温 (°C)	7.9	8.0	-	8.3	8.0	8.0
天気	BC	BC	BC	BC	B	B
気圧 (hPa)	1026.5	1026.2	1026.6	1025.5	1025.4	1025.5

S t	3 - a	4	5	6	7	8
観測緯度	N 35° 00'	N 35° 40'	N 36° 00'	N 36° 20'	N 36° 40'	N 37° 00'
観測経度	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'	E 132° 00'
観測日付	3 / 9	3 / 9	3 / 9	3 / 9	3 / 9	3 / 9
観測時刻	13 : 52	14 : 50	16 : 38	18 : 52	20 : 39	22 : 31
水温						
0 m	12.6	12.9	12.2	12.6	9.3	9.4
10m	12.40	12.55	11.71	12.40	9.29	9.23
20m	12.37	12.49	11.70	12.33	9.21	9.22
30m	12.34	12.38	11.69	12.22	9.20	9.20
50m	12.32	12.33	11.69	11.92	9.20	9.19
75m	12.23	11.71	11.65	11.66	9.19	9.19
100m	11.50	10.96	11.37	11.00	9.10	8.32
150m	9.13	8.78	10.51	5.31	3.27	4.16
200m	(172) 5.58	2.73	6.68	2.00	1.75	1.95
300m		(217) 2.23	1.31	0.78	0.74	0.82
実用塩分						
0 m	34.61	34.75	34.57	34.67	34.25	34.26
10m	34.64	34.65	34.54	34.65	34.25	34.25
20m	34.64	34.66	34.55	34.65	34.26	34.25
30m	34.64	34.65	34.55	34.63	34.24	34.25
50m	34.63	34.63	34.55	34.60	34.24	34.25
75m	34.61	34.52	34.54	34.58	34.24	34.25
100m	34.49	34.41	34.49	34.51	34.24	34.16
150m	34.26	34.20	34.34	34.15	34.10	34.09
200m	(172)34.21	34.13	34.12	34.08	34.09	34.08
300m		(217)34.13	34.10	34.10	34.11	34.11
海深 (m)	173	221	-	-	-	-
波浪うねり	1, 2	0, 2	0, 2	0, 2	1, 1	1, 1
風向風速	NNE, -	SW, -	S, 2.8	S, 5	SW, 5.1	SW, 4.6
気温 (°C)	7.8	8.2	7.9	8.5	8.9	8.8
天気	B	BC	C	C	BC	BC
気圧 (hPa)	1023.6	1023.5	1002.0	1022.0	1021.5	1020.5



St	9	10	11	12	12-a	12-b
観測緯度	N37°00'	N37°00'	N36°20'	N36°00'	N35°50'	N35°45'
観測経度	E132°38'	E132°38'	E132°38'	E132°38'	E132°38'	E132°38'
観測日付	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10
観測時刻	01:15	03:10	04:58	06:53	08:00	08:40
水温						
0m	10.5	10.9	10.7	13.1	13.2	13.4
10m	11.18	11.41	10.83	13.40		
20m	11.18	11.40	10.79	13.40		
30m	11.18	11.24	10.72	13.42		
50m	9.97	10.92	10.48	13.38		
75m	9.36	10.44	10.25	13.36		
100m	6.99	9.88	9.91	13.33		
150m	3.11	5.38	6.30	11.95		
200m	1.68	2.10	2.08	(197) 1.33		
300m	0.64	0.92	0.80			
実用塩分						
0m	34.49	34.52	34.47	34.73		
10m	34.51	34.52	34.44	34.75		
20m	34.49	34.52	34.46	34.75		
30m	34.51	34.51	34.45	34.73		
50m	34.35	34.46	34.40	34.75		
75m	34.28	34.36	34.36	34.75		
100m	34.07	34.31	34.27	34.74		
150m	34.06	34.10	34.18	34.53		
200m	34.10	34.07	34.10	(197)34.12		
300m	34.11	34.10	34.11			
海深(m)	-	-	-	203	177	177
波浪うねり	1, 2	2, 1	1, 2	3, 2	3, 2	3, 2
風向風速	WNW, 13.6	NW, 4.8	NW, 6.4	NW, 8.2	NW, 7	NW, 5.5
気温(℃)	6.9	5.6	8.0	8.3	8.9	-
天気	C	C	C	BC	BC	BC
気圧(hPa)	1019.0	1018.5	1019.8	1018.1	1020.5	1021.0

S t	13	13-a	14	14-a	16	16-a
観測緯度	N 35° 40'	N 35° 35'	N 35° 30'	N 35° 27'	N 35° 40'	N 35° 30'
観測経度	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 38'	E 132° 20'	E 132° 20'
観測日付	3 / 10	3 / 10	3 / 10	3 / 10	3 / 10	3 / 10
観測時刻	09 : 15	09 : 52	10 : 28	10 : 55	12 : 42	13 : 39
水温						
0 m	13.0	13.3	13.3	13.0	13.0	13.1
10m	13.01		13.30		13.00	
20m	13.00		13.31		12.88	
30m	13.00		13.31		12.75	
50m	12.99		13.31		12.43	
75m	12.95		13.33		12.10	
100m	12.05		13.34		11.93	
150m	(140)11.05		(122)13.31		6.99	
200m					(197) 3.69	
300m						
実用塩分						
0 m	34.71		34.67		34.72	
10m	34.71		34.71		34.73	
20m	34.71		34.72		34.71	
30m	34.72		34.72		34.69	
50m	34.71		34.72		34.64	
75m	34.70		34.72		34.60	
100m	34.53		34.73		34.57	
150m	(140)34.45		(122)34.72		34.17	
200m					(197)34.16	
300m						
海深 (m)	142	140	122	76	198	171
波浪うねり	3, 2	3, 2	3, 2	3, 2	3, 2	2, 2
風向風速	NW, 5.8	NW, 6.4	NW, 6	NW, 5.6	NW, 6.6	NW, 4.5
気温 (°C)	13.3	-	13.6	14.2	13.2	13.2
天気	B	BC	B	B	BC	BC
気圧 (hPa)	1021.1	1021.2	1020.5	1020.5	1020.7	1020.5

St	17	17-a	17-b	17-c	18	19
観測緯度	N35°20'	N35°15'	N35°10'	N35°08'	N35°20'	N35°10'
観測経度	E132°20'	E132°20'	E132°20'	E132°20'	E131°39'	E131°40'
観測日付	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10
観測時刻	14:41	15:15	15:49	16:14	19:16	20:21
水温						
0m	13.6	13.7	13.7	13.6	13.3	13.6
10m	13.71				13.45	13.85
20m	13.65				13.28	13.85
30m	13.64				13.23	13.85
50m	13.64				13.21	13.84
75m	13.64				13.17	13.84
100m	13.63				13.12	13.83
150m	(140)13.60				(140)12.71	(135)13.81
200m						
300m						
実用塩分						
0m	34.76				34.71	34.75
10m	34.77				34.74	34.76
20m	34.76				34.73	34.76
30m	34.76				34.73	34.72
50m	34.76				34.73	34.76
75m	34.76				34.73	34.76
100m	34.76				34.73	34.76
150m	(140)34.76				(140)34.69	(135)34.76
200m						
300m						
海深 (m)	141	129	97	69	143	135
波浪うねり	2, 2	2, 2	2, 2	2, 2	2, 2	1, 1
風向風速	WNW, 3.6	NW, 4	NW, 3.3	NW, 2	WNW, 1.7	W, 1.4
気温 (°C)	10.0	9.0	10.0	10.0	9.2	9.4
天気	BC	BC	BC	BC	B	B
気圧 (hPa)	1020.5	1020.5	1020.5	1020.3	1020.5	1020.6

St	19-a	20	20-a	21	21-a	
観測緯度	N35°05'	N35°00'	N34°54'	N34°50'	N34°45'	
観測経度	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	E131°40'	
観測日付	3/10	3/10	3/10	3/10	3/10	
観測時刻	20:54	21:28	22:04	22:36	23:11	
水温						
0m	13.7	13.8	13.8	13.7	13.6	
10m		13.88		13.83		
20m		13.88		13.83		
30m		13.88		13.81		
50m		13.85		13.70		
75m		13.84		13.68		
100m		13.84		(99) 13.69		
150m		(125)13.84				
200m						
300m						
実用塩分						
0m		34.75		34.75		
10m		34.76		34.76		
20m		34.76		34.76		
30m		34.76		34.76		
50m		34.76		34.76		
75m		34.76		34.77		
100m		34.76		(99) 34.77		
150m		(125)34.77				
200m						
300m						
海深 (m)	132	129	118	100	88	
波浪うねり	1, 1	1, 1	0, 1	0, 1	0, 0	
風向風速	WNW, 2	WNW, 2	W, 1	-, -	WNW, 1.7	
気温 (°C)	9.5	9.6	9.5	9.5	9.5	
天気	BC	B	B	B	B	
気圧 (hPa)	1021.0	1021.0	1021.0	1021.0	1021.0	

## 2. 卵稚仔査定表

1992年4月 沿岸定線 改良NORPACネット

St. No	採集 月日	採集 時刻	ワイヤー 長 (m)	湿重量 (g)	濾水量 (m <sup>3</sup> )	マイワシ		カタクチ イワシ		ウルメ イワシ		キュウリ エソ		ホタルイカ モドキ科		その他卵・稚仔魚
						卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	
1-A	4.1	10:30	60	0.45	1.20	106	27	1	8							不明卵(3)
1-B		10:55	90	0.32	2.42	325	83	3	8	1		2				ソウチハチ(1), カナガシラ属(1)
1		11:34	125	0.43	3.13	29		37	19	8						ハゼ科(1), 不明(1)
2-A		12:14	137	0.57	3.38	6	1	108	59	11						不明(1)
2		12:53	140	0.59	3.30	7		28	74	4	2	2				ハゼ科(1)
3		14:03	149	0.02	3.45	1			6	2		2	5			キツネメバル(1)
4 A		15:11	150	0.57	3.30	1		2	1			7	3	4		
4		16:16	150	0.58	3.69							23		4		不明卵(1)
5		18:51	150	0.32	3.06								1	2		
6		21:01	150	1.43	3.08				1			1				
7		23:11	150	0.89	3.23		20					1	1	2		不明(2)
8	4.2	01:17	150	1.46	3.70											
9		04:13	150	0.49	3.20											
10		06:28	150	0.83	3.45									3		
11		08:40	150	0.03	3.35								1	5	1	
12		10:54	150	0.18	3.30					2		54	9	28		
12-A		12:11	150	0.8	3.43		1		1	1		31	6	173	1	ヒレグロ(1)
12-B		12:52	150	0.51	3.54		1					26	4	223		
13		13:50	137	0.18	3.09	2	6	10	14	2		13	6	1		
13-A		14:32	139	0.88	3.18	34	65	46	12	30			1			ヒラメ(2)
14		15:15	123	1.83	2.24	160	185	9	20	1						ムシガレイ(7)

1992年4月 沿岸定線 改良NORPACネット

St. No	採集 月日	採集 時刻	ワイヤー 長 (m)	湿重量 (g)	濾水量 (m <sup>3</sup> )	マイワシ		カタクチ イワシ		ウルメ イワシ		キュウリ エソ		ホタルイカ モドキ科		その他卵・稚仔魚
						卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	
14 A	4. 2	15:40	76	0.57	1.66	28	31		3	1						ヒラメ(1), ムシガレイ(1), 不明卵(1)
16		17:45	150	1.0	3.20					1		65	9	363		ニギス(1), アカガレイ卵(1)
16-A		18:55	150	0.88	5.13	1	3	10	22	8		9	7	10		
17		20:05	142	0.75	3.10	9	2	74	95	12				3		
17-A		20:52	130	1.1	2.87	7	1	29	27	11	1					ヒラメ(2), メイタガレイ(1)
17-B		21:36	99	0.21	2.49	115	31		11	4			1			不明卵(6), ヒラメ(1)
17-C		22:01	75	0.41	1.36	140	35	1	7							ヒラメ(1), カレイ科(1), ハゼ科(1), 不明(1)
18	4. 3	01:43	145	0.22	3.19				1			9		10		
19		02:52	136	0.32	2.84	1	1	13	8	6			3	2		
19-A		03:34	133	0.97	2.81	1	2	52	21	17	2					ヒラメ(2)
20		04:10	125	1.36	2.69	2	5	96	33	10						ハゼ科(1), 不明(2)
20-A		04:55	120	1.28	2.55	6	7	362	27	7	1					
21		05:35	100	0.84	2.14	9	15	16	11	10			1			ヒラメ(1), カサゴ(1), スミツキアカタチ?(1)
21-A		06:15	85	1.01	3.77	50	21	6	10	2						ムシガレイ(2), 不明(2)

1992年 5月 沿岸定線 改良NORPACネット

St. No	採集 月日	採集 時刻	ワイヤー 長 (m)	湿重量 (g)	濾水量 (m <sup>3</sup> )	マイワシ		カタクチ イワシ		ウルメ イワシ		キュウリ エソ		ホタルイカ モドキ科		その他卵・稚仔魚
						卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	
1-A	5.6	10:21	57	3.16	4.57			1	21							マダイ(4), カナガシラ属(1), ネズッコ科(1)
1-B		10:42	87	18.37	5.55			9	11	2						ネズッコ科(1), クラカゲトラギス(1), ユメカサコ(1) 不明(3)
1		11:25	125	4.25	4.55		1	49	47	9	5					カナガシラ属(2), ハゼ科(1), トラギス属(1) 不明(1)
2-A		12:09	138	9.93	4.52		5	3	134	5	2					ネズッコ科(2), ヒメダラ(1), マダイ(4), トラギス属(2) カレイ亜科(1)
2		12:50	140	0.3	4.63		7	17	83	5	1					ハゼ科(1), カナガシラ属(1), トラギス属(1)
3		14:03	149	1.63	5.95			33	101		5	192	2			ヒラメ(1)
4-A		15:12	150	0.61	6.86			71	31		1	16	45	212	5	ヒレグロ(2)
4		16:24	150	0.29	6.17			45	65			36	1	95	2	
5		18:47	150	0.3	5.25				2			1	1	4	1	
6		21:25	150	2.06	4.93				3			1				
11	5.7	00:51	150	1.46	4.81		4	6	32		1	2	24	55	8	ハゼ科(1), ネズッコ科(1), トラギス属(1) カレイ亜科(1)
12		03:20	150	1.58	5.23		13	41	62	1	4	25	43	98	5	ネズッコ科(1)
12-A		04:40	150	3.95	5.05	2	6	209	152		4	49	41	92	6	
12-B		05:25	150	8.86	5.25		22	18	81	7	7	24		35	1	ニギス(1), クラカゲトラギス(1), アラメガレイ(1) マダイ(2), ネズッコ科(1)
13		06:09	140	5.59	7.47	5	13	106	114	11				13		ヒラメ(2), ハゼ科(1), ソウハチ(1) クラカゲトラギス(3), マダイ(2), マアジ(1)
13-A		06:55	140	4.35	4.52	4	4	33	46	5	7		1	2		マダイ(1), スミツキアカタチ(1), ヒメダラ(1) トラギス属(2), 不明(2)
14		07:39	125	3.74	4.23	5	5	5	46	12	4					ヒメダラ(1), マダイ(1), カナガシラ属(1) トラギス属(2), アカタチ科(1)
14-A		08:07	75	4.2	5.41		8	4	73	6	2					ヒラメ(2), クラカゲトラギス(2), 不明(1)
17		09:58	140	3.65	4.74	2	6	16	69	3	1					ヒラメ(1), マダイ(1), トラギス属(3), 不明(2)
17-A		10:38	130	16.67	4.19	2	1	57	58	10	1					カレイ亜科(2), 不明(2)
17-B		11:19	100	7.56	3.14	1	6		34	4	2					ネズッコ科(2), ヒラメ(1), クラカゲトラギス(1) 不明(3)
17-C		11:43	72	2.64	2.50		2		18		1					カサゴ(1), マダイ(1), ネズッコ科(3), 不明(4) コノシロ(1)

1992年5月 沿岸定線 改良NORPACネット

St. No	採集 月日	採集 時刻	ワイヤー 長 (m)	湿重量 (g)	濾水量 (m <sup>3</sup> )	マイワシ		カタクチ イワシ		ウルメ イワシ		キュウリ エソ		ホタルイカ モドキ科		その他卵・稚仔魚	
						卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔		
18	5.7	15:19	145	1.74	5.48			146	90			138	2			9	
19		16:40	140	2.15	5.11		3	109	151	2		112	7	1		14	マダイ(2), 不明(3)
19-A		17:28	140	3.92	5.02		2	78	162	5			12				ハゼ科(1), ヒメダラ(1), マダイ(1), トラギス属(3) カレイ亜科(1)
20		18:13	130	3.61	4.70		1	3	99	8	3		1				ネズッコ科(2), トラギス属(2), マダイ(1) ヒラメ(1), 不明(2)
20-A		19:01	130	3.63	4.87		5	176	84	5	4						シミツキアカタチ(2), マダイ(2), マアジ(1) トラギス属(3), 不明(4)
21		19:48	105	6.19	4.84			32	87	17	3						ネズッコ科(2), トラギス属(4), ヒラメ(2) マダイ(1), 不明(3)
21-A		20:30	88	20.79	2.70		4	44	148	3							マダイ(5), マアジ(1), シミツキアカタチ(1) 不明(1)



1993年3月 沿岸定線 改良NORPACネット

St. No	採集 月日	採集 時刻	ワイヤー 長 (m)	湿重量 (g)	濾水量 (m <sup>3</sup> )	マイワシ		カタクチ イワシ		ウルメ イワシ		キュウリ エソ		ホタルイカ モドキ科		その他卵・稚仔魚
						卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	
1-A	3.9	09:51	60	18.28	0.58		30		10							ヒラメ(1), カレイ科sp.(1)
1-B		10:13	90	24.83	1.19		8		1	1	1					カサゴ(1), ソウハチ(1), 不明(1)
1		10:44	125	42.82	1.13											
2-A		11:21	135	24	1.21		15		6							ムシガレイ(2), ヒラメ(1), カレイ科sp.(1) ヒメダラ(1), カナガシラ属 sp.(1)
2		11:56	130	12.39	1.31					16	1					
3		12:55	155	4.9	1.25				1							ウスメバル(4), ヒレダロ(1), カレイ科 sp. (1) ニギス卵(1)
4-A		13:52	150	1.14	1.65				1					37		
4		14:50	150	2.2	1.53									4		
5		16:38	150	0.6	1.46									1		
6		18:52	150	15.53	1.42									5		
7		20:39	150	10.7	1.40									39		
8		22:31	150	4.97	1.45		75		8							ムシガレイ(5), メイダガレイ(1), ソウハチ(2) カサゴ(1), ヒラメ(2), ヒメダラ(2), カナガシラ属sp.(2)
9	3.10	01:15	150	4.27	1.99											
10		03:10	150	13.84	1.44									45		
11		04:58	150	7.62	1.60											
12		06:53	150	12.34	1.45									4		
12-A		08:00	150	1.85	1.42		9		1							ソウハチ(1), ヒメダラ(1), カレイ科sp.(1)
12-B		08:40	150	2.55	1.63	1	44				9					ヒラメ(1)
13		09:15	140	5.45	1.21	1	1				1			37		
13 A		09:52	140	7.57	1.56		97		3							カサゴ(1), ソウハチ(3), ヒラメ(2), ムシガレイ(2) ガンゾウヒラメ属sp.(1), ハゼ科sp.(1)
14		10:28	120	20.8	1.10		14		4	3	4			5		ソウハチ(1)
14 A		10:55	75	41.68	0.85		1							1		

1993年3月 沿岸定線 改良NORPACネット

St. No	採集 月日	採集 時刻	ワイヤー 長 (m)	湿重量 (g)	濾水量 (m <sup>3</sup> )	マイワシ		カタクチ イワシ		ウルメ イワシ		キュウリ エソ		ホタルイカ モドキ科		その他卵・稚仔魚
						卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	卵	稚仔	
16	3.10	12:42	150	3.24	1.48		1							59		
16 A		13:39	150	5.01	1.40									39		ソウハチ(1), ハゼ科(1)
17		14:41	141	5.15	1.49		3			2						
17 A		15:15	130	4.23	1.31		4			7						ソウハチ(1), ヒメダラ(1), 不明(1)
17-B		15:49	97	2.98	1.23		3			2						ムシガレイ(1)
17 C		16:14	68	4.09	0.78		38	6		1						メバル(1), カサゴ(1), カナガシラ属 sp.(1) ソウハチ(2), ネズッコ科(1)
18		19:16	143	2.4	1.22					1				14		
19		20:21	135	4.14	1.18		19	1	19	10				1		
19-A		20:54	130	4.57	1.13	1	9	3	1	17				1		
20		21:28	129	4.13	1.33	4	12	1	12	14						カレイ科sp. (3), ヒラメ?(1)
20-A		22:04	118	5.31	1.12	17	26		2	4						
21		22:36	100	13.27	0.94		46		10	2						カレイ科sp. (3), ヒラメ?(1)
21-A		23:11	88	2.77	0.78		15			1						メイタガレイ(1)