

観測点	S t . N o	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	K8	K9	K10
	L a t . N	33° 49.98'	33° 50.13'	33° 50.18'	33° 54.78'	33° 55.18'	33° 55.13'	33° 55.22'	34° 00.17'	34° 00.21'	34° 00.26'
	L a t . E	134° 49.81'	134° 55.85'	135° 01.88'	135° 02.16'	134° 56.82'	134° 50.71'	134° 44.78'	134° 39.62'	134° 44.27'	134° 50.20'
	観測月日	5/14	5/14	5/14	5/14	5/14	5/14	5/14	5/13	5/13	5/13
	開始時間	10:31	11:09	11:47	12:24	12:59	13:37	14:16	11:27	11:56	12:34
	終了時間	10:42	11:19	11:54	12:30	13:07	13:46	14:23	11:33	12:05	12:42
海	水深 m	71.0	71.5	59.1	45.2	72.6	62.4	41.5	24.5	42.5	59.0
	航走水温	17.1	17.5	19.3	18.6	18.4	18.9	18.3	17.5	17.1	18
	水色 1	6	6	6	6	6	6	7	7	7	6
	水色 2										
象	透明度 m	13.0	11.0	15.0	13.0	13.0	11.0	7.0	5.0	7.0	7.0
	波浪	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2
	うねり	SSE・1	E・1	SSE・1	S・1	S・1	S・1	-・0			
気	風向(d)	E	SE	S	SSE	SSE	S	S	NNE	NE	NNE
	風速	2.5	0.9	3.3	3.3	3.3	1.9	5.3	6.3	3.1	1.9
	気温(°C)	18.3	18.7	19.0	19.7	19.7	19.9	19.7	17.5	17.7	18.5
	雲形 1	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs
象	雲形 2	Cu	Cu	Cl	Cl	Cl	Cl	Cu	St	St	St
	雲量	6	6	6	4	3	3	3	3	3	3
	天気	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc	bc
	気圧(hPa)	1021.4	1021.3	1021.1	1020.8	1020.4	1020.2	1019.6	1018.4	1018.3	1018.0
水	湿度	76.7	73.7	68.9	70.4	72	71.6	75.7	76.2	74.5	74.5
	0m	17.258	16.584	18.757	18.238	17.259	17.983	18.398	17.533	16.921	16.538
	5m	17.124	16.422	18.611	18.420	16.994	17.059	17.462	16.818	16.339	16.342
	10m	17.291	16.494	18.657	18.466	16.650	16.609	16.243	16.473	15.920	16.209
温	20m	16.884	16.991	18.557	18.360	17.039	16.228	15.979	16.077	15.734	16.166
	30m	16.814	16.870	18.484	17.956	16.946	16.267	16.189		15.999	16.508
	40m	16.803	16.798	18.478		15.885	16.733			16.065	15.731
	50m	16.404	17.020	17.660		15.668	15.537				15.307
塩	60m	16.252	16.591			15.319					
	最深層	16.251	16.227	17.579	17.606	15.313	15.556	16.188	16.062	16.065	15.281
	0m	32.649	32.817	34.141	33.654	33.067	33.065	31.965	30.664	32.707	33.135
	5m	33.159	32.831	34.167	34.053	33.194	33.198	32.492	32.110	32.692	33.160
分	10m	33.261	33.055	34.339	34.308	33.333	33.281	32.696	32.770	32.747	33.420
	20m	33.446	33.481	34.425	34.409	33.737	33.354	32.861	33.048	32.886	33.496
	30m	33.559	33.645	34.512	34.478	33.877	33.551	33.357		33.304	33.766
	40m	33.725	33.958	34.533		34.083	34.037			33.676	34.056
潮	50m	34.424	34.293	34.524		34.117	34.246				34.220
	60m	34.495	34.427			34.281					
	最深層	34.496	34.503	34.524	34.471	34.279	34.266	33.363	33.058	33.676	34.229
	5m(°)	231.1	129.2	160.9	196.3	162.3	149.8	167.3	193.8	192.2	163.3
流	5mKt	0.7	0.4	0.4	0.8	0.4	0.6	0.7	0.3	0.5	0.7
	10m(°)	228.6	129.6	157.3	184.1	164	172	166.4	137.7	197	171.7
	10mKt	0.5	0.3	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.2	0.6	0.7
	40m(°)	215.4	164.4	149.9		165.1	161.6				185.4
	40mKt	0.2	0.2	0.8		0.3	0.6				0.3

観測点	S t . N o	K11	K12	K13	K14	K15	K16	K17	K18	K19	K20
	L a t . N	34° 00. 24'	34° 05. 24'	34° 05. 24'	34° 05. 23'	34° 05. 20'	34° 09. 28'	34° 09. 22'	34° 09. 22'	34° 09. 14'	33° 52. 18'
	L a t . E	134° 56. 14'	134° 56. 20'	134° 50. 19'	134° 44. 27'	134° 38. 24'	134° 39. 58'	134° 44. 37'	134° 50. 30'	134° 56. 20'	134° 45. 38'
	観測月日	5/13	5/12	5/12	5/12	5/12	5/12	5/12	5/12	5/12	5/13
	開始時間	13:12	14:02	13:22	12:45	12:08	16:10	15:40	15:06	14:32	10:26
	終了時間	13:22	14:10	13:31	12:53	12:16	16:18	15:47	15:13	14:39	10:35
海	水深 m	70.0	69.1	53.7	36.0	15.9	18.7	25.7	54.3	64.6	43.8
	航走水温	18.2	17.5	16.8	16	18	15.8	15.8	17	17.3	16.9
	水色 1	6	6	7	8	8	7	7	7	7	7
	水色 2										
	透明度 m	13.0	12.0	8.0	5.0	3.0	7.0	7.0	7.0	7.0	10.0
	波浪	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
象	うねり	SSE・1	S・2	S・2	SSE・2			SSE・1	S・1	S・2	SSE・1
気	風向(d)	N	E	E	N	NE	ESE	SSE	SSE	ESE	NNE
	風速	1.9	4.2	4.1	4.5	6.6	3.1	3.5	1.6	4.0	4.2
	気温(°C)	18.9	17.6	17.4	16.9	16.9	17.1	17.5	18.2	17.6	18.1
	雲形 1	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs	Cs
	雲形 2	St	Cc	Cu	Cu	Cc	Cc	Cc	Cc	Cc	St
象	雲量	3	9	8	8	7	7	7	7	7	3
	天気	bc	c	c	c	bc	bc	bc	bc	bc	bc
	気圧(hPa)	1017.9	1010.2	1010.5	1010.3	1010.3	1010.4	1010.5	1010.5	1010.3	1018.5
	湿度	73.9	74.4	77.2	76.4	79.3	78	74.7	73.5	73.7	72.9
水	0m	17.309	17.487	16.754	15.989	16.546	15.835	15.787	16.776	16.274	16.895
	5m	16.993	17.233	16.487	15.899	16.420	15.659	15.680	16.118	16.003	16.622
温	10m	17.004	17.025	16.309	15.751	16.306	15.738	15.948	16.071	15.936	16.591
	20m	16.748	16.879	16.140	15.676			16.360	16.002	15.930	16.875
	30m	16.335	16.676	16.420	15.745				15.975	15.986	16.817
	40m	16.617	16.484	16.906					16.323	16.004	16.653
	50m	16.235	16.230	15.508					16.068	15.917	
	60m	15.629	15.709							15.716	
	最深層	15.570	15.698	15.476	16.004	16.146	15.745	16.349	15.950	15.715	16.653
塩	0m	33.274	33.551	33.265	32.779	32.377	32.672	32.672	33.031	33.316	32.373
	5m	33.284	33.563	33.296	32.775	32.727	32.707	32.720	33.049	33.413	32.403
分	10m	33.402	33.665	33.354	32.767	32.801	32.780	32.978	33.143	33.434	32.545
	20m	33.831	33.802	33.400	32.876			33.329	33.197	33.464	33.383
	30m	34.114	34.231	33.571	33.002				33.324	33.622	33.626
	40m	34.394	34.315	34.204					33.506	33.643	33.841
	50m	34.406	34.349	34.162					33.858	34.192	
	60m	34.333	34.321							34.298	
	最深層	34.324	34.321	34.186	33.566	32.973	32.791	33.358	33.959	34.298	33.841
潮	5m(°)	190.6	208.6	236.1	179.5	202.4	14.8	93.4	238.6	218	146.4
	5mKt	0.3	0.4	0.4	0.6	0.4	1	0.1	0.5	0.5	0.3
流	10m(°)	196.9	215.9	209.8	189.1		250.7	22.5	248.4	223.4	151.5
	10mKt	0.3	0.4	0.5	0.5		0.5		0.5	0.4	0.2
	40m(°)	189.9	178.6	63.8					229.2	221.6	
	40mKt	0.4	0.3	0.3					0.4	0.8	

観測点	S t . N o	K21
	L a t . N	34° 01.88'
	L a t . E	134° 38.23'
	観測月日	5/12
	開始時間	11:40
海	終了時間	11:47
	海深 m	19.7
	航走水温	17.8
	水色 1	8
	水色 2	
象	透明度 m	3.0
	波浪	2
	うねり	
	風向 (d)	NE
	風速	6.0
気	気温 (°C)	16.7
	雲形 1	Cs
	雲形 2	Cu
	雲量	8
	天気	c
象	気圧 (hPa)	1010.3
	湿度	82.3
水	0 m	17.094
	5 m	16.623
	10 m	16.345
	20 m	
	30 m	
	40 m	
	50 m	
	60 m	
	最深層	16.290
塩	0 m	30.628
	5 m	32.354
	10 m	32.806
	20 m	
	30 m	
	40 m	
	50 m	
	60 m	
	最深層	32.945
潮	5 m (°)	161.9
	5 mKt	0.1
	10 m (°)	172
	10 mKt	0.2
	40 m (°)	
流	40 mKt	