

波高		波向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	372 回	測得回数	372 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max (m)	T max (s)	H 1/10 (m)	T 1/10 (s)	H 1/3 (m)	T 1/3 (s)	H mean (m)	T mean (s)	波向 16方位	角度	
01	00	2.01	4.4	1.54	5.1	1.23	5.1	0.78	4.2	N	352	
	02	2.33	5.0	1.65	5.5	1.30	5.5	0.81	4.5	W	270	
	04	2.54	6.0	1.85	5.6	1.46	5.6	0.91	4.6	NW	321	
	06	2.83	6.4	2.11	6.6	1.68	6.4	* 1.06	5.3	NW	305	
	08	2.75	6.4	2.08	6.6	1.64	6.7	1.05	5.4	NW	309	
	10	2.88	8.0	* 2.23	6.7	* 1.70	6.5	1.04	5.3	NNW	333	
	12	2.26	7.2	1.98	6.5	1.58	6.5	0.95	5.1	NNW	329	
	14	2.43	6.6	1.99	6.6	1.55	6.8	0.94	5.2	NW	321	
	16	2.43	5.6	1.75	6.4	1.41	6.2	0.86	5.0	NW	321	
	18	* 2.91	6.9	1.92	6.8	1.51	6.7	0.96	5.7	NW	325	
	20	2.91	6.4	1.85	6.7	1.43	6.7	0.90	5.5	NNW	333	
	22	2.73	6.8	1.76	6.9	1.36	6.9	0.84	5.6	NW	317	
	最大	2.91	6.9	2.23	6.7	1.70	6.5	1.06	5.3			
	平均	2.58	6.3	1.89	6.3	1.49	6.3	0.93	5.1			
	02	00	2.09	6.9	1.65	7.0	1.34	6.8	* 0.85	5.6	NNW	333
		02	2.07	6.3	* 1.70	6.8	* 1.35	7.0	0.83	5.7	NW	317
		04	* 2.54	6.4	1.56	6.7	1.26	6.8	0.81	5.9	NW	321
		06	2.14	6.3	1.52	6.6	1.24	6.7	0.78	5.7	NW	305
		08	1.77	5.6	1.42	6.9	1.18	6.9	0.74	5.7	NNW	333
		10	1.59	6.0	1.24	6.5	0.99	6.8	0.61	5.4	NNW	329
12		1.61	6.7	1.17	6.7	0.94	6.5	0.59	5.2	NNE	14	
14		1.58	6.3	1.04	6.5	0.82	5.8	0.51	4.4	NNW	329	
16		1.55	3.2	1.06	6.1	0.86	6.1	0.54	4.6	NNW	329	
18		1.32	4.5	0.97	6.1	0.76	5.7	0.48	4.5	NNE	23	
20		1.13	6.7	0.89	6.0	0.73	5.9	0.48	5.0	NNE	23	
22		1.14	6.2	0.74	5.8	0.59	5.8	0.37	4.2	NNE	14	
最大		2.54	6.4	1.70	6.8	1.35	7.0	0.85	5.6			
平均		1.71	5.9	1.25	6.5	1.01	6.4	0.63	5.2			
03		00	1.34	6.1	1.09	5.8	0.87	5.5	0.54	4.1	WNW	284
		02	1.52	4.4	1.20	4.9	0.99	4.9	0.64	4.0	NE	54
		04	1.59	5.6	1.17	5.2	0.93	5.2	0.60	4.2	NE	51
		06	2.05	4.1	1.40	4.5	1.11	4.7	0.71	4.0	NNW	331
		08	3.24	5.9	2.46	5.5	2.00	5.6	1.28	4.9	WNW	284
		10	5.18	7.1	3.89	7.3	3.05	7.4	1.88	6.2	WNW	297
	12	7.89	9.4	5.74	8.8	4.35	8.6	2.55	6.9	不明		
	14	6.53	9.0	5.01	9.1	4.09	9.0	2.50	6.9	不明		
	16	* 8.48	10.8	* 6.56	9.9	* 5.07	10.0	* 3.17	8.1	不明		
	18	6.72	9.3	5.50	9.4	4.35	9.2	2.64	7.2	NW	305	
	20	6.48	8.4	4.54	9.5	3.62	8.8	2.30	7.0	NW	321	
	22	5.57	9.9	4.81	10.3	4.01	10.3	2.51	8.1	NW	321	
	最大	8.48	10.8	6.56	9.9	5.07	10.0	3.17	8.1			
	平均	4.72	7.5	3.61	7.5	2.87	7.4	1.78	6.0			
	04	00	6.66	9.8	* 5.33	9.9	* 4.04	10.1	2.49	7.6	NNW	333
		02	5.88	10.7	4.95	10.1	4.00	10.2	* 2.57	8.4	不明	
		04	* 7.35	10.2	5.10	10.1	3.97	10.1	2.38	7.9	NNW	342
		06	5.47	8.0	4.13	9.3	3.22	9.4	2.01	7.1	不明	
		08	5.02	9.8	3.66	9.4	2.87	8.9	1.70	6.6	NW	313
		10	4.42	8.3	3.74	8.9	2.95	8.9	1.76	6.6	NW	317
12		3.50	7.4	2.97	8.2	2.50	8.3	1.54	6.3	N	350	
14		3.88	8.5	2.65	8.2	2.04	7.3	1.25	5.5	NW	321	
16		4.60	9.4	3.32	8.6	2.37	7.9	1.40	6.0	NNW	342	
18		3.68	8.1	2.63	8.3	2.11	8.1	1.34	6.3	N	6	
20		2.77	6.1	2.42	8.1	1.95	7.6	1.26	6.0	N	350	
22		3.29	6.8	2.38	7.8	1.92	8.0	1.22	6.2	N	10	
最大		7.35	10.2	5.33	9.9	4.04	10.1	2.57	8.4			

	平均	4.71	8.6	3.61	8.9	2.83	8.7	1.74	6.7		
05	00	3.12	8.3	2.43	7.5	1.90	7.8	1.14	5.8	NNE	14
	02	* 3.50	8.4	* 2.63	8.5	* 2.03	8.1	* 1.25	6.5	NNE	14
	04	3.13	9.2	2.33	8.4	1.87	8.3	1.19	6.7	NNE	23
	06	2.82	9.7	2.24	8.2	1.76	7.8	1.07	6.1	NNE	18
	08	3.00	7.4	2.12	8.2	1.76	8.5	1.15	6.9	NNE	14
	10	2.55	7.4	2.04	8.8	1.64	8.2	1.02	6.2	NNE	23
	12	3.35	7.8	1.89	8.1	1.52	8.2	0.93	6.4	NNE	14
	14	2.30	7.6	1.87	7.9	1.49	8.1	0.90	6.2	NNE	14
	16	2.23	8.8	1.73	8.2	1.34	7.8	0.85	6.4	NNE	18
	18	1.73	8.3	1.53	8.3	1.24	8.0	0.80	6.4	NNE	27
	20	1.96	7.8	1.53	7.9	1.19	7.9	0.73	5.9	NNE	23
	22	1.97	6.8	1.28	7.7	1.03	7.4	0.64	5.5	NNE	14
	最大	3.50	8.4	2.63	8.5	2.03	8.1	1.25	6.5		
	平均	2.64	8.1	1.97	8.1	1.56	8.0	0.97	6.3		
06	00	1.74	7.3	1.25	7.1	0.98	7.2	0.61	5.4	NNE	27
	02	1.99	6.5	1.29	6.7	0.99	6.6	0.61	5.0	NNE	27
	04	1.54	6.5	1.15	6.7	0.94	6.6	0.57	5.0	NNE	18
	06	1.45	5.6	1.08	6.3	0.86	5.9	0.53	4.6	NNE	14
	08	1.24	5.0	0.99	5.8	0.79	5.9	0.50	4.7	N	2
	10	1.37	6.6	0.89	6.4	0.69	6.0	0.43	4.5	N	10
	12	0.99	4.7	0.78	5.7	0.65	5.9	0.41	4.6	NNE	14
	14	1.01	6.0	0.79	5.4	0.63	5.6	0.40	4.7	NNE	18
	16	1.25	5.5	0.87	5.6	0.68	5.5	0.42	4.4	NNE	24
	18	* 2.18	5.8	* 1.47	6.2	* 1.16	6.0	* 0.72	4.8	W	260
	20	2.07	5.7	1.23	6.0	0.99	5.8	0.63	4.9	W	260
	22	2.14	5.4	1.24	5.8	0.95	5.7	0.58	4.7	W	260
	最大	2.18	5.8	1.47	6.2	1.16	6.0	0.72	4.8		
	平均	1.58	5.9	1.09	6.1	0.86	6.1	0.53	4.8		
07	00	1.32	6.2	1.08	6.1	0.88	6.0	0.57	4.8	W	260
	02	1.89	4.7	1.34	5.3	1.09	5.3	0.69	4.3	NE	45
	04	2.31	5.1	1.91	5.2	1.50	5.4	0.95	4.5	WNW	287
	06	2.37	4.6	1.81	5.2	1.44	5.2	0.92	4.3	不明	
	08	2.88	5.3	2.20	5.8	1.82	5.7	1.18	5.0	NW	309
	10	3.68	5.6	2.93	6.3	2.35	6.5	1.53	5.8	WNW	284
	12	4.75	6.5	3.35	7.5	2.73	7.3	1.67	5.8	NW	313
	14	* 8.15	11.8	* 5.78	10.5	* 4.67	10.6	* 2.90	8.4	不明	
	16	6.62	9.4	5.38	11.1	4.25	10.2	2.56	7.6	不明	
	18	7.95	10.2	5.53	9.8	4.18	9.7	2.49	7.2	不明	
	20	5.93	10.0	4.58	10.3	3.77	9.5	2.39	7.1	WNW	297
	22	5.21	9.3	4.33	9.1	3.58	9.5	2.26	7.3	WNW	301
	最大	8.15	11.8	5.78	10.5	4.67	10.6	2.90	8.4		
	平均	4.42	7.4	3.35	7.7	2.69	7.6	1.68	6.0		
08	00	* 6.10	9.8	* 4.83	10.1	* 3.67	9.3	* 2.17	7.0	NW	309
	02	5.49	11.9	4.15	9.7	3.30	9.2	2.05	7.0	WNW	293
	04	5.23	7.9	3.86	9.4	3.17	9.5	2.00	7.0	NW	313
	06	4.25	10.3	3.82	10.0	3.09	9.1	1.90	6.8	NW	313
	08	3.96	8.6	3.51	9.3	2.85	8.9	1.75	7.1	NW	313
	10	4.53	8.8	3.49	7.8	2.83	8.0	1.83	6.5	NW	309
	12	5.24	8.7	3.64	8.3	2.90	8.3	1.83	6.5	WNW	301
	14	4.96	6.9	3.75	7.6	3.06	7.7	1.92	6.4	WNW	284
	16	4.90	8.1	3.65	8.6	2.83	8.0	1.72	6.0	NW	309
	18	4.69	8.3	3.48	7.6	2.78	7.6	1.70	6.2	不明	
	20	4.85	7.4	3.47	7.8	2.79	7.7	1.73	6.1	NW	313
	22	4.27	6.7	3.12	7.5	2.51	7.6	1.58	6.1	NW	305
	最大	6.10	9.8	4.83	10.1	3.67	9.3	2.17	7.0		
	平均	4.87	8.6	3.73	8.6	2.98	8.4	1.85	6.6		
09	00	* 4.49	7.7	* 3.43	8.1	* 2.76	7.9	* 1.74	6.4	NW	305
	02	4.04	7.7	3.30	8.0	2.66	8.1	1.69	6.4	NW	309
	04	3.41	8.7	2.65	8.0	2.20	7.8	1.42	6.3	WNW	284
	06	3.93	8.1	2.69	7.9	2.19	7.9	1.38	6.1	NW	305
	08	2.75	8.8	2.20	7.8	1.82	7.5	1.15	5.7	NW	313
	10	2.58	8.1	2.18	7.6	1.78	7.5	1.10	6.1	NW	305
	12	2.54	7.8	2.06	7.5	1.62	7.6	1.03	6.1	WNW	301
	14	2.21	6.9	1.79	7.5	1.49	7.6	0.98	6.1	NW	309
	16	2.65	7.4	1.74	7.0	1.38	7.0	0.86	5.6	NW	305
	18	2.19	6.3	1.62	7.0	1.30	6.9	0.83	5.7	WNW	301
	20	1.94	6.9	1.51	7.2	1.20	6.7	0.73	5.4	NW	313
	22	1.75	6.4	1.30	7.1	1.04	7.1	0.64	5.6	WNW	301

		最大	4.49	7.7	3.43	8.1	2.76	7.9	1.74	6.4		
		平均	2.87	7.6	2.21	7.6	1.79	7.5	1.13	6.0		
10	00		1.75	7.8	1.43	7.3	1.12	7.2	0.69	5.9	NW	309
	02		1.37	6.2	1.07	6.5	0.85	6.7	0.53	5.3	NW	309
	04		1.21	6.4	0.97	6.5	0.77	6.2	0.50	5.3	WNW	297
	06		1.08	5.9	0.87	6.5	0.71	6.3	0.45	5.1	NW	309
	08		1.56	6.9	0.95	6.7	0.76	6.6	0.46	5.2	NW	317
	10		1.52	3.8	1.12	5.4	0.89	5.1	0.57	3.9	NNE	31
	12		3.25	4.8	2.18	5.6	1.77	5.6	1.10	4.7	WNW	284
	14		3.10	5.7	2.66	6.3	2.21	6.3	1.43	5.3	WNW	288
	16		3.64	6.9	3.30	6.8	2.75	6.8	1.77	5.8	NW	317
	18	* 4.85	7.1	* 3.97	7.6	7.6	3.04	7.5	* 1.99	6.3	NW	317
	20		4.47	7.8	3.86	7.6	* 3.12	7.7	1.92	6.5	NW	309
	22		4.03	7.1	3.11	7.5	2.58	7.3	1.62	5.8	NW	317
		最大	4.85	7.1	3.97	7.6	3.12	7.7	1.99	6.3		
		平均	2.65	6.4	2.12	6.7	1.71	6.6	1.09	5.4		
11	00		3.93	7.4	3.10	7.7	2.58	7.7	1.68	6.2	NNW	329
	02		4.84	13.2	3.37	7.7	2.73	7.3	1.71	5.9	NNW	329
	04		4.37	6.5	3.30	7.5	2.69	7.5	1.71	6.1	NNW	333
	06		4.32	7.8	3.35	7.5	2.69	7.5	1.68	6.1	NNW	338
	08		4.19	6.8	3.33	7.7	2.63	7.7	1.62	6.1	NW	317
	10		4.55	7.0	3.54	7.9	2.90	8.2	1.82	6.6	N	6
	12	* 5.27	8.1	* 3.93	8.8	* 3.17	8.7	8.7	1.98	6.9	NW	325
	14	4.35	9.2	3.69	8.9	3.13	8.8	8.8	* 2.01	7.3	NNW	333
	16	4.75	8.7	3.76	9.0	2.96	8.9	8.9	1.85	7.1	NW	321
	18	3.71	9.7	2.92	8.8	2.51	8.9	8.9	1.67	7.1	NW	317
	20	4.78	9.0	3.05	8.8	2.45	9.0	9.0	1.54	7.0	NW	325
	22	3.79	8.9	2.94	8.9	2.30	8.8	8.8	1.41	7.0	NNW	329
		最大	5.27	8.1	3.93	8.8	3.17	8.7	2.01	7.3		
		平均	4.40	8.5	3.36	8.3	2.73	8.3	1.72	6.6		
12	00	* 4.01	8.9	* 3.04	8.7	* 2.36	8.8	8.8	* 1.43	7.2	NNW	333
	02	3.80	8.8	2.71	8.7	2.13	8.7	8.7	1.31	6.8	NW	325
	04	3.01	10.1	2.46	8.5	2.04	8.4	8.4	1.25	6.4	N	10
	06	3.15	8.5	2.32	8.2	1.87	8.3	8.3	1.16	6.5	NNE	14
	08	2.57	8.2	2.19	8.4	1.76	8.1	8.1	1.03	5.7	NNW	329
	10	3.24	8.1	2.25	9.4	1.73	8.6	8.6	1.08	6.2	NNE	18
	12	3.46	9.7	2.70	8.9	2.04	8.5	8.5	1.19	6.1	NNE	14
	14	3.04	8.1	2.32	9.4	1.88	9.0	9.0	1.14	6.1	NNE	23
	16	3.90	8.9	2.53	9.1	1.86	8.5	8.5	1.09	6.0	NNE	14
	18	3.07	9.3	2.30	9.2	1.82	8.5	8.5	1.08	5.9	NNE	23
	20	2.80	10.9	2.15	8.8	1.78	8.3	8.3	1.13	6.4	N	10
	22	2.40	8.0	2.01	8.1	1.67	8.2	8.2	1.07	6.1	N	6
		最大	4.01	8.9	3.04	8.7	2.36	8.8	1.43	7.2		
		平均	3.20	9.0	2.42	8.8	1.91	8.5	1.16	6.3		
13	00	2.62	7.7	* 1.95	8.9	* 1.52	8.3	8.3	0.93	6.1	NNE	23
	02	* 2.66	8.1	1.79	9.2	1.41	8.8	8.8	0.90	6.5	NNE	27
	04	1.88	6.7	1.65	8.4	1.37	8.3	8.3	0.88	6.3	N	10
	06	2.12	9.6	1.80	8.6	1.47	8.6	8.6	* 0.96	6.8	NNE	14
	08	2.23	9.5	1.75	9.6	1.42	8.6	8.6	0.89	6.4	NNE	23
	10	2.31	6.9	1.74	8.3	1.29	7.5	7.5	0.79	5.5	N	10
	12	2.14	7.3	1.59	8.0	1.28	8.0	8.0	0.80	6.1	NNE	18
	14	2.00	6.7	1.40	7.7	1.14	7.6	7.6	0.72	5.7	NNE	23
	16	1.82	7.6	1.37	7.3	1.09	7.2	7.2	0.67	5.3	NNE	18
	18	1.57	8.5	1.23	7.5	0.98	6.9	6.9	0.60	5.1	NNE	14
	20	1.71	6.6	1.23	6.5	0.98	6.7	6.7	0.60	4.9	NNE	18
	22	1.28	5.5	1.03	6.6	0.83	6.6	6.6	0.52	5.2	N	10
		最大	2.66	8.1	1.95	8.9	1.52	8.3	0.96	6.8		
		平均	2.03	7.6	1.54	8.1	1.23	7.8	0.77	5.8		
14	00	1.36	5.2	1.04	6.1	0.80	5.6	5.6	0.50	4.2	N	6
	02	3.18	5.2	2.42	5.3	1.96	5.5	5.5	1.25	4.8	不明	
	04	4.60	7.1	3.69	6.8	2.93	6.9	6.9	1.83	5.8	不明	
	06	* 6.19	8.5	4.52	8.8	* 3.54	8.4	8.4	* 2.24	6.7	不明	
	08	5.06	7.8	4.01	8.1	3.18	8.1	8.1	1.99	6.4	不明	
	10	4.36	6.3	3.71	8.5	2.97	8.0	8.0	1.79	6.1	不明	
	12	6.07	8.4	* 4.57	8.8	3.32	8.5	8.5	2.03	6.8	不明	
	14	5.02	7.3	3.76	8.3	2.94	7.9	7.9	1.76	6.3	W	276

	16	4.97	7.4	3.94	8.5	2.97	8.2	1.73	6.4	NNE	14	
	18	3.62	8.6	3.17	8.1	2.60	8.0	1.53	6.2	NNE	14	
	20	5.15	8.1	3.32	8.9	2.59	8.7	1.60	6.9	NNE	18	
	22	4.15	8.0	3.25	8.7	2.54	8.8	1.54	6.7	NNE	18	
	最大	6.19	8.5	4.57	8.8	3.54	8.4	2.24	6.7			
	平均	4.48	7.3	3.45	7.9	2.70	7.7	1.65	6.1			
	15	00	3.74	9.0	2.89	8.5	2.38	8.4	* 1.53	6.9	NNE	23
	02	* 3.95	7.4	* 3.02	8.6	* 2.42	8.4	1.48	6.7	N	10	
	04	3.68	7.6	2.77	8.3	2.24	8.4	1.40	6.6	N	6	
06	3.37	9.9	2.65	8.1	2.14	8.4	1.36	6.7	NNE	27		
08	3.06	7.4	2.15	7.9	1.73	7.8	1.07	5.9	NNE	18		
10	2.56	8.1	2.12	8.3	1.80	8.6	1.12	6.5	NNE	31		
	12	2.77	8.7	2.22	8.4	1.80	7.8	1.09	5.6	NNE	27	
	14	2.98	7.9	2.35	7.4	1.82	7.4	1.11	5.6	NNE	14	
	16	2.70	9.2	2.15	8.1	1.79	7.5	1.07	5.4	NNE	18	
	18	3.24	7.8	2.27	8.3	1.76	8.3	1.12	6.2	NNE	14	
	20	2.36	6.5	1.90	7.6	1.59	7.5	0.98	5.8	NNE	18	
	22	2.77	7.6	1.99	7.2	1.59	7.4	0.96	5.7	N	10	
	最大	3.95	7.4	3.02	8.6	2.42	8.4	1.53	6.9			
	平均	3.10	8.1	2.37	8.1	1.92	8.0	1.19	6.1			
16	00	* 2.64	8.6	* 2.14	8.5	* 1.64	8.3	* 1.00	6.3	NW	325	
	02	2.31	7.0	1.75	7.4	1.41	7.4	0.87	5.8	NW	317	
	04	2.63	7.0	1.81	8.1	1.41	7.8	0.87	6.1	NNW	346	
	06	2.62	7.4	1.77	7.7	1.44	8.0	0.91	6.3	N	10	
	08	2.29	8.5	1.84	8.8	1.46	8.4	0.86	6.3	NNE	14	
	10	2.41	7.5	1.74	8.0	1.41	8.4	0.87	6.7	NNE	18	
	12	1.99	7.3	1.54	8.7	1.28	8.2	0.80	6.4	NNE	14	
	14	1.92	6.8	1.43	8.2	1.08	7.9	0.62	5.7	N	354	
	16	1.61	9.8	1.37	8.3	1.08	8.4	0.68	6.4	N	2	
	18	1.68	7.7	1.21	7.3	0.96	7.5	0.60	5.7	N	6	
	20	1.69	8.7	1.27	8.0	0.97	7.9	0.59	6.0	NNE	18	
	22	1.27	8.7	1.07	7.6	0.86	7.4	0.54	5.6	NNE	23	
	最大	2.64	8.6	2.14	8.5	1.64	8.3	1.00	6.3			
	平均	2.09	7.9	1.58	8.1	1.25	8.0	0.77	6.1			
17	00	1.43	8.5	1.11	7.2	0.87	6.6	0.55	5.0	NNE	14	
	02	1.71	8.7	1.41	5.7	1.16	5.4	0.76	4.4	N	356	
	04	2.30	5.3	1.83	5.8	1.50	5.6	* 0.98	4.8	N	10	
	06	* 2.99	5.0	1.93	5.7	1.50	5.6	0.93	4.4	NW	325	
	08	2.46	5.4	1.86	5.5	1.45	5.4	0.92	4.5	NW	306	
	10	2.19	5.3	1.71	5.5	1.40	5.6	0.89	4.6	N	2	
	12	1.93	6.5	1.44	6.0	1.19	5.8	0.76	4.6	NNE	18	
	14	1.80	5.9	1.46	5.8	1.16	5.7	0.72	4.4	NW	321	
	16	2.34	6.8	1.74	7.0	1.38	7.0	0.86	5.6	NW	317	
	18	2.47	7.5	* 1.95	7.7	* 1.56	7.3	0.96	5.5	NW	313	
	20	2.42	7.2	1.78	7.5	1.47	7.7	0.91	5.9	NW	321	
	22	2.27	6.9	1.68	7.5	1.38	7.5	0.86	5.8	NW	321	
	最大	2.99	5.0	1.95	7.7	1.56	7.3	0.98	4.8			
	平均	2.19	6.6	1.66	6.4	1.34	6.3	0.84	5.0			
18	00	2.03	7.5	1.68	7.5	1.34	7.2	0.83	5.6	NW	317	
	02	* 2.86	7.1	1.62	7.4	1.24	7.0	0.74	5.1	NW	325	
	04	2.34	7.6	1.69	6.6	1.33	6.5	0.84	4.9	NW	313	
	06	2.52	7.9	* 1.81	6.5	* 1.41	6.3	* 0.89	5.0	NW	313	
	08	2.27	6.7	1.72	6.5	1.36	6.3	* 0.89	5.0	NW	317	
	10	2.08	6.3	1.69	6.2	1.31	6.0	0.80	4.8	NW	305	
	12	2.12	6.6	1.68	6.5	1.30	6.3	0.82	5.1	NW	317	
	14	2.10	7.7	1.38	6.1	1.10	6.2	0.67	4.7	NNW	329	
	16	1.54	5.6	1.28	6.8	1.06	6.5	0.70	5.2	NNW	338	
	18	1.83	7.9	1.36	7.3	1.11	6.8	0.69	5.1	NE	39	
	20	2.63	6.6	1.60	7.5	1.28	7.4	0.78	5.6	NNE	14	
	22	2.02	6.2	1.60	7.8	1.29	7.5	0.77	5.9	NNE	18	
	最大	2.86	7.1	1.81	6.5	1.41	6.3	0.89	5.0			
	平均	2.20	7.0	1.59	6.9	1.26	6.7	0.79	5.2			
19	00	* 1.92	7.0	* 1.52	8.2	1.20	7.8	* 0.74	5.9	NNE	14	
	02	1.62	7.9	1.29	8.0	1.02	7.6	0.61	5.4	N	6	
	04	1.85	7.8	1.43	8.1	1.15	7.9	0.71	6.3	N	6	
	06	1.61	9.2	1.37	8.0	1.09	7.9	0.67	6.3	NW	321	
	08	1.45	8.5	1.27	8.4	1.01	8.1	0.62	6.3	NNE	18	
	10	1.40	8.1	1.21	8.4	0.98	8.0	0.60	6.2	NNE	14	

	12	1.72	7.8	1.14	7.5	0.87	7.4	0.51	5.1	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.75	7.5	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	0.65	6.6	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	0.65	6.6	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	2.20	7.7	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.21	8.1	欠測	欠測	不明	
	最大	1.92	7.0	1.52	8.2	2.21	8.1	0.74	5.9		
	平均	1.65	8.0	1.32	8.1	1.15	7.6	0.64	5.9		
20	00	欠測	欠測	欠測	欠測	2.26	8.4	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	1.96	7.7	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	2.76	8.2	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.76	8.6	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	2.22	8.4	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.81	8.8	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	2.32	8.6	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	3.56	9.0	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	3.15	9.3	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	3.15	9.8	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	4.15	9.3	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	* 4.37	9.8	欠測	欠測	不明	
	最大					4.37	9.8				
	平均					2.96	8.8				
21	00	欠測	欠測	欠測	欠測	3.94	9.3	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	3.89	9.5	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	4.11	9.3	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	3.62	10.0	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	4.72	9.9	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	4.45	10.3	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	4.13	9.7	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	3.79	10.3	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	4.24	10.3	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	* 4.75	10.4	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	3.94	10.0	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	3.77	10.1	欠測	欠測	不明	
	最大					4.75	10.4				
	平均					4.11	9.9				
22	00	欠測	欠測	欠測	欠測	* 3.60	10.1	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	3.22	10.0	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	3.05	10.1	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.84	9.4	欠測	欠測	不明	
	08	* 5.35	9.0	* 3.38	8.3	2.74	8.3	* 1.72	6.8	NNW	333
	10	4.08	9.1	3.22	8.9	2.48	8.9	1.44	6.5	不明	
	12	3.73	8.6	2.96	8.5	2.44	8.5	1.50	6.8	N	6
	14	3.30	8.5	2.87	8.6	2.20	7.9	1.33	6.5	NNW	338
	16	2.94	8.7	2.46	8.3	1.86	8.0	1.13	6.1	N	6
	18	2.59	7.7	2.25	8.1	1.83	7.7	1.14	6.3	NNE	10
	20	2.51	7.3	1.88	8.0	1.48	7.7	0.93	6.1	NNE	27
	22	2.11	7.2	1.87	7.7	1.50	7.8	0.93	6.2	N	6
	最大	5.35	9.0	3.38	8.3	3.60	10.1	1.72	6.8		
	平均	3.33	8.3	2.61	8.3	2.44	8.7	1.27	6.4		
23	00	* 1.74	6.4	* 1.41	7.1	* 1.17	7.5	* 0.75	5.9	N	10
	02	1.48	7.0	1.30	7.5	1.09	7.3	0.69	5.8	NNE	14
	04	1.49	6.3	1.16	7.1	0.93	7.0	0.56	5.4	NNE	14
	06	1.35	8.2	1.02	7.2	0.83	6.8	0.49	4.6	NNE	23
	08	1.35	6.2	1.09	6.0	0.86	5.8	0.52	4.5	N	10
	10	1.16	5.5	0.96	6.1	0.77	5.7	0.48	4.6	WSW	248
	12	1.07	5.0	0.89	5.9	0.72	5.8	0.46	4.4	WSW	256
	14	1.24	4.8	0.81	5.7	0.65	5.6	0.41	4.3	N	10
	16	1.22	5.7	0.76	5.8	0.60	5.8	0.37	4.4	NNW	342
	18	1.24	6.2	0.90	6.1	0.73	6.0	0.44	4.4	WNW	284
	20	1.50	4.6	1.12	5.7	0.90	5.5	0.57	4.3	不明	
	22	1.73	4.5	1.32	4.6	1.10	4.6	0.70	3.9	W	275
	最大	1.74	6.4	1.41	7.1	1.17	7.5	0.75	5.9		
	平均	1.38	5.9	1.06	6.2	0.86	6.1	0.54	4.7		
24	00	2.04	4.5	1.52	4.9	1.15	4.8	0.72	4.0	NNE	26
	02	1.98	5.7	1.44	5.3	1.18	5.3	0.73	4.3	不明	

	04	1.45	3.8	1.16	5.0	0.94	5.1	0.58	4.0	NW	308
	06	1.32	5.2	0.94	5.2	0.75	5.1	0.46	4.0	不明	
	08	1.10	4.0	0.84	5.2	0.66	5.2	0.42	4.1	WNW	297
	10	1.27	3.6	0.96	4.5	0.77	4.3	0.49	3.5	NNE	25
	12	1.46	4.3	1.23	4.3	0.98	4.3	0.61	3.7	NE	55
	14	1.42	4.0	1.11	4.5	0.90	4.5	0.58	3.8	NE	51
	16	1.80	4.3	1.17	4.6	0.93	4.4	0.57	3.7	不明	
	18	* 2.10	4.5	* 1.64	4.9	1.36	4.9	* 0.85	4.1	N	11
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	1.35	7.2	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.08	8.3	欠測	欠測	不明	
	最大	2.10	4.5	1.64	4.9	2.08	8.3	0.85	4.1		
	平均	1.59	4.4	1.20	4.8	1.09	5.3	0.60	3.9		
25	00	欠測	欠測	欠測	欠測	2.52	8.8	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	1.99	8.7	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	2.31	8.3	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.24	9.1	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	2.25	9.1	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.37	9.0	欠測	欠測	不明	
	12	* 4.07	7.6	* 3.33	8.2	* 2.66	8.0	* 1.58	6.3	NNW	338
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.03	8.6	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	1.85	8.8	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	2.24	8.9	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	2.35	8.9	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	2.31	8.8	欠測	欠測	不明	
	最大	4.07	7.6	3.33	8.2	2.66	8.0	1.58	6.3		
	平均	4.07	7.6	3.33	8.2	2.26	8.8	1.58	6.3		
26	00	欠測	欠測	欠測	欠測	2.29	9.4	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	2.06	9.1	欠測	欠測	不明	
	04	4.00	8.1	3.20	8.0	* 2.61	8.0	* 1.63	6.1	WNW	297
	06	3.47	9.1	3.04	8.9	2.49	8.7	1.55	6.6	NW	309
	08	* 4.95	8.0	* 3.29	8.7	2.57	8.6	1.46	6.1	NW	321
	10	3.45	9.1	2.90	8.2	2.33	7.9	1.43	6.3	不明	
	12	3.62	8.7	3.06	8.1	2.45	7.9	1.49	6.3	NW	321
	14	3.26	7.8	2.39	7.3	1.96	7.3	1.21	5.7	N	10
	16	2.83	8.2	2.59	7.9	2.05	7.6	1.24	5.6	NW	321
	18	3.34	7.8	2.70	7.4	2.19	7.5	1.42	6.4	NW	309
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	1.52	8.1	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	1.81	8.0	欠測	欠測	不明	
	最大	4.95	8.0	3.29	8.7	2.61	8.0	1.63	6.1		
	平均	3.62	8.4	2.90	8.1	2.19	8.2	1.43	6.1		
27	00	欠測	欠測	欠測	欠測	1.61	7.9	欠測	欠測	不明	
	02	3.02	7.2	2.40	7.4	1.92	6.9	1.18	5.2	WNW	297
	04	3.20	7.4	2.32	6.7	1.93	7.0	1.22	5.5	NW	313
	06	2.95	8.1	* 2.47	7.3	* 1.96	7.5	1.20	5.7	NW	305
	08	3.33	7.2	2.46	7.7	1.95	7.6	* 1.25	6.0	NW	309
	10	* 3.36	8.3	2.43	7.7	1.94	7.3	1.21	5.7	NW	309
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	1.33	8.4	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	1.38	8.0	欠測	欠測	不明	
	16	2.88	6.1	2.13	6.9	1.63	6.6	1.02	5.0	NW	305
	18	3.04	7.5	2.23	6.5	1.78	6.6	1.16	5.3	NW	305
	20	2.57	7.7	2.00	7.0	1.65	6.7	1.00	5.0	NW	317
	22	2.25	7.9	1.93	7.2	1.52	6.9	0.91	5.4	NNW	329
	最大	3.36	8.3	2.47	7.3	1.96	7.5	1.25	6.0		
	平均	2.96	7.5	2.26	7.2	1.72	7.3	1.13	5.4		
28	00	2.27	6.4	1.96	6.9	* 1.63	7.3	* 1.05	5.5	NW	313
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	0.96	7.6	欠測	欠測	不明	
	04	2.34	6.0	1.81	7.0	1.43	6.6	0.89	4.9	NW	321
	06	1.88	7.6	1.66	6.6	1.36	6.7	0.85	5.0	NW	305
	08	2.27	6.5	1.77	6.7	1.45	6.7	0.91	5.1	NW	313
	10	2.04	5.3	1.55	6.8	1.24	6.5	0.75	4.7	NW	305
	12	2.12	5.3	1.62	6.5	1.29	6.4	0.77	4.9	NW	325
	14	2.49	7.9	1.85	6.6	1.49	6.2	0.95	4.9	NW	317
	16	* 3.17	6.3	* 2.03	6.6	1.55	6.3	0.96	4.9	NW	321
	18	2.20	6.4	1.77	6.3	1.41	6.4	0.89	5.0	NW	317
	20	2.12	6.2	1.71	6.7	1.42	6.1	0.91	4.8	NW	317
	22	2.23	5.8	1.68	6.8	1.39	6.5	0.87	5.1	NW	321
	最大	3.17	6.3	2.03	6.6	1.63	7.3	1.05	5.5		

	平均	2.28	6.3	1.76	6.7	1.39	6.6	0.89	5.0		
29	00	2.61	7.6	* 1.93	6.9	* 1.50	7.1	* 0.94	5.6	NW	321
	02	2.14	7.4	1.71	7.3	1.37	7.3	0.85	5.3	NW	325
	04	* 2.65	6.5	1.85	7.3	1.42	7.1	0.86	5.4	NNW	329
	06	2.18	6.8	1.54	7.0	1.26	7.0	0.77	5.3	NW	317
	08	1.61	5.6	1.27	6.3	1.08	6.7	0.66	5.3	NW	321
	10	1.67	6.9	1.25	6.7	1.01	6.8	0.60	5.1	NNW	333
	12	1.59	7.2	1.16	6.4	0.93	6.5	0.59	5.4	NW	317
	14	1.36	5.5	1.09	6.4	0.90	6.4	0.58	5.3	NW	317
	16	1.26	6.3	1.04	6.4	0.83	6.2	0.52	4.8	NNW	333
	18	1.28	6.5	0.85	6.1	0.66	5.7	0.39	4.1	NE	35
	20	0.98	5.9	0.78	5.8	0.62	5.8	0.36	4.1	NNW	338
	22	0.77	5.5	0.58	5.5	0.47	5.4	0.30	4.1	N	353
	最大	2.65	6.5	1.93	6.9	1.50	7.1	0.94	5.6		
	平均	1.68	6.5	1.25	6.5	1.00	6.5	0.62	5.0		
30	00	0.77	6.1	0.57	5.6	0.45	5.0	0.28	3.5	NNW	333
	02	1.16	4.3	0.79	4.6	0.63	4.7	0.39	3.8	不明	
	04	1.64	5.2	1.18	5.5	0.93	5.5	0.57	4.4	NE	39
	06	* 2.05	5.8	* 1.42	5.7	1.12	5.7	* 0.68	4.6	W	268
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	0.96	7.2	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	1.59	7.5	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	1.15	7.5	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	1.19	7.3	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	1.12	7.4	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	1.42	7.4	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	* 1.98	8.0	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	1.85	8.2	欠測	欠測	不明	
	最大	2.05	5.8	1.42	5.7	1.98	8.0	0.68	4.6		
	平均	1.41	5.4	0.99	5.4	1.20	6.8	0.48	4.1		
31	00	欠測	欠測	欠測	欠測	1.79	8.3	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	1.46	8.0	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	1.72	8.0	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	1.89	7.9	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	3.19	8.5	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	3.35	8.9	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	* 3.62	9.1	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.92	9.2	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	3.02	9.1	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	3.05	9.4	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	2.92	9.6	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	2.68	9.3	欠測	欠測	不明	
	最大					3.62	9.1				
	平均					2.63	8.8				
	月最大	8.48	10.8	6.56	9.9	5.07	10.0	3.17	8.1		
	起時	0316		0316		0316		0316			
	平均	2.88	7.2	2.19	7.4	1.91	7.5	1.09	5.7		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

2000年 2月

波高		波向	
規定回数	348 回	規定回数	348 回
測得回数	348 回	測得回数	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	* 4.20	8.2	* 3.43	8.5	* 2.81	8.2	* 1.82	6.6	不明	329
	02	3.91	9.9	3.39	8.8	2.77	8.5	1.73	6.2	不明	
	04	3.79	9.0	3.37	8.1	2.74	8.1	1.65	6.3	不明	
	06	3.90	8.4	3.06	8.5	2.44	8.2	1.48	6.1	不明	
	08	3.52	8.3	2.94	8.1	2.34	8.0	1.38	5.9	NNW	
	10	3.03	7.8	2.64	8.6	2.17	8.2	1.30	5.9	不明	
	12	3.25	8.0	2.76	8.3	2.24	8.0	1.37	6.1	NNW	333
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	1.85	8.6	欠測	欠測	不明	
	16	3.12	7.1	2.43	7.6	1.95	7.7	1.21	6.1	不明	325
	18	3.53	8.3	2.50	8.2	1.98	7.4	1.21	5.7	NW	
	20	2.95	8.6	2.59	8.7	2.11	8.4	1.27	6.3	不明	
	22	3.13	7.8	2.68	8.1	2.19	8.0	1.31	6.4	不明	
	最大平均	4.20	8.2	3.43	8.5	2.81	8.2	1.82	6.6		
		3.48	8.3	2.89	8.3	2.30	8.1	1.43	6.1		
02	00	2.82	7.8	2.43	7.9	2.02	8.0	1.25	5.9	不明	333
	02	2.94	7.6	* 2.51	7.8	* 2.04	7.8	* 1.28	6.3	不明	
	04	* 3.16	7.9	2.43	8.1	1.92	7.7	1.14	5.7	不明	
	06	3.10	8.6	2.41	8.2	1.96	8.2	1.24	6.7	不明	
	08	2.85	7.9	2.27	7.5	1.72	7.6	0.99	5.9	NNW	
	10	2.70	7.7	2.15	7.8	1.73	7.9	1.10	6.4	NNW	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	1.05	7.9	欠測	欠測	不明	329
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.99	7.9	欠測	欠測	不明	
	16	2.98	7.4	2.11	7.0	1.69	6.5	1.05	5.1	NNW	
	18	2.23	7.2	1.86	6.1	1.52	5.9	0.93	4.5	不明	
	20	2.46	6.4	1.95	5.8	1.54	6.0	0.97	4.8	不明	
	22	2.02	5.6	1.76	6.0	1.40	5.8	0.86	4.5	NNW	
	最大平均	3.16	7.9	2.51	7.8	2.04	7.8	1.28	6.3		
		2.73	7.4	2.19	7.2	1.63	7.3	1.08	5.6		
03	00	* 2.46	5.6	1.76	6.2	1.33	6.0	0.82	4.6	不明	329
	02	2.23	6.7	1.79	5.9	1.43	6.0	* 0.91	4.7	不明	
	04	2.34	5.8	* 1.81	6.1	* 1.46	6.0	* 0.91	4.7	不明	
	06	2.25	4.8	1.63	6.0	1.27	5.8	0.79	4.6	NNW	
	08	2.27	6.7	1.66	6.2	1.31	6.3	0.81	4.9	不明	
	10	2.07	6.9	1.70	6.4	1.37	6.5	0.82	5.1	NW	
	12	2.12	5.6	1.58	6.5	1.26	6.5	0.78	5.2	不明	333
	14	1.92	6.0	1.45	6.1	1.18	6.0	0.72	4.8	不明	
	16	1.74	6.4	1.50	6.4	1.18	6.0	0.71	4.8	NNW	
	18	2.14	5.3	1.33	6.1	1.04	6.1	0.61	4.6	NW	
	20	1.72	5.5	1.37	6.3	1.06	6.2	0.65	4.9	NW	
	22	1.55	6.3	1.13	6.2	0.89	6.0	0.55	4.8	NW	
	最大平均	2.46	5.6	1.81	6.1	1.46	6.0	0.91	4.7		
		2.07	6.0	1.56	6.2	1.23	6.1	0.76	4.8		
04	00	1.43	5.6	1.02	6.1	0.83	5.9	0.50	4.6	N	2
	02	1.13	5.6	0.91	5.7	0.75	5.9	0.45	4.5	NNW	333
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	0.50	5.9	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	0.93	6.6	欠測	欠測	不明	309
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	1.33	7.1	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	1.31	7.2	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.15	8.0	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.03	8.0	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	1.53	8.2	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	1.72	8.2	欠測	欠測	不明	
	20	3.21	6.9	* 2.62	7.6	2.12	7.7	* 1.34	6.1	NW	
	22	* 3.28	7.9	2.40	7.9	1.88	7.4	1.10	5.5	不明	
	最大	3.28	7.9	2.62	7.6	2.15	8.0	1.34	6.1		

	平均	2.26	6.5	1.74	6.8	1.42	7.2	0.85	5.2		
05	00	欠测	欠测	欠测	欠测	1.42	8.2	欠测	欠测	不明	
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	1.08	8.2	欠测	欠测	不明	
	04	* 2.52	7.4	* 1.88	7.3	* 1.47	6.9	* 0.88	5.2	不明	
	06	2.05	7.1	1.60	7.3	1.27	7.1	0.76	5.3	NW	313
	08	2.11	7.0	1.56	6.8	1.25	6.8	0.78	5.1	NW	321
	10	1.80	5.8	1.44	6.6	1.14	6.7	0.68	5.0	NW	317
	12	1.91	7.0	1.31	6.6	1.04	6.4	0.66	5.2	NW	321
	14	1.44	6.3	1.10	6.3	0.90	6.3	0.59	5.2	NW	321
	16	1.59	6.4	1.15	6.4	0.95	6.3	0.59	5.1	NW	317
	18	1.30	6.0	1.02	6.2	0.80	6.1	0.50	4.9	NW	313
20	1.52	5.6	1.12	6.1	0.89	6.4	0.57	5.2	NW	321	
22	1.37	6.5	1.03	6.2	0.80	5.9	0.49	4.8	N	10	
最大		2.52	7.4	1.88	7.3	1.47	6.9	0.88	5.2		
	平均	1.76	6.5	1.32	6.6	1.08	6.8	0.65	5.1		
06	00	* 1.47	5.9	* 0.98	6.1	* 0.77	5.9	* 0.46	4.6	N	10
	02	1.39	5.9	0.94	5.9	0.74	6.2	0.45	4.8	NW	321
	04	1.10	6.0	0.74	6.0	0.62	6.2	0.40	4.7	N	10
	06	1.08	6.4	0.77	5.7	0.61	5.7	0.37	4.3	N	2
	08	0.85	6.3	0.73	5.8	0.57	5.7	0.34	4.1	NNE	27
	10	0.83	5.9	0.64	5.8	0.51	5.7	0.31	4.0	N	354
	12	0.84	5.6	0.58	5.6	0.45	5.3	0.27	3.8	NNE	12
	14	0.87	5.4	0.63	5.5	0.49	5.5	0.30	4.0	N	353
	16	0.68	6.4	0.52	5.9	0.41	5.4	0.25	3.7	WNW	291
	18	0.86	5.7	0.58	5.8	0.47	5.8	0.28	4.0	NNE	23
20	欠测	欠测	欠测	欠测	0.35	4.1	欠测	欠测	—		
22	欠测	欠测	欠测	欠测	0.44	4.0	欠测	欠测	—		
最大		1.47	5.9	0.98	6.1	0.77	5.9	0.46	4.6		
	平均	1.00	6.0	0.71	5.8	0.54	5.5	0.34	4.2		
07	00	欠测	欠测	欠测	欠测	1.62	7.1	欠测	欠测	不明	
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.22	7.6	欠测	欠测	不明	
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	3.08	8.2	欠测	欠测	不明	
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	2.59	8.0	欠测	欠测	不明	
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	3.73	8.9	欠测	欠测	不明	
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	* 4.18	10.0	欠测	欠测	不明	
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	3.52	10.1	欠测	欠测	不明	
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	3.81	9.9	欠测	欠测	不明	
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.98	9.3	欠测	欠测	不明	
	18	* 4.22	8.2	* 3.07	7.9	2.36	8.1	* 1.43	6.0	不明	
20	2.70	5.9	2.32	7.6	1.89	8.0	1.13	5.8	不明		
22	3.13	7.7	2.33	8.1	1.84	7.8	1.16	6.3	不明		
最大		4.22	8.2	3.07	7.9	4.18	10.0	1.43	6.0		
	平均	3.35	7.3	2.57	7.9	2.82	8.6	1.24	6.0		
08	00	* 3.55	8.3	2.24	7.5	1.75	7.6	1.03	5.7	不明	
	02	2.93	8.2	* 2.35	8.0	1.77	7.7	* 1.09	6.3	不明	
	04	2.29	7.8	1.89	7.6	1.48	7.3	0.93	6.2	NNW	338
	06	2.47	7.8	1.78	7.1	1.37	7.1	0.83	5.8	NNW	329
	08	1.57	6.8	1.30	6.7	1.04	6.8	0.63	5.2	不明	
	10	2.15	6.0	1.62	6.1	1.25	6.0	0.79	4.9	NNW	329
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	0.87	7.0	欠测	欠测	不明	
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	1.47	7.6	欠测	欠测	不明	
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.18	9.1	欠测	欠测	不明	
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.09	9.3	欠测	欠测	不明	
20	欠测	欠测	欠测	欠测	2.77	10.8	欠测	欠测	不明		
22	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.99	10.6	欠测	欠测	不明		
最大		3.55	8.3	2.35	8.0	2.99	10.6	1.09	6.3		
	平均	2.49	7.5	1.86	7.2	1.75	8.1	0.88	5.7		
09	00	欠测	欠测	欠测	欠测	5.70	10.1	欠测	欠测	不明	
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	* 6.60	10.8	欠测	欠测	不明	
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	5.48	10.8	欠测	欠测	不明	
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	5.16	10.5	欠测	欠测	不明	
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	4.06	10.0	欠测	欠测	不明	
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	5.20	10.5	欠测	欠测	不明	
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	5.49	10.2	欠测	欠测	不明	
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	4.01	9.4	欠测	欠测	不明	
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	3.59	9.2	欠测	欠测	不明	
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	3.32	9.2	欠测	欠测	不明	
20	欠测	欠测	欠测	欠测	3.23	9.1	欠测	欠测	不明		
22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.68	8.8	欠测	欠测	不明		

							6.60	10.8					
	最大 平均						4.54	9.9					
10	00 02 04 06 08 10	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	* 2.64 2.10 2.56 2.43 2.15 2.53	9.2 9.0 8.8 8.5 8.7 8.8	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	12 14 16 18 20 22	* 4.24 3.92 3.25 2.83 2.95 2.33	7.9 8.4 8.0 6.3 7.5 7.9	* 3.28 3.06 2.62 2.42 2.15 1.85	8.0 8.0 8.3 7.6 8.0 7.5	2.60 2.43 2.07 1.93 1.71 1.41	8.3 7.9 7.9 7.4 7.9 7.1	* 1.62 1.55 1.30 1.17 1.07 0.81	6.5 6.5 6.1 5.7 6.1 5.1	不明 不明 NNW NNW NNW 不明		329 333 338	
	最大 平均	4.24 3.25	7.9 7.7	3.28 2.56	8.0 7.9	2.64 2.21	9.2 8.3	1.62 1.25	6.5 6.0				
11	00 02 04 06 08 10	* 2.32 1.80 1.63 2.18 欠测 欠测	7.1 7.1 6.4 6.3 欠测 欠测	1.63 1.45 1.28 * 1.77 欠测 欠测	7.4 6.8 6.9 6.7 欠测 欠测	1.22 1.18 1.03 * 1.42 0.78 0.80	7.3 7.1 6.8 6.5 6.7 6.8	0.73 0.73 0.61 * 0.89 欠测 欠测	5.3 5.4 4.9 5.4 欠测 欠测	不明 N 不明 不明 不明 不明		350	
	12 14 16 18 20 22	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	0.88 0.80 0.81 0.83 0.76 0.74	6.9 7.1 7.1 6.5 6.5 6.6	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	不明 不明 不明 不明 不明 不明			
	最大 平均	2.32 1.98	7.1 6.7	1.77 1.53	6.7 7.0	1.42 0.94	6.5 6.8	0.89 0.74	5.4 5.3				
12	00 02 04 06 08 10	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	0.67 0.75 0.79 0.90 * 1.05 0.93	6.1 6.4 6.9 6.9 7.2 7.1	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	不明 不明 不明 不明 不明 不明			
	12 14 16 18 20 22	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	0.89 0.74 0.75 0.67 0.67 0.79	7.3 6.6 6.6 5.9 5.5 6.5	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	不明 不明 不明 不明 不明 不明			
	最大 平均					1.05 0.80	7.2 6.6						
13	00 02 04 06 08 10	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	0.84 1.13 1.30 1.17 * 1.37 1.22	6.5 6.9 7.4 7.4 7.5 7.4	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	不明 不明 不明 不明 不明 不明			
	12 14 16 18 20 22	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	1.01 1.11 1.13 1.16 0.91 0.86	7.3 7.5 7.7 7.4 7.3 7.1	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	欠测 欠测 欠测 欠测 欠测 欠测	不明 不明 不明 不明 不明 不明			
	最大 平均					1.37 1.10	7.5 7.3						
14	00 02 04 06 08 10	* 1.87 1.57 1.68 1.55 1.55 1.20	6.9 6.9 6.3 7.1 6.5 6.4	* 1.43 1.29 1.35 1.21 1.10 0.90	7.0 6.7 7.2 6.7 6.8 6.8	* 1.10 1.04 1.01 0.91 0.86 0.71	6.8 6.5 6.9 6.4 6.6 6.5	* 0.68 0.65 0.60 0.56 0.52 0.42	5.3 5.3 5.1 5.0 5.2 4.9	N 不明 不明 不明 不明 不明		6	
	12 14	欠测 欠测	欠测 欠测	欠测 欠测	欠测 欠测	0.53 0.50	4.7 5.4	欠测 欠测	欠测 欠测	不明 —			

	16	欠测	欠测	欠测	欠测	0.48	4.6	欠测	欠测	—
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	0.71	6.1	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	0.73	6.0	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	0.64	5.4	欠测	欠测	不明
	最大	1.87	6.9	1.43	7.0	1.10	6.8	0.68	5.3	
	平均	1.57	6.7	1.21	6.9	0.77	6.0	0.57	5.1	
15	00	欠测	欠测	欠测	欠测	0.66	5.8	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	1.37	7.6	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	1.14	7.4	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	1.93	7.4	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	1.88	7.6	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	1.78	7.6	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	1.85	7.5	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.01	7.7	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.51	8.2	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	1.75	7.9	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.97	8.0	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.62	8.3	欠测	欠测	不明
	最大					2.97	8.0			
	平均					1.87	7.6			
16	00	欠测	欠测	欠测	欠测	3.33	8.6	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.88	8.8	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	2.74	8.8	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	3.00	9.2	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	3.06	9.4	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	3.04	9.7	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	3.78	9.2	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	3.50	9.2	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.85	9.4	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	3.67	9.5	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	3.54	8.9	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	3.03	9.2	欠测	欠测	不明
	最大					3.85	9.4			
	平均					3.29	9.2			
17	00	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.98	9.7	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.86	9.3	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	2.59	9.2	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	2.51	9.2	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	1.90	8.6	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	2.23	8.9	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	1.83	8.7	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	1.89	8.4	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	1.53	8.5	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.01	8.4	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	1.54	8.2	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	1.59	8.2	欠测	欠测	不明
	最大					2.98	9.7			
	平均					2.12	8.8			
18	00	欠测	欠测	欠测	欠测	1.76	8.1	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.46	8.2	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.68	8.2	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	2.19	8.4	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	2.65	8.4	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	2.37	8.4	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	2.27	8.2	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.21	8.4	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.42	8.3	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.19	8.6	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	2.12	8.6	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	1.70	7.9	欠测	欠测	不明
	最大					2.68	8.2			
	平均					2.25	8.3			
19	00	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.03	8.2	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	1.57	8.3	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	1.70	8.4	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	1.58	8.4	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	1.49	8.0	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	1.76	8.2	欠测	欠测	不明

	12	欠测	欠测	欠测	欠测	1.46	8.0	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	1.28	8.4	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	1.07	7.9	欠测	欠测	不明
	18	1.76	6.7	* 1.51	7.7	1.28	7.3	* 0.81	5.7	不明
	20	1.58	6.6	1.37	7.0	1.07	7.1	0.66	5.2	不明
	22	* 1.89	6.1	1.38	6.8	1.08	6.7	0.66	5.4	不明
	最大	1.89	6.1	1.51	7.7	2.03	8.2	0.81	5.7	
	平均	1.74	6.5	1.42	7.2	1.45	7.9	0.71	5.4	
20	00	* 1.48	7.1	* 1.33	6.6	1.10	6.9	* 0.67	5.5	不明
	02	1.38	6.6	1.02	6.6	0.83	6.4	0.48	4.8	不明
	04	1.22	5.8	0.97	6.2	0.77	6.3	0.48	4.8	不明
	06	1.20	6.8	0.87	6.4	0.72	6.5	0.42	4.7	不明
	08	0.99	6.2	0.73	6.4	0.57	6.4	0.34	4.5	不明
	10	0.68	7.0	0.53	6.6	0.43	6.1	0.24	3.7	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	0.41	4.5	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	0.36	4.5	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	0.64	5.7	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	0.85	6.3	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	1.14	7.2	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	* 1.24	7.5	欠测	欠测	不明
	最大	1.48	7.1	1.33	6.6	1.24	7.5	0.67	5.5	
	平均	1.16	6.6	0.91	6.5	0.76	6.2	0.44	4.7	
21	00	欠测	欠测	欠测	欠测	1.05	7.3	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	1.22	7.4	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	1.76	7.7	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	1.80	7.6	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	2.51	7.9	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	2.22	8.0	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	2.45	8.3	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.75	8.6	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.53	8.5	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.51	8.6	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	2.72	8.9	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.33	8.7	欠测	欠测	不明
	最大					3.33	8.7			
	平均					2.24	8.1			
22	00	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.37	8.7	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	3.31	8.9	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	3.14	9.2	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	3.03	9.5	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	3.14	9.3	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	2.95	9.1	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	3.01	9.8	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.81	9.6	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.91	9.6	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.31	9.7	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	2.52	9.0	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.25	9.1	欠测	欠测	不明
	最大					3.37	8.7			
	平均					2.90	9.3			
23	00	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.41	9.1	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.05	9.2	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	2.10	8.3	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	2.01	8.7	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	1.88	8.5	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	1.90	8.5	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	1.82	8.4	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	1.38	8.4	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	1.25	8.3	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	0.97	7.4	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	0.86	7.3	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	1.23	7.1	欠测	欠测	不明
	最大					2.41	9.1			
	平均					1.66	8.3			
24	00	欠测	欠测	欠测	欠测	1.49	7.3	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	1.59	7.3	欠测	欠测	不明

	04	欠测	欠测	欠测	欠测	1.71	7.4	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	1.39	7.6	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	1.28	7.6	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	1.29	7.8	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	1.29	7.7	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.40	7.8	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.18	7.7	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.49	8.2	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.94	8.9	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.86	8.4	欠测	欠测	不明
	最大					2.94	8.9			
	平均					1.91	7.8			
25	00	欠测	欠测	欠测	欠测	3.10	8.4	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.80	8.7	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	2.70	8.8	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.25	8.9	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	2.68	9.1	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	2.58	9.1	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	2.41	9.1	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.24	8.4	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	2.16	8.5	欠测	欠测	不明
	18	* 2.78	7.1	* 2.40	7.4	1.91	7.4	* 1.17	5.4	不明
	20	2.77	8.1	2.06	7.7	1.60	7.1	1.04	5.6	不明
	22	2.53	7.2	2.03	7.4	1.53	7.2	0.88	5.1	不明
	最大	2.78	7.1	2.40	7.4	3.25	8.9	1.17	5.4	
	平均	2.69	7.5	2.16	7.5	2.41	8.4	1.03	5.4	
26	00	1.97	6.2	1.59	6.8	1.32	6.8	0.83	5.2	不明
	02	2.94	7.7	1.78	7.5	1.33	7.2	0.82	5.5	不明
	04	* 3.11	7.0	1.95	7.2	1.46	7.0	0.88	5.5	不明
	06	2.44	7.1	1.74	7.0	1.41	6.8	0.87	5.3	不明
	08	2.90	7.7	* 2.23	7.5	* 1.84	7.3	* 1.08	5.7	不明
	10	2.10	7.2	1.89	7.1	1.44	7.0	0.88	5.7	不明
	12	2.29	7.0	1.65	7.2	1.27	7.1	0.73	4.8	不明
	14	1.73	7.2	1.50	7.3	1.21	7.2	0.69	5.0	不明
	16	2.10	6.7	1.39	7.3	1.12	6.7	0.64	4.7	不明
	18	1.71	7.0	1.32	6.9	1.04	6.7	0.63	4.8	不明
	20	1.30	8.0	1.06	6.2	0.87	5.8	0.53	4.1	不明
	22	1.27	5.1	1.06	6.2	0.85	5.7	0.52	4.4	不明
	最大	3.11	7.0	2.23	7.5	1.84	7.3	1.08	5.7	
	平均	2.16	7.0	1.60	7.0	1.26	6.8	0.76	5.1	
27	00	1.23	5.1	0.94	6.2	0.79	6.2	* 0.48	4.6	不明
	02	* 1.39	5.3	* 1.02	6.7	0.80	6.3	0.47	4.4	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	0.68	6.4	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	0.96	7.1	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.61	9.1	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	2.81	8.8	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	2.69	8.4	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.10	7.9	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	1.76	7.6	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	2.13	7.7	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	2.68	7.9	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.41	8.3	欠测	欠测	不明
	最大	1.39	5.3	1.02	6.7	3.61	9.1	0.48	4.6	
	平均	1.31	5.2	0.98	6.5	1.95	7.6	0.48	4.5	
28	00	欠测	欠测	欠测	欠测	2.73	9.0	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	2.54	8.9	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	2.00	8.9	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	1.87	8.5	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	1.61	8.2	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	1.23	8.1	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	1.08	7.7	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	1.23	7.6	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	1.19	8.1	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	1.45	7.9	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.01	7.8	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.88	8.5	欠测	欠测	不明
	最大					3.01	7.8			

	平均					1.90	8.3				
29	00	欠測	欠測	欠測	欠測	3.63	9.2	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	3.56	9.2	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	4.07	10.3	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	3.80	10.2	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	* 4.35	10.1	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	3.92	9.7	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	3.09	9.4	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.99	10.1	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	3.21	9.8	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	2.43	9.3	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	2.44	9.8	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	2.02	8.8	欠測	欠測	不明	
	最大					4.35	10.1				
	平均					3.29	9.7				
月最大		4.24	7.9	3.43	8.5	6.60	10.8	1.82	6.6		
起時		1012		0100		0902		0100			
平均		2.20	6.9	1.71	7.0	1.88	7.7	0.83	5.2		

* は日最大波高を示す

波高		波向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	307 回	測得回数	307 回
欠測回数	65 回	欠測回数	65 回
欠測率	17.5 %	欠測率	17.5 %

機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max (m)	T max (s)	H 1/10 (m)	T 1/10 (s)	H 1/3 (m)	T 1/3 (s)	H mean (m)	T mean (s)	波向 16方位	角度	
01	00	欠測	欠測	欠測	欠測	1.94	8.6	欠測	欠測	不明		
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	1.74	8.3	欠測	欠測	不明		
	04	2.98	8.3	2.25	7.5	1.80	6.9	1.11	5.1	不明		
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	1.75	8.0	欠測	欠測	不明		
	08	* 3.60	7.0	* 2.57	7.7	* 2.10	7.1	* 1.26	5.5	不明		
	10	3.00	8.0	2.53	7.4	1.93	7.3	1.18	5.8	不明		
	12	2.36	5.7	1.94	6.6	1.55	6.9	0.94	5.3	不明		
	14	2.08	7.7	1.76	7.6	1.38	6.9	0.84	5.3	不明		
	16	1.95	6.5	1.61	6.9	1.30	6.8	0.80	5.3	不明		
	18	1.38	6.3	1.29	6.4	1.08	6.8	0.69	5.2	不明		
	20	2.01	7.1	1.55	6.8	1.17	6.8	0.70	5.3	不明		
	22	1.68	6.3	1.29	6.7	0.97	6.4	0.54	4.7	不明		
	最大	3.60	7.0	2.57	7.7	2.10	7.1	1.26	5.5			
	平均	2.34	7.0	1.87	7.1	1.56	7.2	0.90	5.3			
	02	00	1.20	6.2	0.97	6.7	0.78	6.4	0.47	4.8	不明	
		02	1.20	6.1	0.77	5.8	0.61	5.7	0.37	4.1	不明	
		04	1.21	5.6	0.84	6.0	0.65	5.7	0.41	4.3	不明	
06		1.02	5.7	0.74	5.8	0.59	5.6	0.36	4.1	不明		
08		0.99	4.2	0.73	4.8	0.57	4.8	0.35	3.5	不明		
10		* 1.59	5.2	1.11	5.2	0.83	5.3	0.50	4.0	不明		
12		1.56	5.1	* 1.29	5.4	* 1.06	4.9	* 0.66	4.0	不明		
14		1.46	4.9	1.04	4.8	0.77	4.7	0.46	3.6	不明		
16		1.40	5.4	1.07	5.2	0.84	5.2	0.53	4.0	不明		
18		1.51	5.8	1.02	5.5	0.81	5.3	0.51	4.3	不明		
20		1.09	6.3	0.93	5.3	0.76	5.2	0.48	4.0	不明		
22		1.46	5.7	1.04	5.0	0.84	4.8	0.53	3.9	不明		
最大		1.59	5.2	1.29	5.4	1.06	4.9	0.66	4.0			
平均		1.31	5.5	0.96	5.5	0.76	5.3	0.47	4.1			
03		00	* 1.77	4.9	1.17	5.1	0.95	5.0	* 0.60	4.0	不明	
		02	1.39	5.7	1.17	5.3	* 0.96	4.9	0.60	3.9	不明	
		04	1.36	6.1	1.11	5.9	0.87	5.7	0.52	4.1	不明	
	06	1.41	6.0	* 1.17	6.3	0.95	6.0	0.56	4.5	不明		
	08	1.24	6.3	1.05	5.9	0.83	6.0	0.53	4.9	不明		
	10	1.38	5.2	1.05	5.9	0.83	6.0	0.52	4.9	不明		
	12	1.31	6.1	1.07	6.2	0.87	6.1	0.53	4.7	不明		
	14	1.33	6.6	0.97	6.0	0.76	5.5	0.49	4.1	不明		
	16	1.08	5.4	0.82	5.9	0.66	5.7	0.40	4.2	不明		
	18	1.20	5.4	0.85	5.7	0.65	5.5	0.40	4.0	不明		
	20	0.99	5.4	0.77	5.2	0.59	5.2	0.34	3.8	不明		
	22	欠測										
	最大	1.77	4.9	1.17	6.3	0.96	4.9	0.60	4.0			
	平均	1.31	5.7	1.02	5.8	0.81	5.6	0.50	4.3			
	04	00	欠測									
		02	欠測									
		04	欠測									
06		欠測										
08		欠測										
10		欠測										
12		欠測										
14		欠測										
16		欠測										
18		欠測										
20		欠測										
22		欠測										
最大												

	平均											
05	00	欠测										
	02	欠测										
	04	欠测										
	06	欠测										
	08	欠测										
	10	欠测										
	12	欠测										
	14	欠测										
	16	欠测										
	18	欠测										
	20	欠测										
	22	欠测										
	最大平均											
06	00	欠测										
	02	欠测										
	04	欠测										
	06	欠测										
	08	欠测										
	10	* 1.74	8.3	* 1.47	7.5	* 1.15	7.1	* 0.69	5.4	不明		
	12	1.58	6.9	1.22	7.2	0.99	6.8	0.58	5.2	不明		
	14	欠测										
	16	欠测										
	18	欠测										
	20	欠测										
	22	欠测										
	最大平均	1.74	8.3	1.47	7.5	1.15	7.1	0.69	5.4			
		1.66	7.6	1.35	7.4	1.07	7.0	0.64	5.3			
07	00	欠测										
	02	欠测										
	04	欠测										
	06	欠测										
	08	欠测										
	10	欠测										
	12	欠测										
	14	欠测										
	16	欠测										
	18	欠测										
	20	欠测										
	22	欠测										
	最大平均											
08	00	欠测										
	02	欠测										
	04	欠测										
	06	欠测										
	08	欠测										
	10	欠测										
	12	欠测										
	14	欠测										
	16	欠测										
	18	欠测										
	20	欠测										
	22	欠测										
	最大平均											
09	00	欠测										
	02	欠测										
	04	欠测										
	06	欠测										
	08	欠测										
	10	欠测										
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	2.19	8.0	欠测	欠测	不明		
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	2.84	8.2	欠测	欠测	不明		
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	3.09	8.9	欠测	欠测	不明		
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	* 3.30	9.3	欠测	欠测	不明		
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	2.89	9.1	欠测	欠测	不明		
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	2.65	9.5	欠测	欠测	不明		

		最大 平均					3.30 2.83	9.3 8.8				
10	00 02 04 06 08 10	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	2.36 * 2.66 2.33 2.59 2.01 2.09	9.3 9.2 9.3 9.0 8.8 8.7	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	欠測 欠測 欠測 欠測 欠測 欠測	不明 不明 不明 不明 不明 不明	
	12 14 16 18 20 22	欠測 欠測 欠測 * 2.83 2.36 2.47	欠測 欠測 欠測 7.7 7.3 8.7	欠測 欠測 欠測 * 2.35 2.08 1.76	欠測 欠測 欠測 7.4 7.7 8.0	欠測 欠測 欠測 7.4 7.7 8.0	1.68 1.65 1.80 1.90 1.61 1.45	8.4 8.3 8.0 7.6 8.0 8.2	欠測 欠測 欠測 * 1.20 0.96 0.88	欠測 欠測 欠測 5.9 5.9 6.0	不明 不明 不明 不明 不明 不明	
	最大 平均	2.83 2.55	7.7 7.9	2.35 2.06	7.4 7.7	2.66 2.01	9.2 8.6	1.20 1.01	5.9 5.9			
11	00 02 04 06 08 10	2.38 1.95 1.97 * 2.40 2.29 2.16	7.8 8.0 5.9 6.9 7.2 6.7	* 2.01 1.65 1.58 1.84 1.84 1.77	8.2 7.9 7.0 6.4 6.8 6.9	* 1.65 1.34 1.26 1.47 1.52 1.35	8.1 7.9 6.8 6.7 6.9 6.5	* 1.05 0.84 0.77 0.90 0.98 0.79	6.8 5.7 5.0 5.3 5.6 4.8	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	12 14 16 18 20 22	2.13 2.29 2.08 1.88 1.91 1.97	6.9 6.4 6.2 7.6 7.0 5.4	1.71 1.60 1.78 1.58 1.57 1.51	6.9 7.0 6.8 7.3 7.0 6.4	1.31 1.21 1.44 1.35 1.24 1.20	6.5 6.6 6.8 6.8 6.5 5.8	0.84 0.74 0.91 0.83 0.75 0.73	5.2 4.7 5.3 5.1 4.9 4.5	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	最大 平均	2.40 2.12	6.9 6.8	2.01 1.70	8.2 7.1	1.65 1.36	8.1 6.8	1.05 0.84	6.8 5.2			
12	00 02 04 06 08 10	1.75 * 1.84 1.54 1.76 1.47 1.31	6.3 5.7 5.9 6.9 6.1 5.8	1.34 * 1.34 1.25 1.17 1.00 1.01	5.8 6.4 6.2 6.1 5.8 5.0	* 1.09 1.05 0.97 0.87 0.81 0.82	5.7 6.2 6.6 5.7 5.6 5.0	* 0.68 0.64 0.57 0.52 0.49 0.52	4.4 4.8 4.6 4.1 4.0 3.9	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	12 14 16 18 20 22	1.42 1.40 1.44 1.69 1.35 1.20	5.2 5.3 5.0 5.0 4.5 5.6	1.09 1.02 1.02 1.07 1.01 0.96	5.1 4.9 4.7 4.9 5.1 5.1	0.87 0.81 0.83 0.85 0.81 0.77	4.6 4.9 4.9 5.1 5.0 5.2	0.56 0.49 0.52 0.51 0.51 0.47	3.8 3.7 3.8 3.9 4.1 4.0	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	最大 平均	1.84 1.51	5.7 5.6	1.34 1.11	6.4 5.4	1.09 0.88	5.7 5.4	0.68 0.54	4.4 4.1			
13	00 02 04 06 08 10	1.20 1.44 0.82 1.04 欠測 2.05	5.4 5.4 5.8 4.2 欠測 5.2	0.94 0.88 0.73 0.82 欠測 1.69	5.3 5.3 5.7 4.4 欠測 5.3	0.79 0.68 0.59 0.68 0.36 1.39	5.4 5.3 5.5 4.5 3.9 5.3	0.51 0.39 0.37 0.44 欠測 0.89	4.4 4.0 3.9 3.6 欠測 4.3	不明 不明 不明 不明 — 不明		
	12 14 16 18 20 22	2.28 2.66 2.97 3.28 * 3.40 欠測	6.0 7.8 7.0 6.9 7.3 欠測	1.85 2.43 2.51 2.40 * 2.69 欠測	5.4 6.7 6.5 7.3 7.6 欠測	1.54 1.90 1.91 1.88 * 2.11 2.06	5.8 6.4 6.6 7.0 7.6 8.1	0.97 1.12 1.11 1.10 * 1.24 欠測	4.6 4.7 5.0 4.9 5.2 欠測	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	最大 平均	3.40 2.11	7.3 6.1	2.69 1.69	7.6 6.0	2.11 1.32	7.6 6.0	1.24 0.81	5.2 4.5			
14	00 02 04 06 08 10	2.47 2.79 2.96 * 3.96 2.31 2.15	8.3 7.4 7.6 8.1 7.6 7.6	2.22 2.56 2.35 * 2.56 1.91 1.99	7.6 7.7 7.8 8.2 7.6 7.5	1.80 1.94 1.93 * 1.98 1.50 1.68	7.7 7.5 8.2 7.9 7.5 7.7	1.12 1.05 1.17 * 1.18 0.89 0.99	5.7 5.2 6.2 6.0 5.8 6.0	不明 不明 不明 不明 不明 不明		
	12 14	2.21 1.87	7.3 7.2	1.87 1.74	7.1 7.1	1.52 1.46	7.2 7.1	0.93 0.91	5.4 5.3	不明 不明		

	16	2.08	7.6	1.64	6.9	1.34	6.7	0.81	4.8	不明	
	18	1.77	5.7	1.55	6.3	1.24	5.6	0.76	4.3	不明	
	20	1.92	6.7	1.54	6.3	1.25	5.8	0.76	4.4	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	0.70	6.4	欠測	欠測	不明	
	最大	3.96	8.1	2.56	8.2	1.98	7.9	1.18	6.0		
	平均	2.41	7.4	1.99	7.3	1.53	7.1	0.96	5.4		
15	00	1.95	6.1	1.58	6.0	1.17	5.7	0.70	4.2	不明	
	02	1.79	6.0	1.33	5.6	1.06	5.6	0.66	4.2	不明	
	04	1.78	5.3	1.45	6.0	1.17	5.8	0.70	4.4	不明	
	06	* 2.44	6.1	1.61	6.3	1.23	6.2	0.72	4.6	不明	
	08	1.95	6.8	* 1.65	6.8	* 1.23	6.4	* 0.77	5.1	不明	
	10	1.71	6.5	1.37	6.8	1.12	6.6	0.71	5.0	不明	
	12	1.85	6.7	1.42	6.6	1.15	6.5	0.72	5.3	不明	
	14	1.59	6.7	1.36	6.6	1.11	6.7	0.68	5.3	不明	
	16	1.67	7.4	1.30	7.0	1.04	6.6	0.62	5.0	不明	
	18	1.73	7.9	1.31	6.7	1.04	6.7	0.63	5.3	不明	
	20	1.48	6.4	1.13	6.7	0.92	6.5	0.56	4.9	不明	
	22	1.63	7.0	1.20	6.6	0.99	6.6	0.62	5.3	不明	
	最大	2.44	6.1	1.65	6.8	1.23	6.4	0.77	5.1		
	平均	1.80	6.6	1.39	6.5	1.10	6.3	0.67	4.9		
	16	00	1.22	5.4	0.90	6.0	0.71	6.0	0.44	4.3	不明
		02	1.01	5.6	0.77	5.5	0.65	5.7	0.40	4.0	不明
		04	1.21	5.7	0.75	5.3	0.59	5.3	0.37	3.9	不明
		06	1.14	4.1	0.75	5.0	0.57	4.9	0.35	3.6	不明
		08	欠測	欠測	欠測	欠測	0.32	4.1	欠測	欠測	不明
		10	1.35	4.1	1.28	4.7	1.08	4.9	0.68	4.1	不明
		12	2.40	5.8	* 1.61	6.0	* 1.24	5.8	* 0.76	4.7	不明
14		* 2.43	5.7	1.46	6.0	1.13	5.7	0.68	4.7	不明	
16		1.45	5.5	1.19	5.6	0.97	5.8	0.59	4.2	不明	
18		欠測	欠測	欠測	欠測	0.36	4.2	欠測	欠測	不明	
20		欠測	欠測	欠測	欠測	0.44	3.8	欠測	欠測	不明	
22		欠測	欠測	欠測	欠測	0.43	4.3	欠測	欠測	不明	
最大		2.43	5.7	1.61	6.0	1.24	5.8	0.76	4.7		
平均		1.53	5.2	1.09	5.5	0.71	5.0	0.53	4.2		
17		00	欠測	欠測	欠測	欠測	0.53	4.3	欠測	欠測	不明
		02	欠測	欠測	欠測	欠測	0.50	4.2	欠測	欠測	不明
		04	欠測	欠測	欠測	欠測	1.12	7.6	欠測	欠測	不明
		06	欠測	欠測	欠測	欠測	1.52	7.6	欠測	欠測	不明
		08	欠測	欠測	欠測	欠測	2.06	7.8	欠測	欠測	不明
		10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.12	8.1	欠測	欠測	不明
		12	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.78	8.3	欠測	欠測	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.21	8.2	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	1.95	8.2	欠測	欠測	不明	
	18	* 2.99	7.8	* 2.38	7.1	1.92	7.0	1.14	5.1	不明	
	20	2.79	6.7	2.27	7.3	1.86	7.1	* 1.15	5.5	不明	
	22	2.66	6.6	2.05	6.9	1.65	7.0	0.97	5.2	不明	
	最大	2.99	7.8	2.38	7.1	2.78	8.3	1.15	5.5		
	平均	2.81	7.0	2.23	7.1	1.69	7.1	1.09	5.3		
	18	00	2.40	8.7	* 1.91	7.3	* 1.54	7.4	* 0.94	5.1	不明
		02	* 2.48	6.8	1.81	7.0	1.41	6.8	0.84	5.0	不明
		04	1.71	7.1	1.46	6.3	1.20	6.4	0.74	4.9	不明
		06	1.97	6.0	1.41	6.1	1.12	6.3	0.69	4.7	不明
		08	1.91	6.0	1.37	6.5	1.08	6.1	0.64	4.6	不明
		10	1.65	5.2	1.18	6.4	0.89	5.8	0.53	4.1	不明
		12	1.84	6.6	1.49	5.6	1.10	5.6	0.63	4.2	不明
14		1.65	5.1	1.33	5.5	1.11	5.4	0.69	4.3	不明	
16		2.09	5.1	1.44	5.9	1.11	5.7	0.67	4.5	不明	
18		1.46	6.4	1.29	6.1	1.02	5.7	0.66	4.5	不明	
20		1.76	6.5	1.50	6.6	1.16	6.3	0.67	4.8	不明	
22		1.84	7.4	1.34	6.7	1.03	6.4	0.59	4.4	不明	
最大		2.48	6.8	1.91	7.3	1.54	7.4	0.94	5.1		
平均		1.90	6.4	1.46	6.3	1.15	6.2	0.69	4.6		
19		00	1.64	6.2	1.29	6.3	1.06	6.6	0.64	5.2	不明
		02	* 2.01	6.1	* 1.55	6.6	1.15	6.4	0.67	4.7	不明
		04	1.87	5.9	1.39	6.3	1.09	6.2	0.66	4.6	不明
		06	1.54	6.6	1.20	6.0	0.96	5.8	0.58	4.3	不明
		08	1.61	6.5	1.15	6.3	0.91	6.3	0.54	4.6	不明
		10	1.27	6.0	1.07	6.0	0.85	6.3	0.53	4.7	不明

	12	1.52	5.7	1.13	6.0	0.90	5.8	0.58	4.6	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.72	6.4	欠測	欠測	不明
	16	1.62	4.2	1.42	6.3	* 1.16	6.1	* 0.70	4.5	不明
	18	1.65	6.9	1.29	6.1	1.05	6.0	0.65	4.5	不明
	20	1.61	5.9	1.26	6.4	1.03	6.0	0.67	4.6	不明
	22	1.40	5.5	1.23	6.2	1.02	5.8	0.65	4.6	不明
	最大	2.01	6.1	1.55	6.6	1.16	6.1	0.70	4.5	
	平均	1.61	6.0	1.27	6.2	0.99	6.1	0.62	4.6	
20	00	1.85	4.3	1.59	5.4	1.29	5.2	0.80	4.2	不明
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	0.93	6.7	欠測	欠測	不明
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	1.82	7.5	欠測	欠測	不明
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.67	8.3	欠測	欠測	不明
	08	* 3.23	8.4	2.67	7.7	2.14	6.9	1.29	5.1	不明
	10	2.95	6.7	2.67	6.8	2.18	7.5	* 1.39	5.6	不明
	12	3.22	8.3	* 2.72	7.9	2.23	6.9	1.37	5.7	不明
	14	2.63	7.1	2.40	7.3	1.96	7.2	1.25	5.5	不明
	16	3.09	8.0	2.33	7.5	1.87	6.8	1.23	5.4	不明
	18	3.12	8.1	2.37	7.3	1.95	7.1	1.26	5.7	不明
	20	2.96	7.4	2.40	7.6	1.95	7.4	1.20	5.7	不明
	22	3.00	6.7	2.16	7.3	1.68	7.1	1.02	5.4	不明
	最大	3.23	8.4	2.72	7.9	2.67	8.3	1.39	5.6	
	平均	2.89	7.2	2.37	7.2	1.89	7.1	1.20	5.4	
21	00	2.21	6.5	* 1.91	6.7	* 1.57	7.1	0.93	5.4	不明
	02	* 2.45	6.8	1.90	6.8	1.54	6.8	* 0.97	5.5	不明
	04	2.05	5.6	1.41	6.3	1.06	6.4	0.62	4.6	不明
	06	1.78	6.4	1.45	6.9	1.14	6.3	0.71	5.1	不明
	08	2.01	5.8	1.45	6.4	1.15	6.6	0.69	5.2	不明
	10	1.61	6.1	1.24	6.4	1.03	6.5	0.64	5.2	不明
	12	1.61	7.2	1.19	6.5	0.97	6.2	0.64	5.3	不明
	14	1.63	6.9	1.26	7.2	0.99	6.8	0.59	5.1	不明
	16	1.80	7.5	1.26	6.9	1.02	6.9	0.62	5.2	不明
	18	1.13	7.8	1.02	7.1	0.83	6.7	0.52	4.9	不明
	20	1.07	5.7	0.94	6.6	0.77	6.6	0.47	4.9	不明
	22	1.18	5.7	0.92	6.3	0.70	6.2	0.41	4.4	NNE
	最大	2.45	6.8	1.91	6.7	1.57	7.1	0.97	5.5	
	平均	1.71	6.5	1.33	6.7	1.06	6.6	0.65	5.1	
22	00	1.03	6.5	0.90	5.9	0.72	5.4	0.44	3.8	不明
	02	1.40	4.0	1.14	4.3	0.94	4.3	0.61	3.7	不明
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	0.55	4.7	欠測	欠測	不明
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	1.55	7.0	欠測	欠測	不明
	08	2.48	8.1	2.26	6.8	1.87	6.7	* 1.20	5.2	不明
	10	2.72	6.6	2.24	7.2	1.86	6.8	1.15	5.2	不明
	12	* 2.93	6.1	* 2.49	7.0	* 1.94	6.9	1.18	5.2	不明
	14	2.17	7.1	1.93	7.3	1.63	7.0	1.01	5.1	不明
	16	2.20	8.3	1.97	7.2	1.61	6.4	0.97	5.0	不明
	18	2.46	7.6	1.92	7.0	1.54	6.9	0.95	5.3	不明
	20	2.25	7.4	1.92	7.6	1.53	7.1	0.91	5.5	不明
	22	2.81	7.1	2.07	7.3	1.60	7.3	0.98	5.8	不明
	最大	2.93	6.1	2.49	7.0	1.94	6.9	1.20	5.2	
	平均	2.25	6.9	1.88	6.8	1.45	6.4	0.94	5.0	
23	00	* 2.57	6.9	* 2.12	7.4	* 1.69	7.3	* 1.02	5.6	不明
	02	2.06	6.9	1.71	6.8	1.34	6.9	0.83	5.4	不明
	04	1.89	6.2	1.50	6.7	1.18	6.6	0.69	5.1	不明
	06	2.25	6.4	1.84	6.7	1.42	6.6	0.84	5.6	不明
	08	1.47	6.3	1.11	6.4	0.88	6.3	0.52	4.8	不明
	10	1.37	6.5	1.03	6.5	0.79	6.4	0.46	4.4	不明
	12	1.00	6.5	0.86	6.4	0.70	6.1	0.42	4.6	不明
	14	1.17	4.1	0.94	5.1	0.75	4.5	0.47	3.5	不明
	16	1.31	4.4	1.03	4.8	0.85	4.7	0.56	3.8	不明
	18	1.63	5.2	1.16	5.4	0.90	5.4	0.56	4.2	不明
	20	1.46	5.4	1.08	5.4	0.87	5.4	0.55	4.2	不明
	22	1.24	5.5	0.91	5.1	0.72	5.1	0.45	4.1	不明
	最大	2.57	6.9	2.12	7.4	1.69	7.3	1.02	5.6	
	平均	1.62	5.9	1.27	6.1	1.01	5.9	0.61	4.6	
24	00	0.93	5.9	0.76	5.3	0.59	5.0	0.36	3.7	不明
	02	0.86	4.3	0.65	5.2	0.51	5.0	0.32	3.7	不明

25	04	欠測	欠測	欠測	欠測	0.41	4.0	欠測	欠測	—
	06	1.78	4.7	* 1.40	4.9	1.15	4.9	* 0.73	4.2	不明
	08	* 1.78	4.9	1.37	4.8	1.10	4.9	0.69	3.9	不明
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	0.70	6.0	欠測	欠測	不明
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	2.17	7.2	欠測	欠測	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	* 3.15	8.4	欠測	欠測	不明
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	2.35	8.5	欠測	欠測	不明
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	2.10	8.5	欠測	欠測	不明
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	2.13	8.9	欠測	欠測	不明
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	2.49	8.7	欠測	欠測	不明
	最大	1.78	4.9	1.40	4.9	3.15	8.4	0.73	4.2	
	平均	1.34	5.0	1.05	5.1	1.57	6.7	0.53	3.9	
	00	欠測	欠測	欠測	欠測	2.07	8.6	欠測	欠測	不明
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	2.15	8.5	欠測	欠測	不明
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	2.34	8.2	欠測	欠測	不明
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.21	8.7	欠測	欠測	不明
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	3.01	8.6	欠測	欠測	不明
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.76	8.6	欠測	欠測	不明
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	2.90	9.1	欠測	欠測	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.78	9.3	欠測	欠測	不明
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	3.19	9.0	欠測	欠測	不明
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	3.01	8.9	欠測	欠測	不明
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	2.99	9.2	欠測	欠測	不明
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	* 3.24	9.7	欠測	欠測	不明
	最大					3.24	9.7			
	平均					2.72	8.9			
26	00	欠測	欠測	欠測	欠測	3.13	9.4	欠測	欠測	不明
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	3.09	9.8	欠測	欠測	不明
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	2.95	9.4	欠測	欠測	不明
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.69	9.7	欠測	欠測	不明
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	2.32	9.2	欠測	欠測	不明
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.49	8.9	欠測	欠測	不明
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	2.48	8.4	欠測	欠測	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	3.30	8.6	欠測	欠測	不明
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	3.40	8.8	欠測	欠測	不明
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	3.26	8.8	欠測	欠測	不明
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	* 3.41	9.2	欠測	欠測	不明
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	3.35	9.2	欠測	欠測	不明
	最大					3.41	9.2			
	平均					2.99	9.1			
27	00	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.91	9.0	欠測	欠測	不明
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	2.78	9.1	欠測	欠測	不明
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	2.48	9.5	欠測	欠測	不明
	06	3.39	8.5	2.89	8.9	2.37	8.9	1.43	6.8	不明
	08	* 3.78	9.4	* 3.12	8.4	2.44	8.6	* 1.46	7.0	不明
	10	3.17	10.1	2.59	8.9	2.05	8.6	1.22	6.5	不明
	12	2.68	7.5	2.27	8.7	1.82	8.4	1.10	6.2	不明
	14	2.67	10.3	2.06	8.7	1.62	8.0	1.03	6.6	NW
	16	2.22	8.7	1.91	9.8	1.48	8.8	0.84	5.9	不明
	18	2.16	7.6	1.75	8.5	1.36	8.2	0.79	5.6	不明
	20	1.70	9.2	1.36	8.7	1.03	8.1	0.63	5.5	不明
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	0.92	8.9	欠測	欠測	不明
	最大	3.78	9.4	3.12	8.4	2.91	9.0	1.46	7.0	
	平均	2.72	8.9	2.24	8.8	1.94	8.7	1.06	6.3	
28	00	* 1.46	10.0	1.13	9.6	0.82	7.6	0.48	4.9	不明
	02	1.41	8.2	* 1.19	8.6	* 0.95	8.5	* 0.56	5.6	不明
	04	1.44	8.7	1.02	7.9	0.78	7.2	0.46	4.7	不明
	06	1.12	10.2	0.96	9.7	0.74	8.4	0.44	5.3	不明
	08	1.29	9.6	1.12	10.0	0.88	9.4	0.50	6.1	不明
	10	1.28	9.8	1.07	9.0	0.81	8.5	0.47	5.5	不明
	12	1.20	7.9	1.04	9.6	0.82	9.0	0.47	5.8	不明
	14	1.35	9.1	0.99	8.8	0.77	8.3	0.43	5.4	不明
	16	1.01	8.5	0.83	8.2	0.66	7.4	0.39	4.7	不明
	18	1.17	7.6	0.99	7.4	0.79	6.6	0.48	4.4	不明
	20	1.23	9.3	0.91	7.1	0.71	6.6	0.42	4.5	不明
	22	1.11	9.1	0.75	7.2	0.60	6.5	0.36	4.1	不明
	最大	1.46	10.0	1.19	8.6	0.95	8.5	0.56	5.6	

	平均	1.26	9.0	1.00	8.6	0.78	7.8	0.46	5.1	
29	00	1.27	5.6	0.93	5.8	0.76	5.6	0.50	4.0	不明
	02	0.86	6.4	0.72	5.9	0.59	5.6	0.36	3.7	不明
	04	0.81	5.7	0.63	6.8	0.49	5.8	0.29	3.7	不明
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	0.58	5.8	欠測	欠測	不明
	08	* 1.97	7.1	* 1.61	6.9	1.25	6.3	* 0.73	4.4	不明
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	1.01	7.4	欠測	欠測	不明
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	1.14	7.6	欠測	欠測	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	1.47	7.6	欠測	欠測	不明
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	2.15	8.2	欠測	欠測	不明
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	2.46	8.6	欠測	欠測	不明
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	3.24	8.7	欠測	欠測	不明
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	* 3.37	9.5	欠測	欠測	不明
	最大	1.97	7.1	1.61	6.9	3.37	9.5	0.73	4.4	
	平均	1.23	6.2	0.97	6.4	1.54	7.2	0.47	4.0	
30	00	欠測	欠測	欠測	欠測	* 4.20	10.4	欠測	欠測	不明
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	3.49	9.5	欠測	欠測	不明
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	2.53	9.0	欠測	欠測	不明
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.63	9.1	欠測	欠測	不明
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	2.27	8.9	欠測	欠測	不明
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.67	9.7	欠測	欠測	不明
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	2.40	9.5	欠測	欠測	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	2.13	9.1	欠測	欠測	不明
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	2.36	9.1	欠測	欠測	不明
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	1.81	8.9	欠測	欠測	不明
	20	* 2.96	9.0	* 2.33	8.8	1.87	8.3	* 1.15	6.2	不明
	22	2.42	8.9	2.04	8.4	1.60	8.3	0.94	6.2	不明
	最大	2.96	9.0	2.33	8.8	4.20	10.4	1.15	6.2	
	平均	2.69	9.0	2.19	8.6	2.50	9.2	1.05	6.2	
31	00	* 2.14	8.5	* 1.67	8.1	* 1.40	8.2	* 0.89	6.2	不明
	02	2.07	8.3	1.61	8.2	1.24	7.8	0.78	5.8	不明
	04	1.86	9.4	1.54	8.1	1.16	7.6	0.64	5.1	不明
	06	1.76	6.2	1.35	8.2	1.10	7.3	0.67	5.1	不明
	08	1.63	9.1	1.32	7.8	1.05	7.0	0.66	5.3	不明
	10	2.07	7.6	1.37	7.9	1.09	8.0	0.67	5.5	不明
	12	1.59	6.1	1.34	7.4	1.11	6.7	0.66	4.5	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.86	8.8	欠測	欠測	不明
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	0.84	7.5	欠測	欠測	不明
	18	1.56	6.0	1.33	6.4	1.06	5.9	0.66	4.2	不明
	20	1.50	7.3	1.18	5.7	0.92	5.6	0.58	4.3	不明
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	0.59	6.1	欠測	欠測	不明
	最大	2.14	8.5	1.67	8.1	1.40	8.2	0.89	6.2	
	平均	1.80	7.6	1.41	7.5	1.04	7.2	0.69	5.1	
	月最大	3.96	8.1	3.12	8.4	4.20	10.4	1.46	7.0	
	起時	1406		2708		3000		2708		
	平均	1.87	6.7	1.48	6.7	1.48	7.0	0.72	4.8	

* は日最大波高を示す

様式 3-1-1 波高月表

2000年 4月

波浪整理表（1）

波高		波向	
規定回数	360 回	規定回数	360 回
測得回数	359 回	測得回数	359 回
欠測回数	1 回	欠測回数	1 回
欠測率	0.3 %	欠測率	0.3 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	欠測	欠測	欠測	欠測	0.72	6.7	欠測	欠測	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	1.02	7.2	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	1.72	7.3	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	1.51	7.7	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	1.56	7.8	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	1.41	7.7	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	1.30	7.4	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	1.11	7.2	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	1.21	7.2	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	1.59	7.3	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	1.64	7.5	欠測	欠測	不明	
	22	* 2.32	7.6	* 2.05	7.0	* 1.73	7.1	* 1.14	5.8	不明	
	最大	2.32	7.6	2.05	7.0	1.73	7.1	1.14	5.8		
	平均	2.32	7.6	2.05	7.0	1.38	7.3	1.14	5.8		
02	00	2.85	7.8	2.32	7.1	* 1.87	7.4	* 1.15	5.8	不明	
	02	* 2.90	7.4	* 2.33	7.3	1.73	7.1	0.97	5.0	不明	
	04	2.70	6.9	1.96	6.7	1.48	6.9	0.84	5.0	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	1.12	7.8	欠測	欠測	不明	
	08	2.14	7.0	1.83	7.1	1.50	7.2	0.92	5.6	不明	
	10	2.17	6.3	1.80	6.9	1.47	6.8	0.93	5.6	不明	
	12	2.25	7.2	1.79	6.6	1.43	6.7	0.86	5.3	不明	
	14	1.71	6.9	1.45	6.9	1.13	6.7	0.71	5.3	不明	
	16	2.25	6.2	1.63	6.7	1.27	6.7	0.78	5.2	不明	
	18	1.97	7.0	1.63	7.0	1.32	7.0	0.80	5.4	不明	
	20	1.60	6.7	1.39	6.5	1.11	6.6	0.64	4.7	不明	
	22	1.55	6.0	1.12	6.3	0.90	6.1	0.54	4.1	不明	
	最大	2.90	7.4	2.33	7.3	1.87	7.4	1.15	5.8		
	平均	2.19	6.9	1.75	6.8	1.36	6.9	0.83	5.2		
03	00	* 1.61	5.9	* 1.16	6.3	0.86	6.3	0.53	4.4	不明	
	02	1.30	6.3	1.13	5.8	* 0.92	5.7	* 0.56	4.5	不明	
	04	1.41	7.1	1.09	6.8	0.89	6.5	0.53	4.8	不明	
	06	1.39	5.7	0.94	6.7	0.78	6.3	0.48	4.6	不明	
	08	1.26	6.3	0.96	5.4	0.77	5.4	0.48	4.1	不明	
	10	1.09	4.8	0.95	5.5	0.77	5.0	0.48	3.8	不明	
	12	1.22	3.8	0.98	4.9	0.81	4.6	0.50	3.7	不明	
	14	1.28	5.1	1.00	4.6	0.80	4.5	0.48	3.5	不明	
	16	1.22	5.2	0.97	4.4	0.79	4.3	0.50	3.4	不明	
	18	1.26	5.8	1.00	4.4	0.77	4.5	0.47	3.5	不明	
	20	1.05	4.6	0.86	5.1	0.67	4.6	0.42	3.5	不明	
	22	1.11	4.8	0.82	4.7	0.63	4.7	0.38	3.6	不明	
	最大	1.61	5.9	1.16	6.3	0.92	5.7	0.56	4.5		
	平均	1.27	5.5	0.99	5.4	0.79	5.2	0.48	4.0		
04	00	0.90	5.3	* 0.78	4.7	* 0.64	4.8	0.38	3.6	不明	
	02	0.91	4.6	0.69	5.0	0.53	4.8	0.33	3.7	不明	
	04	0.79	5.6	0.68	5.0	0.54	4.8	0.33	3.6	不明	
	06	0.88	4.9	0.66	4.6	0.52	4.8	0.32	3.7	不明	
	08	0.83	4.1	0.64	5.0	0.50	4.8	0.30	3.6	—	
	10	0.79	6.1	0.59	5.1	0.47	4.9	0.28	3.6	—	
	12	0.88	4.5	0.64	4.9	0.50	4.5	0.31	3.2	—	
	14	* 0.92	4.3	0.74	3.8	0.60	3.8	* 0.39	3.3	不明	
	16	0.86	3.1	0.66	3.8	0.52	3.9	0.33	3.1	不明	
	18	0.67	3.9	0.57	4.0	0.45	4.3	0.27	3.1	—	
	20	0.55	4.3	0.44	4.4	0.35	4.2	0.22	3.2	—	
	22	0.52	4.4	0.39	4.6	0.30	4.2	0.19	3.1	—	
	最大	0.92	4.3	0.78	4.7	0.64	4.8	0.39	3.3		

	平均	0.79	4.6	0.62	4.6	0.49	4.5	0.30	3.4	
05	00	0.58	5.2	0.38	4.4	0.29	4.1	0.18	3.0	—
	02	0.47	5.4	0.34	4.8	0.27	4.3	0.17	3.1	—
	04	0.34	3.7	0.26	4.3	0.21	3.9	0.14	2.6	—
	06	0.47	4.1	0.32	3.9	0.25	3.8	0.16	2.7	—
	08	0.39	4.3	0.29	4.7	0.23	4.1	0.15	2.9	—
	10	* 0.90	4.7	* 0.67	5.0	* 0.54	4.8	* 0.33	3.6	不明
	12	0.82	4.8	0.57	3.9	0.45	3.7	0.28	2.9	—
	14	0.84	3.1	0.59	3.4	0.45	3.4	0.28	2.8	—
	16	0.70	4.5	0.42	3.8	0.32	3.7	0.20	2.8	—
	18	0.69	3.3	0.41	4.3	0.32	4.0	0.20	2.9	—
	20	0.60	2.9	0.50	3.4	0.39	3.6	0.25	2.7	—
	22	0.90	3.1	0.67	3.5	0.53	3.6	0.33	3.0	不明
	最大	0.90	4.7	0.67	5.0	0.54	4.8	0.33	3.6	
	平均	0.64	4.1	0.45	4.1	0.35	3.9	0.22	2.9	
06	00	1.16	4.4	0.88	3.9	0.70	3.8	0.45	3.2	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	0.45	4.4	欠测	欠测	—
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	0.52	4.6	欠测	欠测	不明
	06	2.12	5.9	1.77	5.8	1.44	6.0	0.91	4.8	不明
	08	2.35	6.0	* 1.97	6.3	* 1.56	6.2	0.91	4.6	不明
	10	* 2.58	6.1	1.93	6.2	1.54	6.1	* 0.93	4.9	不明
	12	2.05	5.6	1.80	6.3	1.46	6.1	0.88	5.0	不明
	14	2.36	6.4	1.72	6.2	1.32	6.4	0.82	5.1	不明
	16	1.95	6.1	1.48	6.2	1.18	6.3	0.74	4.8	不明
	18	1.82	6.2	1.40	6.5	1.11	6.4	0.66	4.8	不明
	20	1.54	6.7	1.26	6.3	1.06	6.4	0.66	5.0	不明
	22	1.61	6.4	1.31	6.6	1.10	6.6	0.66	5.1	不明
	最大	2.58	6.1	1.97	6.3	1.56	6.2	0.93	4.9	
	平均	1.95	6.0	1.55	6.0	1.12	5.8	0.76	4.7	
07	00	* 1.65	5.5	* 1.14	6.1	* 0.93	6.2	* 0.58	5.1	不明
	02	1.19	6.1	0.95	6.2	0.75	6.0	0.47	4.6	不明
	04	0.94	5.5	0.80	5.9	0.64	6.1	0.39	4.6	不明
	06	1.10	6.0	0.80	6.0	0.63	6.0	0.38	4.5	不明
	08	0.70	5.5	0.61	5.8	0.52	5.6	0.32	4.0	NNE
	10	1.18	5.1	0.86	5.4	0.68	5.1	0.41	3.7	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	0.39	4.3	欠测	欠测	—
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	0.41	4.4	欠测	欠测	—
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	0.50	4.9	欠测	欠测	—
	18	1.09	6.3	0.88	5.0	0.69	4.6	0.44	3.7	不明
	20	0.86	5.2	0.70	5.2	0.57	5.2	0.36	3.9	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	0.91	8.2	欠测	欠测	不明
	最大	1.65	5.5	1.14	6.1	0.93	6.2	0.58	5.1	
	平均	1.09	5.7	0.84	5.7	0.64	5.6	0.42	4.3	
08	00	欠测	欠测	欠测	欠测	1.21	8.0	欠测	欠测	不明
	02	欠测	欠测	欠测	欠测	1.26	8.2	欠测	欠测	不明
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	1.37	8.5	欠测	欠测	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	1.18	8.3	欠测	欠测	不明
	08	1.91	8.4	1.74	6.8	1.45	6.9	0.85	4.8	不明
	10	2.52	7.0	1.87	7.2	1.49	7.0	0.91	5.4	不明
	12	2.06	7.8	1.75	7.3	1.37	6.5	0.84	4.9	不明
	14	1.90	7.3	1.57	7.4	1.22	6.7	0.72	4.9	不明
	16	2.27	9.1	1.91	8.7	1.59	8.6	0.98	6.3	不明
	18	* 3.15	8.3	* 2.38	8.5	* 1.83	8.8	* 1.09	6.6	不明
	20	2.74	8.9	2.01	8.3	1.61	8.0	0.97	6.1	不明
	22	2.10	8.6	1.84	8.1	1.45	7.7	0.92	6.1	不明
	最大	3.15	8.3	2.38	8.5	1.83	8.8	1.09	6.6	
	平均	2.33	8.2	1.88	7.8	1.42	7.8	0.91	5.6	
09	00	2.16	8.9	1.74	7.6	1.36	7.3	0.82	5.5	不明
	02	* 2.23	7.4	* 1.79	7.6	* 1.36	7.4	* 0.82	5.8	不明
	04	1.93	7.1	1.51	7.0	1.18	7.2	0.71	5.4	不明
	06	1.52	7.3	1.24	7.1	1.04	7.0	0.65	5.6	不明
	08	1.48	6.4	1.12	6.6	0.89	6.5	0.57	5.2	不明
	10	1.22	5.9	0.88	6.1	0.68	5.9	0.41	4.5	不明
	12	1.04	6.8	0.84	6.3	0.66	5.8	0.39	4.0	不明
	14	1.27	5.8	0.79	5.5	0.64	4.8	0.40	3.6	不明
	16	1.18	4.8	0.86	4.9	0.67	4.7	0.41	3.5	不明
	18	0.92	4.9	0.67	5.1	0.53	5.0	0.32	3.6	不明
	20	0.97	5.9	0.68	5.6	0.53	5.1	0.31	3.7	不明
	22	0.70	4.8	0.54	5.1	0.43	5.1	0.26	3.7	—

		最大 平均	2.23 1.39	7.4 6.3	1.79 1.06	7.6 6.2	1.36 0.83	7.4 6.0	0.82 0.51	5.8 4.5		
10	00		0.61	4.7	0.47	5.4	0.38	5.4	0.25	4.0	—	275
	02		0.56	5.5	0.45	5.7	0.35	5.4	0.21	3.6	W	
	04		0.75	5.3	0.61	5.4	0.48	5.2	0.30	4.0	—	
	06		0.68	5.3	0.49	5.2	0.39	5.1	0.24	3.6	NNW	
	08		0.62	5.5	0.45	5.2	0.35	4.7	0.21	3.3	—	
	10		0.47	5.2	0.39	4.9	0.32	4.6	0.21	3.3	—	
	12		0.57	4.9	0.41	5.0	0.31	4.7	0.19	3.1	—	272
	14		0.72	4.7	0.48	4.7	0.39	4.6	0.25	3.4	W	
	16	* 0.90	4.7	* 0.67	5.1	0.54	5.2	* 0.33	* 0.33	3.9	不明	
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	欠测	0.48	4.0	欠测	欠测	—	
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	欠测	0.51	4.2	欠测	欠测	不明	
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	欠测	* 0.65	6.0	欠测	欠测	不明	
		最大 平均	0.90 0.65	4.7 5.1	0.67 0.49	5.1 5.2	0.65 0.43	6.0 4.9	0.33 0.24	3.9 3.6		
11	00		欠测	欠测	欠测	欠测	2.09	7.5	欠测	欠测	不明	
	02		欠测	欠测	欠测	欠测	2.72	8.3	欠测	欠测	不明	
	04		欠测	欠测	欠测	欠测	2.10	8.7	欠测	欠测	不明	
	06		欠测	欠测	欠测	欠测	2.07	9.5	欠测	欠测	不明	
	08		欠测	欠测	欠测	欠测	2.02	9.6	欠测	欠测	不明	
	10		欠测	欠测	欠测	欠测	2.20	9.3	欠测	欠测	不明	
	12		欠测	欠测	欠测	欠测	2.62	9.5	欠测	欠测	不明	
	14		欠测	欠测	欠测	欠测	2.76	9.3	欠测	欠测	不明	
	16		欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.83	9.0	欠测	欠测	不明	
	18		欠测	欠测	欠测	欠测	2.70	9.0	欠测	欠测	不明	
	20		欠测	欠测	欠测	欠测	2.71	8.9	欠测	欠测	不明	
	22		欠测	欠测	欠测	欠测	2.66	9.0	欠测	欠测	不明	
		最大 平均					2.83 2.46	9.0 9.0				
12	00		欠测	欠测	欠测	欠测	2.23	9.0	欠测	欠测	不明	
	02		欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.31	8.8	欠测	欠测	不明	
	04		欠测	欠测	欠测	欠测	1.86	8.4	欠测	欠测	不明	
	06		欠测	欠测	欠测	欠测	2.10	8.7	欠测	欠测	不明	
	08		欠测	欠测	欠测	欠测	1.73	8.5	欠测	欠测	不明	
	10		欠测	欠测	欠测	欠测	1.43	8.4	欠测	欠测	不明	
	12		欠测	欠测	欠测	欠测	1.34	7.8	欠测	欠测	不明	
	14		欠测	欠测	欠测	欠测	1.45	8.0	欠测	欠测	不明	
	16		欠测	欠测	欠测	欠测	1.03	8.2	欠测	欠测	不明	
	18		欠测	欠测	欠测	欠测	0.95	7.4	欠测	欠测	不明	
	20	1.80	6.0	* 1.52	6.2	1.21	6.4	* 0.76	* 0.76	5.0	不明	
	22	* 1.91	6.8	1.34	7.0	1.05	6.8	0.62	0.62	5.1	不明	
		最大 平均	1.91 1.86	6.8 6.4	1.52 1.43	6.2 6.6	2.31 1.56	8.8 8.0	0.76 0.69	5.0 5.1		
13	00		* 2.07	7.1	* 1.46	7.0	* 1.09	6.7	* 0.64	4.8	不明	
	02		1.60	7.0	1.31	6.9	1.01	6.2	0.62	4.7	不明	
	04		1.42	6.1	1.12	6.7	0.90	6.4	0.55	4.7	不明	
	06		1.50	7.5	1.08	6.7	0.85	6.3	0.52	4.5	不明	
	08		1.37	6.8	1.16	6.7	0.95	6.3	0.58	4.5	不明	
	10		1.30	6.2	1.13	6.3	0.89	5.7	0.54	3.9	不明	
	12		1.24	7.7	1.04	6.6	0.81	5.9	0.50	4.1	不明	
	14		欠测	欠测	欠测	欠测	0.90	8.2	欠测	欠测	不明	
	16		欠测	欠测	欠测	欠测	0.83	7.4	欠测	欠测	不明	
	18		1.48	5.9	1.20	6.7	0.94	6.4	0.60	5.0	不明	
	20		1.41	5.8	1.07	6.4	0.84	6.8	0.52	4.8	不明	
	22		1.47	6.8	1.01	7.0	0.80	6.6	0.49	4.7	不明	
		最大 平均	2.07 1.49	7.1 6.7	1.46 1.16	7.0 6.7	1.09 0.90	6.7 6.6	0.64 0.56	4.8 4.6		
14	00		1.30	7.3	1.03	6.4	0.84	6.1	0.52	4.6	不明	
	02		1.40	8.5	1.12	7.3	0.89	6.3	0.54	4.5	不明	
	04		欠测	欠测	欠测	欠测	0.58	5.9	欠测	欠测	不明	
	06		欠测	欠测	欠测	欠测	0.54	5.5	欠测	欠测	不明	
	08		欠测	欠测	欠测	欠测	0.56	5.8	欠测	欠测	不明	
	10		欠测	欠测	欠测	欠测	0.59	6.2	欠测	欠测	不明	
	12		* 1.87	7.4	* 1.58	5.8	* 1.25	5.8	0.73	4.4	不明	
	14		1.74	4.9	1.54	5.7	1.24	5.8	* 0.75	4.5	不明	

	16	1.69	4.2	1.15	5.9	0.93	5.7	0.56	4.3	不明
	18	1.35	5.2	1.09	6.1	0.90	6.0	0.57	4.7	不明
	20	1.62	5.2	1.10	5.9	0.85	5.7	0.52	4.5	不明
	22	1.24	5.0	1.04	5.8	0.85	5.6	0.53	4.3	不明
	最大	1.87	7.4	1.58	5.8	1.25	5.8	0.75	4.5	
	平均	1.53	6.0	1.21	6.1	0.84	5.9	0.59	4.5	
	15	00	1.22	5.8	0.85	5.7	0.70	0.43	4.0	不明
		02	1.08	5.0	0.90	5.4	0.71	0.45	4.0	不明
		04	1.61	5.0	1.12	5.1	0.86	0.53	3.7	不明
		06	1.13	5.6	0.98	4.7	0.80	0.52	3.8	不明
		08	1.44	3.9	1.12	4.7	0.92	0.60	4.0	不明
		10	* 1.77	4.2	1.14	4.5	0.90	0.56	3.5	不明
		12	1.66	4.7	* 1.32	4.9	* 1.03	0.62	4.0	不明
		14	1.29	4.6	1.02	5.0	0.82	0.51	3.9	不明
		16	1.20	3.9	1.03	4.8	0.87	0.55	3.9	不明
		18	1.31	5.4	0.89	4.8	0.70	0.44	3.7	不明
		20	1.76	4.9	1.03	5.1	0.80	0.50	3.8	不明
		22	1.56	4.8	1.24	4.6	1.01	* 0.63	3.9	不明
	最大	1.77	4.2	1.32	4.9	1.03	5.0	0.63	3.9	
平均	1.42	4.8	1.05	4.9	0.84	4.9	0.53	3.9		
16	00	* 1.76	5.2	* 1.21	5.0	* 0.95	4.9	* 0.59	4.0	不明
	02	1.30	5.8	1.10	5.2	0.91	5.0	0.55	4.0	不明
	04	1.22	5.0	0.93	4.9	0.77	5.1	0.48	4.0	不明
	06	1.09	5.3	0.91	4.6	0.71	4.5	0.43	3.5	不明
	08	1.07	5.4	0.91	4.9	0.74	4.6	0.46	3.6	不明
	10	1.18	3.7	0.85	4.5	0.71	4.6	0.44	3.6	不明
	12	1.05	5.5	0.86	4.8	0.68	4.8	0.41	3.6	不明
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.43	3.8	欠測	欠測	—
	16	1.07	6.5	0.88	4.9	0.69	4.8	0.41	3.5	不明
	18	1.10	4.5	0.90	4.5	0.72	4.5	0.44	3.4	不明
	20	1.16	5.1	0.99	4.7	0.80	4.9	0.52	4.0	不明
	22	1.33	4.8	0.93	4.9	0.77	4.8	0.50	3.8	不明
最大	1.76	5.2	1.21	5.0	0.95	4.9	0.59	4.0		
平均	1.21	5.2	0.95	4.8	0.74	4.7	0.48	3.7		
17	00	1.16	4.7	0.89	4.9	0.74	5.0	* 0.48	4.0	不明
	02	1.22	5.9	0.77	5.2	0.62	5.0	0.38	3.8	不明
	04	1.01	6.2	0.78	5.3	0.62	5.2	0.37	3.9	不明
	06	1.09	5.7	0.83	6.5	0.65	5.7	0.39	4.2	不明
	08	0.96	4.6	0.77	5.6	0.64	5.7	0.39	4.1	不明
	10	1.27	6.1	0.86	6.3	0.69	6.1	0.42	4.5	不明
	12	* 1.35	5.7	* 0.97	5.8	* 0.76	5.4	0.45	3.8	不明
	14	1.30	6.0	0.91	5.4	0.73	4.9	0.45	3.7	不明
	16	1.07	6.0	0.82	6.0	0.63	5.3	0.38	3.5	不明
	18	0.96	6.1	0.76	5.1	0.60	5.3	0.37	3.9	不明
	20	0.90	4.6	0.75	5.7	0.61	5.2	0.38	3.8	不明
	22	0.93	5.8	0.73	6.1	0.60	5.7	0.36	4.1	不明
最大	1.35	5.7	0.97	5.8	0.76	5.4	0.48	4.0		
平均	1.10	5.6	0.82	5.7	0.66	5.4	0.40	3.9		
18	00	0.95	6.8	0.59	6.2	0.46	5.3	0.29	3.8	—
	02	0.70	7.1	0.51	5.9	0.41	5.5	0.26	3.7	—
	04	0.73	7.0	0.53	6.1	0.42	5.9	0.25	3.9	N
	06	0.66	6.0	0.50	5.8	0.39	5.4	0.23	3.5	—
	08	0.67	4.9	0.51	5.5	0.40	5.1	0.25	3.5	—
	10	0.69	6.3	0.55	6.0	0.45	5.4	0.28	3.8	—
	12	0.88	5.2	0.67	5.2	0.53	5.0	0.33	3.6	N
	14	0.93	5.2	0.72	5.9	0.57	5.4	0.36	3.9	不明
	16	* 1.11	5.8	* 0.93	4.8	* 0.69	4.3	0.41	3.4	不明
	18	1.01	4.0	0.83	4.3	0.67	4.3	* 0.42	3.5	不明
	20	0.96	4.3	0.76	4.4	0.62	4.5	0.38	3.5	不明
	22	1.04	5.1	0.82	4.9	0.65	4.8	0.40	3.6	不明
最大	1.11	5.8	0.93	4.8	0.69	4.3	0.42	3.5		
平均	0.86	5.6	0.66	5.4	0.52	5.1	0.32	3.6		
19	00	0.97	4.7	0.81	4.9	0.65	4.8	0.41	3.8	不明
	02	1.09	5.5	0.77	5.9	0.62	5.4	0.38	3.9	不明
	04	* 1.22	5.9	0.77	6.0	0.63	5.6	0.39	4.1	不明
	06	1.15	5.9	0.82	5.5	0.67	5.2	0.43	4.1	不明
	08	1.01	5.8	0.79	5.6	0.62	5.4	0.37	4.0	不明
	10	1.15	6.6	0.84	5.2	0.65	4.9	0.39	3.6	不明

	12	1.09	5.2	0.78	4.8	0.61	4.8	0.37	3.6	不明
	14	0.97	4.6	0.77	5.6	0.61	5.3	0.37	3.7	不明
	16	0.98	5.2	0.86	5.4	0.71	4.9	0.44	3.5	不明
	18	1.16	3.9	* 0.93	5.0	* 0.73	4.6	* 0.46	3.4	不明
	20	1.03	6.8	0.72	5.5	0.58	5.1	0.36	3.5	不明
	22	0.90	4.7	0.60	4.9	0.49	4.7	0.30	3.5	不明
	最大	1.22	5.9	0.93	5.0	0.73	4.6	0.46	3.4	
	平均	1.06	5.4	0.79	5.4	0.63	5.1	0.39	3.7	
20	00	0.81	4.3	0.66	5.0	0.51	4.9	0.31	3.7	不明
	02	1.18	4.0	0.82	4.9	0.65	4.8	0.39	3.7	不明
	04	1.22	4.5	0.88	4.5	0.72	4.4	0.46	3.5	不明
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	0.33	3.8	欠测	欠测	不明
	08	1.18	3.9	0.97	4.7	0.76	4.5	0.45	3.5	不明
	10	1.50	4.8	1.14	5.0	0.90	5.0	0.54	3.8	不明
	12	1.86	5.4	* 1.33	5.5	* 1.06	5.4	* 0.65	4.5	不明
	14	* 1.89	5.1	1.32	5.5	1.03	5.2	0.61	4.1	不明
	16	1.63	5.2	1.13	5.3	0.93	5.3	0.59	4.4	不明
	18	1.18	6.1	0.99	4.8	0.77	5.0	0.48	3.9	不明
	20	1.39	4.9	0.93	5.4	0.74	5.4	0.45	4.1	不明
	22	1.35	4.9	0.93	5.5	0.70	5.3	0.42	4.1	不明
	最大	1.89	5.1	1.33	5.5	1.06	5.4	0.65	4.5	
	平均	1.38	4.8	1.01	5.1	0.76	4.9	0.49	3.9	
21	00	* 1.26	5.2	* 0.82	5.1	* 0.64	5.2	* 0.38	3.9	不明
	02	0.99	4.7	0.80	5.1	0.62	5.0	0.37	3.9	不明
	04	0.87	5.8	0.67	5.5	0.51	5.2	0.31	3.9	不明
	06	0.84	5.1	0.61	5.3	0.47	5.3	0.30	4.2	W
	08	0.71	4.6	0.54	5.2	0.44	5.2	0.27	3.7	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	0.52	4.2	欠测	欠测	不明
	12	0.64	5.4	0.49	5.7	0.40	5.4	0.26	3.9	—
	14	0.81	4.4	0.58	5.1	0.45	4.7	0.28	3.5	—
	16	0.66	4.9	0.52	4.7	0.42	4.6	0.27	3.5	—
	18	0.71	5.1	0.58	4.8	0.44	4.7	0.26	3.3	—
	20	0.70	4.8	0.52	5.2	0.40	5.1	0.24	3.5	—
	22	0.58	5.2	0.42	5.4	0.34	4.9	0.21	3.6	—
	最大	1.26	5.2	0.82	5.1	0.64	5.2	0.38	3.9	
	平均	0.80	5.0	0.60	5.2	0.47	5.0	0.29	3.7	
22	00	0.47	5.2	0.36	6.0	0.29	5.3	0.18	3.3	WNW
	02	0.75	2.8	0.48	4.3	0.39	4.0	0.25	2.9	—
	04	0.78	6.7	0.57	4.1	0.44	3.8	0.28	3.0	—
	06	0.74	4.1	0.60	3.3	0.48	3.7	0.30	2.9	—
	08	0.71	3.3	0.56	3.8	0.45	3.8	0.28	3.1	—
	10	0.63	3.8	0.50	3.8	0.40	3.8	0.25	2.8	—
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	0.38	3.7	欠测	欠测	—
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	0.39	3.7	欠测	欠测	—
	16	* 1.07	4.2	* 0.81	4.4	* 0.65	4.6	* 0.41	3.7	不明
	18	0.81	4.1	0.61	4.7	0.49	4.5	0.31	3.4	不明
	20	1.05	4.8	0.65	5.4	0.51	5.2	0.32	3.9	不明
	22	0.84	4.8	0.66	5.0	0.52	4.9	0.33	3.8	不明
	最大	1.07	4.2	0.81	4.4	0.65	4.6	0.41	3.7	
	平均	0.79	4.4	0.58	4.5	0.45	4.3	0.29	3.3	
23	00	0.64	4.9	0.53	5.3	0.42	5.0	0.26	3.5	—
	02	* 0.81	5.2	* 0.54	6.1	0.44	5.6	* 0.27	3.8	—
	04	欠测	欠测	欠测	欠测	0.44	4.8	欠测	欠测	—
	06	欠测	欠测	欠测	欠测	0.60	5.6	欠测	欠测	不明
	08	欠测	欠测	欠测	欠测	0.78	6.4	欠测	欠测	不明
	10	欠测	欠测	欠测	欠测	1.08	6.8	欠测	欠测	不明
	12	欠测	欠测	欠测	欠测	0.81	6.6	欠测	欠测	不明
	14	欠测	欠测	欠测	欠测	1.17	7.5	欠测	欠测	不明
	16	欠测	欠测	欠测	欠测	1.47	8.1	欠测	欠测	不明
	18	欠测	欠测	欠测	欠测	* 2.02	8.8	欠测	欠测	不明
	20	欠测	欠测	欠测	欠测	1.53	8.7	欠测	欠测	不明
	22	欠测	欠测	欠测	欠测	1.87	8.8	欠测	欠测	不明
	最大	0.81	5.2	0.54	6.1	2.02	8.8	0.27	3.8	
	平均	0.73	5.1	0.54	5.7	1.05	6.9	0.27	3.7	
24	00	欠测	欠测	欠测	欠测	* 1.77	9.2	欠测	欠测	不明
	02	* 2.20	8.5	* 1.98	8.1	1.61	7.9	0.89	5.2	不明

25	04	欠測	欠測	欠測	欠測	1.43	8.9	欠測	欠測	不明	10 354 334 315
	06	1.89	7.8	1.71	8.0	1.40	7.4	0.88	5.8	不明	
	08	1.65	8.0	1.50	7.5	1.27	7.1	0.76	5.0	不明	
	10	2.02	7.6	1.79	7.3	1.43	6.7	* 0.90	5.2	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	0.90	7.6	欠測	欠測	不明	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.83	7.2	欠測	欠測	不明	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	0.81	7.1	欠測	欠測	不明	
	18	1.18	5.1	1.02	5.8	0.81	5.5	0.51	4.1	不明	
	20	1.95	6.6	1.25	6.0	1.01	5.7	0.60	4.2	不明	
	22	1.82	6.4	1.35	6.4	1.08	6.2	0.63	4.5	不明	
	最大	2.20	8.5	1.98	8.1	1.77	9.2	0.90	5.2		
	平均	1.82	7.1	1.51	7.0	1.20	7.2	0.74	4.9		
	00	1.57	6.4	* 1.41	6.7	* 1.14	6.1	* 0.72	4.8	不明	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	0.77	7.3	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	0.88	7.3	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	0.80	7.5	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	0.78	7.2	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	0.91	7.5	欠測	欠測	不明	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	0.87	7.8	欠測	欠測	不明	
	14	* 1.69	6.5	1.24	6.3	0.96	5.9	0.57	4.1	不明	
	16	1.43	7.0	1.06	7.0	0.87	6.2	0.53	4.4	不明	
	18	1.65	6.5	1.05	6.2	0.81	5.9	0.51	4.3	不明	
	20	1.31	6.3	0.99	6.2	0.78	6.4	0.49	5.1	不明	
	22	0.99	5.8	0.85	6.8	0.69	6.4	0.42	4.9	不明	
	最大	1.69	6.5	1.41	6.7	1.14	6.1	0.72	4.8		
	平均	1.44	6.4	1.10	6.5	0.86	6.8	0.54	4.6		
26	00	0.92	5.8	0.79	6.4	0.63	6.4	0.38	4.9	不明	10 354 334 315
	02	* 1.05	6.5	* 0.84	6.7	* 0.66	6.4	* 0.40	4.7	不明	
	04	1.03	6.8	0.76	6.6	0.62	6.5	0.38	4.8	不明	
	06	0.90	6.6	0.68	6.1	0.51	6.2	0.30	4.2	不明	
	08	0.90	7.7	0.70	6.6	0.54	6.7	0.33	5.0	不明	
	10	0.75	7.2	0.59	6.9	0.49	6.5	0.29	4.3	—	
	12	0.83	7.0	0.64	7.1	0.54	6.8	0.32	4.6	不明	
	14	0.88	6.8	0.71	6.8	0.56	6.1	0.32	4.3	不明	
	16	0.89	7.0	0.68	6.3	0.55	6.2	0.33	4.4	N	
	18	1.01	5.5	0.74	6.0	0.56	5.7	0.33	3.9	N	
	20	0.99	5.4	0.72	6.2	0.55	5.4	0.34	4.0	NNW	
	22	0.79	5.2	0.60	5.4	0.48	5.0	0.30	3.8	NW	
	最大	1.05	6.5	0.84	6.7	0.66	6.4	0.40	4.7		
	平均	0.91	6.5	0.70	6.4	0.56	6.2	0.34	4.4		
27	00	0.77	5.7	0.66	5.2	0.52	5.3	0.32	4.1	不明	35 358 311
	02	0.99	4.9	0.76	5.5	0.60	5.5	0.38	4.3	NE	
	04	* 1.30	5.7	* 0.96	6.2	0.75	6.1	* 0.46	4.8	不明	
	06	1.20	5.8	0.92	6.3	0.73	6.0	0.44	4.6	N	
	08	1.20	5.1	0.86	5.2	0.68	5.0	0.44	3.8	NW	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	0.47	4.5	欠測	欠測	—	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	0.46	5.4	欠測	欠測	—	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	0.46	4.5	欠測	欠測	—	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	0.63	5.7	欠測	欠測	不明	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	* 2.09	7.5	欠測	欠測	不明	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	1.91	8.3	欠測	欠測	不明	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	1.76	8.3	欠測	欠測	不明	
	最大	1.30	5.7	0.96	6.2	2.09	7.5	0.46	4.8		
	平均	1.09	5.4	0.83	5.7	0.92	6.0	0.41	4.3		
28	00	欠測	欠測	欠測	欠測	1.92	7.9	欠測	欠測	不明	338 333 2 346 354
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	1.90	8.0	欠測	欠測	不明	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	1.68	7.8	欠測	欠測	不明	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	2.34	8.2	欠測	欠測	不明	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	2.28	8.2	欠測	欠測	不明	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	2.64	8.3	欠測	欠測	不明	
	12	* 4.66	9.3	* 3.56	8.6	* 2.84	8.0	* 1.77	6.6	NNW	
	14	欠測									
	16	3.63	7.9	2.89	7.6	2.34	7.5	1.49	6.3	NNW	
	18	4.27	8.0	2.88	8.1	2.30	7.8	1.37	6.0	N	
	20	2.95	8.7	2.41	7.6	1.93	7.4	1.23	5.8	NNW	
	22	2.98	7.1	2.17	7.4	1.73	7.3	1.08	5.6	N	
	最大	4.66	9.3	3.56	8.6	2.84	8.0	1.77	6.6		

	平均	3.70	8.2	2.78	7.9	2.17	7.9	1.39	6.1		
29	00	2.53	6.6	2.07	7.1	1.68	6.7	1.06	5.1	NNW	342
	02	2.62	8.0	2.01	6.6	1.60	6.4	1.00	5.0	N	354
	04	* 3.36	7.3	* 2.22	6.7	* 1.74	6.6	* 1.10	5.3	N	350
	06	2.65	6.6	2.01	6.6	1.63	6.6	1.01	5.3	NNW	333
	08	2.03	8.0	1.66	6.5	1.35	6.4	0.85	5.1	NNW	338
	10	2.08	5.3	1.38	6.1	1.13	6.1	0.72	4.8	N	350
	12	1.90	6.4	1.44	6.5	1.17	6.2	0.74	4.7	WNW	293
	14	1.79	6.4	1.31	6.2	1.01	5.9	0.63	4.5	NNE	14
	16	1.66	7.1	1.21	6.6	0.93	6.0	0.60	4.5	NNE	14
	18	1.54	6.0	1.25	6.5	1.01	6.5	0.63	5.0	N	6
	20	1.46	8.7	1.18	6.7	0.96	6.6	0.62	5.2	NNE	23
	22	1.78	6.7	1.21	7.4	0.97	6.8	0.62	5.2	NNE	27
	最大	3.36	7.3	2.22	6.7	1.74	6.6	1.10	5.3		
	平均	2.12	6.9	1.58	6.6	1.27	6.4	0.80	5.0		
30	00	1.18	5.8	0.96	6.2	0.78	6.4	0.49	5.0	NNE	23
	02	* 1.39	6.0	* 1.04	6.3	* 0.82	6.3	* 0.51	5.1	NNE	23
	04	1.36	6.1	0.77	6.4	0.63	5.9	0.40	4.7	NNE	23
	06	1.10	5.8	0.77	6.0	0.62	5.9	0.38	4.7	NNE	14
	08	0.80	5.6	0.68	5.5	0.55	5.8	0.34	4.6	N	10
	10	0.69	5.6	0.60	6.1	0.49	5.8	0.31	4.4	NNE	23
	12	0.86	6.1	0.68	6.0	0.55	6.0	0.35	4.6	NNE	23
	14	0.85	5.6	0.68	5.3	0.54	5.3	0.35	4.5	NW	317
	16	1.03	5.1	0.66	5.1	0.52	5.2	0.33	4.1	NNE	23
	18	0.88	5.0	0.57	5.1	0.45	4.9	0.30	4.0	NW	314
	20	0.78	5.7	0.49	5.8	0.40	5.3	0.25	3.9	WNW	303
	22	0.64	5.5	0.52	5.3	0.39	5.3	0.25	4.1		
	最大	1.39	6.0	1.04	6.3	0.82	6.3	0.51	5.1		
	平均	0.96	5.7	0.70	5.8	0.56	5.7	0.36	4.5		
	月最大	4.66	9.3	3.56	8.6	2.84	8.0	1.77	6.6		
	起時	2812		2812		2812		2812			
	平均	1.32	5.7	1.01	5.7	0.94	6.0	0.50	4.2		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

2000年 5月

波高		波向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	372 回	測得回数	372 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	0.67	5.4	0.49	5.5	0.40	5.6	0.25	4.3	NNW	329
	02	0.60	6.6	0.44	5.6	0.35	5.4	0.22	3.9	NW	322
	04	0.61	5.2	0.45	5.5	0.35	5.4	0.21	3.7	NW	304
	06	0.60	6.0	0.42	5.6	0.33	5.2	0.20	3.8	WNW	301
	08	0.52	5.0	0.40	4.5	0.33	4.6	0.20	3.4	W	271
	10	0.46	4.3	0.38	4.8	0.31	4.7	0.20	3.5	WNW	298
	12	0.58	5.4	0.42	4.9	0.33	4.8	0.21	3.6	NNW	331
	14	0.73	4.1	0.53	5.0	0.42	5.0	0.27	3.9	WNW	295
	16	0.65	5.3	0.50	5.0	0.40	5.0	0.26	3.9	—	
	18	* 0.79	4.5	* 0.60	4.9	* 0.48	5.0	* 0.31	4.0	NNW	337
	20	0.72	5.9	0.55	5.5	0.43	5.3	0.25	3.8	N	350
	22	0.68	4.9	0.50	5.2	0.40	5.1	0.24	3.7	NNW	346
	最大	0.79	4.5	0.60	4.9	0.48	5.0	0.31	4.0		
	平均	0.63	5.2	0.47	5.2	0.38	5.1	0.24	3.8		
02	00	0.50	6.0	0.38	5.2	0.31	5.3	0.20	3.8	WNW	283
	02	0.48	3.4	0.35	5.0	0.28	4.8	0.17	3.3	NE	53
	04	0.49	4.9	0.35	5.3	0.29	5.0	0.19	3.6	—	
	06	0.62	5.3	0.40	5.1	0.32	4.9	0.20	3.5	N	350
	08	0.56	6.9	0.36	4.9	0.29	4.6	0.18	3.2	NNE	28
	10	0.74	2.6	0.57	2.9	0.44	3.1	0.29	2.9	W	277
	12	0.82	2.6	0.65	3.0	0.51	3.2	0.32	2.9	WNW	301
	14	0.86	2.9	0.59	3.5	0.47	3.5	0.30	3.0	NE	35
	16	1.38	3.8	1.05	4.1	0.84	4.2	0.53	3.7	N	7
	18	1.01	3.4	0.84	4.3	0.67	4.5	0.43	3.8	N	353
	20	1.81	5.2	1.37	6.0	1.05	6.1	0.67	5.1	WNW	284
	22	* 2.30	6.1	* 1.89	7.0	* 1.54	7.0	* 0.99	5.8	WNW	288
	最大	2.30	6.1	1.89	7.0	1.54	7.0	0.99	5.8		
	平均	0.96	4.4	0.73	4.7	0.58	4.7	0.37	3.7		
03	00	* 3.36	7.0	* 2.34	7.8	* 1.83	7.7	* 1.13	6.4	NW	317
	02	2.82	7.2	2.11	7.8	1.65	7.6	1.04	6.2	NW	313
	04	2.36	7.9	2.02	7.1	1.66	7.2	1.02	5.9	NW	309
	06	3.17	7.0	2.16	7.1	1.66	6.8	0.99	5.4	WNW	297
	08	2.98	6.6	2.06	6.9	1.65	7.0	1.05	5.7	WNW	301
	10	3.11	6.4	1.77	6.5	1.42	6.3	0.90	4.9	WNW	301
	12	2.08	5.8	1.73	5.9	1.37	5.8	0.86	4.7	NW	317
	14	2.23	6.5	1.91	6.4	1.50	5.9	0.94	4.7	NW	317
	16	2.81	6.5	2.12	6.4	1.64	6.2	0.99	4.8	NW	305
	18	2.57	6.2	2.05	6.2	1.67	6.2	1.06	5.2	WNW	284
	20	2.65	7.2	2.01	6.2	1.59	6.3	1.02	5.3	NW	317
	22	2.34	6.3	1.89	6.3	1.52	6.5	0.96	5.3	NW	305
	最大	3.36	7.0	2.34	7.8	1.83	7.7	1.13	6.4		
	平均	2.71	6.7	2.01	6.7	1.60	6.6	1.00	5.4		
04	00	* 2.32	5.7	* 1.80	6.4	* 1.46	6.2	* 0.92	5.3	NW	317
	02	2.26	5.5	1.78	6.4	1.43	6.5	0.91	5.5	NW	321
	04	2.03	5.3	1.65	6.0	1.27	5.7	0.79	4.7	NW	313
	06	1.96	6.1	1.59	5.9	1.30	5.8	0.82	4.6	NW	317
	08	1.93	5.4	1.54	5.4	1.26	5.3	0.80	4.5	不明	
	10	1.78	4.9	1.37	4.9	1.11	5.2	0.70	4.2	W	277
	12	1.55	4.6	1.08	4.9	0.84	4.9	0.51	4.1	NNE	21
	14	1.37	4.7	0.96	5.2	0.79	5.1	0.49	4.2	NW	326
	16	1.31	3.6	0.93	5.1	0.75	5.0	0.49	4.3	NE	50
	18	1.36	5.2	1.05	5.2	0.85	5.0	0.54	4.2	不明	
	20	1.27	4.8	0.94	4.7	0.73	5.0	0.45	4.1	NNW	344
	22	1.34	4.7	0.85	4.8	0.67	5.0	0.43	4.2	不明	
	最大	2.32	5.7	1.80	6.4	1.46	6.2	0.92	5.3		

	平均	1.71	5.0	1.30	5.4	1.04	5.4	0.65	4.5		
05	00	1.00	4.8	* 0.79	5.1	* 0.61	5.0	* 0.38	4.0	WNW	285
	02	0.98	5.3	0.76	4.7	0.60	4.8	0.37	3.9	NW	323
	04	0.87	4.8	0.56	4.9	0.45	5.0	0.27	3.9	N	352
	06	0.69	4.9	0.53	5.1	0.42	5.0	0.26	3.9	N	352
	08	0.65	4.6	0.48	5.0	0.38	4.9	0.24	4.0	N	11
	10	0.54	4.9	0.45	5.0	0.37	4.7	0.23	3.4	NNE	12
	12	0.76	2.8	0.54	4.0	0.43	4.0	0.28	3.2	W	280
	14	1.01	3.7	0.71	3.7	0.58	3.8	0.37	3.3	W	279
	16	1.15	3.5	0.71	3.6	0.56	3.7	0.35	3.1	WNW	285
	18	* 1.19	3.4	0.74	3.8	0.58	3.8	0.36	3.3	W	274
	20	0.71	3.4	0.52	3.8	0.42	4.0	0.27	3.3	—	
	22	0.61	3.7	0.48	3.6	0.37	3.9	0.23	3.3	N	11
	最大	1.19	3.4	0.79	5.1	0.61	5.0	0.38	4.0		
	平均	0.85	4.2	0.61	4.4	0.48	4.4	0.30	3.6		
06	00	0.58	3.7	0.42	4.1	0.34	4.0	0.21	3.2	NNW	343
	02	0.50	3.4	0.42	3.8	0.34	3.9	0.21	3.2	N	4
	04	0.58	3.7	0.42	4.1	0.33	4.0	0.21	3.2	—	
	06	0.67	4.4	0.52	4.2	0.43	4.2	0.28	3.6	NNW	328
	08	0.65	4.1	0.44	4.1	0.35	4.1	0.22	3.4	NNE	31
	10	0.69	4.2	0.50	4.1	0.40	4.3	0.26	3.6	—	
	12	0.75	4.3	0.51	4.1	0.39	4.1	0.25	3.2	N	3
	14	* 0.98	2.8	* 0.70	3.3	* 0.55	3.3	* 0.36	2.9	WNW	299
	16	0.83	1.7	0.57	3.0	0.45	3.3	0.28	2.9	W	275
	18	0.93	4.8	0.58	3.7	0.45	3.7	0.29	3.1	WNW	283
	20	0.63	2.9	0.47	4.1	0.37	4.0	0.24	3.2	NNE	32
	22	0.68	6.1	0.52	4.8	0.42	4.5	0.27	3.4	—	
	最大	0.98	2.8	0.70	3.3	0.55	3.3	0.36	2.9		
	平均	0.71	3.8	0.51	4.0	0.40	4.0	0.26	3.2		
07	00	0.92	5.1	0.78	6.2	0.65	6.0	0.41	4.8	W	268
	02	1.15	6.6	0.88	6.0	0.70	6.2	* 0.43	4.9	W	272
	04	0.95	5.6	0.80	6.1	0.63	6.1	0.40	4.9	W	276
	06	0.99	6.1	0.72	5.8	0.56	6.0	0.35	4.9	WNW	284
	08	0.85	6.1	0.61	6.3	0.48	6.1	0.30	4.9	W	272
	10	0.77	5.8	0.61	5.4	0.49	5.5	0.29	4.0	N	357
	12	0.70	7.0	0.55	5.3	0.44	5.2	0.27	3.6	NNE	15
	14	0.79	5.0	0.58	5.8	0.46	5.6	0.28	3.8	W	276
	16	1.02	6.3	0.76	6.2	0.59	5.8	0.36	4.1	WNW	301
	18	* 1.20	5.9	* 0.89	6.2	* 0.71	6.1	0.43	4.6	NW	305
	20	0.98	6.7	0.81	5.8	0.64	5.9	0.40	4.5	NW	313
	22	1.04	5.3	0.80	5.9	0.67	5.9	0.41	4.6	WNW	301
	最大	1.20	5.9	0.89	6.2	0.71	6.1	0.43	4.9		
	平均	0.95	6.0	0.73	5.9	0.59	5.9	0.36	4.5		
08	00	* 0.98	6.2	0.72	6.2	0.60	6.1	0.37	4.6	NW	309
	02	0.91	6.6	0.70	6.0	0.55	5.9	0.34	4.4	WNW	301
	04	0.98	5.5	* 0.76	5.6	* 0.61	5.6	* 0.39	4.7	NW	321
	06	0.76	4.7	0.63	5.3	0.51	5.4	0.32	4.2	不明	
	08	0.81	5.1	0.61	5.1	0.49	5.3	0.31	4.1	NNW	328
	10	0.92	5.6	0.65	5.3	0.53	5.2	0.33	4.1	NNE	21
	12	0.91	4.7	0.62	5.0	0.49	4.8	0.31	3.6	—	
	14	0.73	5.8	0.52	4.7	0.41	4.4	0.26	3.3	—	
	16	0.71	6.5	0.55	4.2	0.44	4.1	0.28	3.2	NW	318
	18	0.75	2.8	0.54	3.9	0.43	4.0	0.27	3.1	NNE	33
	20	0.61	5.0	0.49	4.0	0.39	3.9	0.25	3.1	—	
	22	0.76	3.3	0.53	3.7	0.43	3.8	0.28	3.2	NE	34
	最大	0.98	6.2	0.76	5.6	0.61	5.6	0.39	4.7		
	平均	0.82	5.2	0.61	4.9	0.49	4.9	0.31	3.8		
09	00	0.63	3.4	0.49	3.9	0.37	3.9	0.24	3.1	—	
	02	0.60	3.3	0.46	3.7	0.37	3.7	0.24	3.1	WNW	290
	04	0.72	3.9	0.46	3.9	0.36	3.8	0.23	3.1	NNW	341
	06	0.62	3.9	0.42	4.3	0.33	4.2	0.21	3.2	N	5
	08	0.54	5.3	0.40	4.7	0.33	4.5	0.20	3.5	—	
	10	0.58	5.0	0.42	4.9	0.33	4.6	0.21	3.3	NNE	12
	12	0.72	2.5	0.53	3.8	0.43	3.7	0.28	3.1	N	0
	14	1.20	2.8	0.75	3.3	0.58	3.6	0.36	3.1	不明	
	16	* 1.67	3.5	* 0.99	3.6	* 0.77	3.6	* 0.48	3.2	NW	326
	18	1.34	3.9	0.94	3.5	0.73	3.6	0.47	3.4	N	356
	20	0.91	2.9	0.62	3.7	0.50	3.7	0.32	3.3	WNW	288
	22	1.19	3.8	0.83	3.7	0.64	3.8	0.41	3.2	不明	

		最大 平均	1.67 0.89	3.5 3.7	0.99 0.61	3.6 3.9	0.77 0.48	3.6 3.9	0.48 0.30	3.2 3.2		
10	00		1.23	3.6	0.91	4.0	0.73	4.1	* 0.47	3.7	W	270
	02		* 1.38	3.9	* 0.92	4.5	0.72	4.5	0.46	4.0	不明	
	04		1.07	4.0	0.74	4.2	0.59	4.2	0.38	3.7	NE	41
	06		1.18	4.4	0.79	4.3	0.62	4.3	0.40	3.8	WNW	286
	08		1.15	4.3	0.80	4.3	0.64	4.3	0.41	3.8	NW	321
	10		0.96	4.3	0.76	4.1	0.62	4.3	0.39	3.5	NW	311
	12		1.34	4.1	0.92	4.1	* 0.74	4.1	0.46	3.5	NNE	16
	14		1.37	4.0	0.79	4.1	0.63	4.1	0.41	3.5	不明	
	16		1.12	4.0	0.75	4.3	0.60	4.2	0.38	3.5	NW	306
	18		0.89	3.5	0.70	4.3	0.58	4.2	0.37	3.5	NNE	30
	20		0.93	4.4	0.64	4.2	0.53	4.3	0.34	3.6	NE	44
	22		1.01	4.8	0.69	4.8	0.55	4.8	0.33	3.7	W	280
	最大 平均		1.38 1.14	3.9 4.1	0.92 0.78	4.5 4.3	0.74 0.63	4.1 4.3	0.47 0.40	3.7 3.7		
11	00		* 0.98	4.4	* 0.71	4.9	* 0.55	4.9	* 0.34	3.9	NNE	16
	02		0.77	4.4	0.63	4.8	0.50	4.4	0.30	3.4	—	
	04		0.74	4.5	0.60	4.7	0.49	4.7	0.31	3.9	NNW	329
	06		0.69	4.8	0.52	4.8	0.44	4.9	0.29	4.0	N	9
	08		0.63	4.8	0.48	4.6	0.37	4.7	0.22	3.4	WNW	302
	10		0.72	4.6	0.51	4.4	0.41	4.4	0.26	3.6	N	7
	12		0.54	4.4	0.42	4.3	0.34	4.3	0.21	3.2	N	353
	14		0.60	6.0	0.44	4.3	0.35	4.1	0.22	3.2	—	
	16		0.55	4.7	0.41	4.3	0.33	4.1	0.21	3.1	N	2
	18		0.64	5.9	0.47	4.8	0.37	4.8	0.24	3.6	N	358
	20		0.70	5.3	0.53	5.0	0.42	5.1	0.27	3.9	NNW	337
	22		0.82	3.2	0.56	4.4	0.45	4.4	0.28	3.5	WNW	296
	最大 平均		0.98 0.70	4.4 4.8	0.71 0.52	4.9 4.6	0.55 0.42	4.9 4.6	0.34 0.26	3.9 3.6		
12	00		0.91	4.1	0.62	5.0	0.50	4.9	0.32	3.9	NE	37
	02		0.77	7.1	0.65	5.3	0.52	5.0	0.33	3.9	不明	
	04		0.89	6.3	0.71	5.7	0.59	5.6	0.37	4.1	N	6
	06		0.87	5.5	0.74	5.4	0.59	5.2	0.36	3.8	不明	
	08		0.98	4.3	0.78	5.0	0.63	4.6	0.40	3.6	N	356
	10		* 1.30	4.5	* 0.84	5.6	0.65	5.3	0.40	4.2	NW	307
	12		1.04	5.7	0.76	6.4	0.62	6.2	0.40	4.7	N	2
	14		1.01	6.1	0.80	6.3	0.65	6.0	0.39	4.4	N	2
	16		1.03	5.7	0.79	6.3	* 0.65	6.2	* 0.42	5.0	NNW	338
	18		0.90	6.8	0.74	6.0	0.57	5.6	0.35	4.3	N	6
	20		0.95	4.7	0.70	6.0	0.56	5.7	0.35	4.4	NNE	27
	22		0.81	4.7	0.63	6.5	0.51	6.1	0.32	4.5	NW	313
	最大 平均		1.30 0.96	4.5 5.5	0.84 0.73	5.6 5.8	0.65 0.59	6.2 5.5	0.42 0.37	5.0 4.2		
13	00		0.90	6.9	0.66	7.4	0.53	6.6	0.32	4.8	N	6
	02		0.86	7.3	0.70	7.1	0.55	7.1	0.34	5.2	N	358
	04		0.81	5.9	0.65	7.5	0.53	7.2	0.32	5.1	N	10
	06		1.18	7.7	0.79	7.4	0.60	7.2	0.36	5.5	N	6
	08		1.22	8.0	0.82	6.9	0.65	7.0	0.41	5.7	N	6
	10		1.05	7.3	0.72	6.7	0.55	6.3	0.33	4.3	N	358
	12		1.02	7.8	0.78	6.9	0.63	5.9	0.41	4.3	NNE	23
	14		1.30	7.9	0.95	6.7	0.76	6.2	0.45	4.3	NNE	14
	16		1.27	6.0	0.93	6.2	0.75	6.0	0.49	4.3	N	350
	18		1.21	6.7	0.99	6.9	0.80	6.3	0.51	4.6	N	2
	20		* 1.55	6.7	0.95	7.0	0.75	6.2	0.48	4.3	N	358
	22		1.51	7.2	* 1.18	7.7	* 0.96	7.2	* 0.59	5.0	N	6
	最大 平均		1.55 1.16	6.7 7.1	1.18 0.84	7.7 7.0	0.96 0.67	7.2 6.6	0.59 0.42	5.0 4.8		
14	00		1.38	7.7	1.06	7.3	0.82	6.2	0.52	4.5	N	6
	02		1.50	7.3	1.19	7.7	0.94	6.6	0.60	4.9	NNE	14
	04		1.71	8.0	1.16	6.6	0.94	6.5	0.58	5.0	NNE	14
	06		1.38	7.2	1.16	7.2	0.95	6.9	0.62	5.2	N	6
	08		1.52	9.4	1.03	7.0	0.83	6.2	0.53	4.6	N	6
	10		* 1.81	6.4	* 1.27	7.0	0.97	6.3	0.60	4.8	NNE	14
	12		1.50	7.1	1.22	6.4	* 1.00	6.0	* 0.64	4.8	N	2
	14		1.49	6.6	1.18	5.9	0.94	5.8	0.59	4.6	N	10

	16	1.75	4.9	1.14	5.8	0.91	5.9	0.57	4.7	NNE	14	
	18	1.55	5.0	1.09	6.6	0.86	6.1	0.53	4.6	N	10	
	20	1.42	5.7	1.03	5.5	0.82	5.8	0.50	4.6	N	6	
	22	1.33	5.2	1.02	6.3	0.83	6.2	0.50	4.6	NNE	14	
	最大	1.81	6.4	1.27	7.0	1.00	6.0	0.64	4.8			
	平均	1.53	6.7	1.13	6.6	0.90	6.2	0.57	4.7			
	15	00	1.37	5.4	* 1.06	6.2	* 0.86	6.1	* 0.56	5.0	NNE	14
	02	* 1.41	5.4	1.04	6.0	0.82	5.8	0.51	4.6	N	10	
	04	1.28	6.9	0.99	5.9	0.80	5.8	0.51	4.7	N	6	
06	1.23	5.3	0.92	5.8	0.74	6.0	0.47	4.7	NNE	14		
08	1.14	5.2	0.91	5.5	0.70	5.4	0.44	4.2	NW	306		
10	1.13	3.6	0.78	5.3	0.64	5.0	0.40	3.8	不明			
	12	1.36	5.0	0.88	5.4	0.71	4.9	0.44	3.7	NE	46	
	14	1.08	5.0	0.78	4.8	0.64	4.8	0.41	3.8	NNE	16	
	16	1.12	6.0	0.79	5.2	0.63	5.1	0.40	3.8	NNE	12	
	18	0.94	5.5	0.75	4.7	0.60	4.8	0.38	3.8	NE	37	
	20	0.95	4.3	0.78	4.9	0.63	4.8	0.40	3.9	NW	307	
	22	0.91	4.2	0.74	4.9	0.59	4.8	0.38	4.0	W	269	
	最大	1.41	5.4	1.06	6.2	0.86	6.1	0.56	5.0			
	平均	1.16	5.2	0.87	5.4	0.70	5.3	0.44	4.2			
	16	00	0.84	4.3	0.67	4.7	* 0.55	4.8	* 0.36	3.8	WNW	292
	02	* 0.92	5.7	* 0.68	4.9	0.54	4.7	0.33	3.6	NW	326	
	04	0.85	4.6	0.59	4.7	0.49	4.8	0.31	3.8	W	278	
	06	0.86	3.7	0.54	5.0	0.44	4.8	0.27	3.6	NW	326	
	08	0.71	4.6	0.50	4.9	0.41	4.6	0.26	3.6	N	4	
	10	0.67	3.6	0.46	4.9	0.37	4.6	0.24	3.6	NNW	347	
		12	0.57	4.9	0.43	4.7	0.35	4.7	0.22	3.6	NNE	31
		14	0.47	5.3	0.40	4.7	0.32	4.6	0.20	3.4	NW	320
		16	0.56	4.7	0.45	4.5	0.35	4.5	0.22	3.3	—	
	18	0.59	4.5	0.46	4.4	0.35	4.3	0.21	3.2	NNE	18	
	20	0.53	4.2	0.38	4.3	0.30	4.3	0.19	3.2	NW	324	
	22	0.36	4.4	0.30	4.4	0.24	4.3	0.15	3.1	—		
	最大	0.92	5.7	0.68	4.9	0.55	4.8	0.36	3.8			
	平均	0.66	4.5	0.49	4.7	0.39	4.6	0.25	3.5			
	17	00	0.39	4.3	0.30	4.5	0.24	4.3	0.15	3.1	NW	304
	02	0.42	6.2	0.31	4.7	0.25	4.4	0.17	3.2	NNW	344	
	04	0.67	3.2	0.38	3.7	0.30	3.6	0.19	3.0	NNE	28	
	06	0.47	3.6	0.37	3.5	0.29	3.6	0.18	2.9	WNW	298	
	08	0.55	3.3	0.39	3.4	0.32	3.4	0.21	2.9	W	272	
	10	0.92	2.9	0.70	3.3	0.55	3.4	0.34	3.0	WNW	290	
		12	0.90	3.0	0.60	3.3	0.48	3.4	0.32	3.0	NNE	16
		14	0.99	3.6	0.73	3.6	0.57	3.4	0.37	3.1	NE	39
		16	1.16	3.3	0.88	3.5	0.69	3.6	0.44	3.2	不明	
	18	1.16	4.0	0.87	3.7	0.68	3.7	0.44	3.4	NE	43	
	20	1.14	3.6	0.79	3.9	0.64	4.0	0.41	3.4	N	4	
	22	* 1.35	4.1	* 0.93	4.0	* 0.71	4.1	* 0.46	3.7	W	276	
	最大	1.35	4.1	0.93	4.0	0.71	4.1	0.46	3.7			
	平均	0.84	3.8	0.60	3.8	0.48	3.7	0.31	3.2			
	18	00	1.28	4.8	1.00	4.1	0.79	4.2	0.50	3.7	N	355
	02	1.38	4.1	0.96	4.2	0.77	4.2	0.49	3.7	NNE	21	
	04	1.13	3.9	0.90	4.2	0.73	4.3	0.47	3.7	NE	53	
	06	* 1.47	4.1	* 1.09	4.3	* 0.82	4.4	0.51	3.8	NE	50	
	08	1.20	4.7	0.95	4.2	0.77	4.3	* 0.51	3.9	N	4	
	10	1.28	4.5	0.95	4.8	0.74	4.7	0.45	3.8	NNW	327	
		12	1.04	4.6	0.77	4.6	0.59	4.6	0.37	3.8	NNE	20
		14	0.84	4.6	0.69	4.5	0.55	4.5	0.34	3.6	NNW	338
		16	1.08	3.5	0.72	4.3	0.56	4.3	0.34	3.5	W	281
	18	0.94	5.3	0.73	4.5	0.59	4.5	0.37	3.8	NNW	343	
	20	0.92	5.3	0.69	4.1	0.57	4.1	0.37	3.5	NE	50	
	22	0.90	3.2	0.65	3.9	0.53	4.0	0.34	3.4	NE	51	
	最大	1.47	4.1	1.09	4.3	0.82	4.4	0.51	3.9			
	平均	1.12	4.4	0.84	4.3	0.67	4.3	0.42	3.7			
	19	00	0.93	3.4	0.62	4.1	0.50	4.3	0.32	3.6	WNW	302
	02	1.12	4.7	* 0.79	4.1	* 0.62	4.1	* 0.39	3.4	WNW	300	
	04	0.79	3.7	0.59	3.9	0.47	3.9	0.30	3.3	WNW	285	
	06	0.83	3.8	0.55	4.1	0.44	4.1	0.28	3.4	—		
	08	0.91	3.4	0.55	4.2	0.43	4.1	0.27	3.2	NW	307	
	10	0.77	4.2	0.55	4.1	0.43	4.1	0.27	3.3	W	272	

	12	0.81	3.3	0.61	3.9	0.51	4.0	0.32	3.3	N	355	
	14	0.99	3.7	0.63	4.1	0.49	4.2	0.31	3.5	—		
	16	* 1.16	3.8	0.64	4.1	0.51	4.2	0.32	3.6	不明		
	18	0.72	4.8	0.54	4.4	0.44	4.2	0.27	3.4	NNW	338	
	20	0.85	4.5	0.59	4.5	0.47	4.7	0.30	3.9	NW	314	
	22	0.63	4.2	0.47	4.7	0.38	4.7	0.24	3.7	N	10	
	最大	1.16	3.8	0.79	4.1	0.62	4.1	0.39	3.4			
	平均	0.88	4.0	0.59	4.2	0.47	4.2	0.30	3.5			
	20	00	* 0.53	4.7	* 0.38	4.5	* 0.31	4.4	* 0.20	3.2	—	
		02	0.47	4.9	0.38	4.3	0.30	4.2	0.19	3.1	NW	313
	04	0.40	5.1	0.33	4.1	0.26	3.9	0.17	2.9	N	359	
	06	0.34	4.7	0.28	4.4	0.23	4.2	0.15	3.0	N	351	
	08	0.29	4.9	0.23	4.2	0.18	3.9	0.12	2.7	NW	315	
	10	0.31	4.0	0.21	4.0	0.17	3.7	0.11	2.8	NNW	345	
	12	0.38	6.8	0.23	4.2	0.18	3.7	0.12	2.7	W	279	
	14	0.50	5.1	0.34	3.5	0.26	3.4	0.17	2.7	—		
	16	0.52	3.2	0.33	3.8	0.26	3.6	0.17	2.7	NNW	337	
	18	0.38	3.7	0.29	3.8	0.24	3.7	0.15	2.7	—		
	20	0.37	3.4	0.24	3.9	0.19	3.8	0.12	2.8	—		
	22	0.37	4.6	0.24	4.5	0.18	4.0	0.12	2.8	NNE	12	
	最大	0.53	4.7	0.38	4.5	0.31	4.4	0.20	3.2			
	平均	0.41	4.6	0.29	4.1	0.23	3.9	0.15	2.8			
	21	00	0.69	2.5	0.44	3.1	0.35	3.2	0.23	2.7	—	
		02	0.85	3.6	0.68	3.5	0.53	3.6	0.33	3.2	NE	50
	04	1.05	4.3	0.74	4.3	0.60	4.4	0.37	3.7	NW	306	
	06	0.79	3.1	0.58	4.1	0.48	4.2	0.30	3.1	NE	56	
	08	0.71	4.4	0.51	3.6	0.41	3.6	0.27	3.0	NNE	17	
	10	0.72	3.2	0.52	3.4	0.42	3.4	0.27	2.9	WNW	290	
	12	1.04	2.9	0.70	3.6	0.55	3.7	0.35	3.0	W	272	
	14	* 1.32	4.3	0.91	4.4	0.73	4.4	0.47	3.6	NE	45	
	16	1.27	4.8	* 0.92	4.6	* 0.75	4.3	0.47	3.6	NNE	32	
	18	1.29	5.0	0.88	4.6	0.72	4.6	* 0.47	3.9	NE	40	
	20	1.17	5.4	0.79	4.9	0.63	4.6	0.38	3.7	N	9	
	22	1.12	5.0	0.87	5.0	0.68	5.2	0.41	4.1	NW	312	
	最大	1.32	4.3	0.92	4.6	0.75	4.3	0.47	3.9			
	平均	1.00	4.0	0.71	4.1	0.57	4.1	0.36	3.4			
	22	00	0.88	5.7	0.70	5.2	* 0.59	5.3	* 0.36	4.2	N	357
		02	0.86	6.1	0.69	5.2	0.57	5.4	* 0.36	4.2	NNW	332
	04	* 1.02	5.5	* 0.70	5.4	0.56	5.4	0.35	4.4	NNW	347	
	06	0.92	5.6	0.66	5.1	0.53	4.9	0.32	4.0	不明		
	08	0.93	4.5	0.62	5.0	0.51	5.1	0.33	4.1	NNE	14	
	10	0.83	5.5	0.60	5.0	0.47	4.9	0.29	4.0	—		
	12	0.76	5.1	0.58	5.0	0.46	4.8	0.29	3.8	—		
	14	0.89	4.1	0.62	4.4	0.48	4.3	0.31	3.4	NW	316	
	16	0.88	5.1	0.51	4.7	0.39	4.5	0.24	3.4	NW	307	
	18	0.56	4.9	0.47	4.7	0.37	4.6	0.23	3.6	NE	34	
	20	0.51	5.2	0.41	4.8	0.33	4.8	0.21	3.6	NW	312	
	22	0.53	3.1	0.41	4.4	0.33	4.1	0.21	3.1	—		
	最大	1.02	5.5	0.70	5.4	0.59	5.3	0.36	4.2			
	平均	0.80	5.0	0.58	4.9	0.47	4.8	0.29	3.8			
	23	00	0.55	3.9	0.42	3.9	0.34	3.7	0.22	3.0	NNW	347
		02	0.62	2.8	0.47	3.7	0.38	3.8	0.24	3.1	W	269
	04	0.92	3.1	0.56	3.8	0.44	3.6	0.29	3.2	—		
	06	0.84	3.7	0.58	3.6	0.47	3.7	0.31	3.3	NNW	348	
	08	0.92	4.8	0.54	4.2	0.45	4.1	0.30	3.4	—		
	10	0.80	3.9	0.68	5.2	0.55	5.3	0.35	4.1	NNE	14	
	12	0.85	4.7	0.66	4.9	0.52	5.3	0.33	4.0	NNW	344	
	14	0.92	5.7	0.65	5.6	0.51	5.3	0.32	3.9	W	273	
	16	0.82	6.3	0.60	5.7	0.46	5.4	0.29	4.1	NNE	15	
	18	0.86	5.9	0.60	5.7	0.46	5.7	0.29	4.3	W	264	
	20	0.75	5.3	0.60	5.1	0.50	5.0	0.31	3.9	—		
	22	* 1.09	4.2	* 0.74	4.7	* 0.60	4.7	* 0.38	3.8	N	9	
	最大	1.09	4.2	0.74	4.7	0.60	4.7	0.38	3.8			
	平均	0.83	4.5	0.59	4.7	0.47	4.6	0.30	3.7			
	24	00	1.14	4.6	0.80	4.5	0.63	4.5	0.41	3.6	NNW	331
		02	1.08	6.1	* 0.82	4.7	* 0.65	4.6	* 0.41	3.8	NE	40

	04		0.92	4.1	0.61	4.5	0.48	4.4	0.30	3.4	N	10
	06		0.92	4.1	0.61	4.7	0.51	4.6	0.33	3.4	W	276
	08		1.15	4.4	0.81	4.3	0.64	4.2	0.41	3.4	NE	42
	10		1.14	4.6	0.75	4.2	0.62	4.2	0.41	3.5	不明	
	12		0.92	3.5	0.64	4.5	0.51	4.2	0.32	3.3	不明	
	14		0.87	5.4	0.64	5.3	0.51	4.9	0.33	3.7	NNW	340
	16		0.95	5.6	0.70	5.6	0.59	5.5	0.38	4.3	NE	51
	18		* 1.35	6.2	0.74	6.2	0.56	6.0	0.33	4.3	WSW	239
	20		0.87	6.5	0.68	6.6	0.56	6.5	0.34	4.8	WSW	256
	22		0.81	5.6	0.65	6.1	0.54	5.9	0.35	4.2	WSW	256
	最大		1.35	6.2	0.82	4.7	0.65	4.6	0.41	3.8		
	平均		1.01	5.1	0.70	5.1	0.57	5.0	0.36	3.8		
	25	00	0.99	6.3	0.73	6.4	0.57	6.0	0.35	4.2	WSW	256
		02	0.99	6.7	0.76	5.7	0.60	5.1	0.38	3.9	NW	315
		04	0.88	4.7	0.68	5.5	0.53	5.0	0.33	3.8	不明	
		06	0.88	4.6	0.70	5.2	0.57	4.8	0.36	3.7	NNE	32
		08	1.02	5.6	0.76	5.1	0.60	5.2	* 0.38	4.1	不明	
		10	* 1.03	5.0	* 0.78	5.4	* 0.61	5.3	0.37	4.1	W	269
		12	0.91	5.0	0.68	4.9	0.53	4.9	0.33	3.7	NE	55
	14		0.82	4.6	0.63	4.6	0.51	4.3	0.33	3.5	W	276
	16		0.75	3.7	0.59	4.2	0.48	4.2	0.32	3.6	W	277
	18		0.80	4.9	0.53	4.5	0.41	4.4	0.26	3.5	—	
	20		0.66	4.7	0.46	4.7	0.35	4.6	0.23	3.6	—	
	22		0.66	4.6	0.47	4.7	0.37	4.6	0.23	3.6	NW	314
	最大		1.03	5.0	0.78	5.4	0.61	5.3	0.38	4.1		
	平均		0.87	5.0	0.65	5.1	0.51	4.9	0.32	3.8		
	26	00	0.53	4.3	0.44	4.8	0.36	4.7	0.22	3.5	NW	308
		02	0.57	5.5	* 0.45	4.9	* 0.36	5.0	* 0.23	3.8	NNW	329
		04	0.43	4.8	0.36	4.6	0.29	4.5	0.18	3.3	WNW	286
		06	0.50	4.1	0.36	4.6	0.28	4.6	0.18	3.3	NNE	29
		08	0.43	4.3	0.32	4.2	0.25	4.1	0.17	3.3	N	11
		10	0.33	4.6	0.25	3.8	0.21	3.8	0.14	3.0	N	0
		12	0.31	3.7	0.22	4.3	0.18	3.9	0.12	2.9	NE	36
	14		0.42	4.4	0.28	4.4	0.23	4.1	0.14	3.1	NE	55
	16		0.51	3.6	0.36	4.1	0.29	4.1	0.18	3.2	NE	46
	18		* 0.60	4.6	0.40	4.2	0.31	4.2	0.19	3.3	NNW	340
	20		0.46	3.6	0.32	3.9	0.26	3.9	0.17	3.2	—	
	22		0.37	3.3	0.23	3.9	0.19	3.8	0.13	2.9	NNE	29
	最大		0.60	4.6	0.45	4.9	0.36	5.0	0.23	3.8		
	平均		0.46	4.2	0.33	4.3	0.27	4.2	0.17	3.2		
	27	00	0.31	2.4	0.23	3.6	0.19	3.4	0.13	2.8	NNW	333
		02	0.29	3.8	0.23	3.9	0.19	3.7	0.13	2.9	NW	323
		04	0.32	3.9	0.25	3.7	0.20	3.5	0.13	2.7	N	350
		06	0.34	7.0	0.23	4.3	0.18	3.8	0.12	2.8	WNW	303
		08	0.24	2.8	0.19	4.0	0.16	3.7	0.10	2.7	—	
		10	0.24	4.9	0.18	4.7	0.15	4.0	0.10	2.7	WNW	297
		12	0.30	4.1	0.21	3.7	0.17	3.5	0.11	2.7	NE	53
	14		0.44	2.5	0.26	3.7	0.21	3.7	0.13	3.1	WNW	292
	16		0.28	3.8	0.20	4.3	0.16	4.2	0.10	3.2	NW	306
	18		0.33	4.1	0.24	4.8	0.19	4.2	0.12	2.9	NW	316
	20		0.57	4.2	* 0.40	4.7	* 0.32	4.4	* 0.20	3.2	NW	316
	22		* 0.58	5.3	0.38	4.6	0.31	4.6	0.19	3.3	NW	320
	最大		0.58	5.3	0.40	4.7	0.32	4.4	0.20	3.2		
	平均		0.35	4.1	0.25	4.2	0.20	3.9	0.13	2.9		
	28	00	0.45	5.9	0.32	4.8	0.26	4.6	0.17	3.4	WNW	300
		02	0.44	6.2	0.37	4.7	0.30	4.4	0.19	3.3	WNW	287
		04	0.72	3.7	0.58	4.3	0.47	4.2	0.30	3.3	WNW	283
		06	1.37	3.4	1.02	4.3	0.80	4.3	0.52	3.7	NW	326
		08	1.48	5.4	1.17	4.6	0.94	4.5	0.61	3.8	NE	48
		10	1.35	5.0	1.06	4.8	0.84	4.9	0.54	3.9	N	2
		12	1.55	5.8	1.26	5.3	1.00	5.2	0.65	4.2	不明	
	14		* 3.10	6.3	* 1.97	6.8	1.52	6.9	0.96	5.3	W	280
	16		2.80	5.9	1.95	6.7	* 1.55	6.5	* 0.97	5.0	WNW	284
	18		2.46	6.6	1.73	6.5	1.38	6.3	0.86	4.9	WNW	297
	20		1.54	6.5	1.33	6.3	1.08	6.1	0.66	4.6	WSW	248
	22		1.80	6.8	1.34	6.2	1.11	6.1	0.69	4.6	W	264
	最大		3.10	6.3	1.97	6.8	1.55	6.5	0.97	5.0		

	平均	1.59	5.6	1.18	5.4	0.94	5.3	0.59	4.2		
29	00	1.70	4.9	1.39	6.2	1.09	6.2	0.67	4.6	NW	313
	02	1.85	5.5	1.56	6.5	1.27	6.5	0.80	5.1	WNW	284
	04	2.17	6.6	1.62	6.7	1.26	6.6	0.79	5.1	NW	321
	06	2.50	6.5	* 1.87	7.2	1.44	6.8	0.87	5.3	NW	305
	08	* 2.66	6.9	1.79	6.8	* 1.47	6.8	* 0.93	5.5	NW	317
	10	2.29	6.4	1.69	7.1	1.35	6.9	0.83	5.5	WNW	288
	12	2.35	7.5	1.75	7.0	1.38	6.8	0.85	5.3	NW	321
	14	2.43	7.5	1.79	7.8	1.35	7.3	0.82	5.3	N	354
	16	2.04	6.6	1.71	8.1	1.32	7.6	0.82	5.4	N	350
	18	2.23	8.9	1.76	8.5	1.31	8.0	0.79	5.9	N	350
	20	1.53	7.3	1.07	7.2	0.88	7.1	0.54	5.1	NNE	14
	22	1.42	7.3	1.05	7.2	0.83	7.1	0.51	4.9	NNE	14
	最大	2.66	6.9	1.87	7.2	1.47	6.8	0.93	5.5		
	平均	2.10	6.8	1.59	7.2	1.25	7.0	0.77	5.3		
30	00	1.16	5.4	* 0.96	7.0	* 0.80	6.9	* 0.50	5.2	NNE	14
	02	1.13	6.9	0.93	6.7	0.76	6.9	0.48	5.1	NNE	14
	04	1.18	5.6	0.91	6.0	0.74	6.0	0.47	4.6	NW	317
	06	1.12	4.7	0.81	5.3	0.64	5.4	0.40	4.1	不明	
	08	0.93	7.4	0.74	5.5	0.61	5.2	0.39	4.0	不明	
	10	* 1.19	5.5	0.89	4.9	0.71	4.7	0.45	3.7	不明	
	12	1.13	4.9	0.82	4.7	0.66	4.8	0.42	3.8	不明	
	14	0.97	4.5	0.64	4.8	0.51	5.0	0.32	3.6	NNW	337
	16	0.86	3.7	0.64	5.0	0.51	5.0	0.33	3.9	NNW	331
	18	0.69	5.2	0.57	5.4	0.45	5.0	0.28	3.7	N	349
	20	0.68	5.3	0.58	5.5	0.47	5.5	0.30	4.5	NW	307
	22	0.66	5.7	0.57	5.5	0.46	5.6	0.29	4.5	NW	305
	最大	1.19	5.5	0.96	7.0	0.80	6.9	0.50	5.2		
	平均	0.98	5.4	0.76	5.5	0.61	5.5	0.39	4.2		
31	00	0.76	5.7	0.59	5.8	0.47	5.6	0.29	4.3	NW	317
	02	0.91	6.0	0.59	5.9	0.47	5.8	0.30	4.4	NW	305
	04	0.88	6.6	0.59	5.9	0.48	5.7	0.30	4.4	NNW	329
	06	0.85	6.2	0.66	6.1	0.50	6.2	0.30	4.6	NW	313
	08	1.07	6.4	0.68	6.1	0.53	6.2	0.32	4.7	NW	317
	10	0.97	5.1	0.77	5.6	* 0.65	5.4	* 0.41	4.4	WNW	295
	12	1.14	4.2	* 0.79	4.8	0.62	4.9	0.39	4.0	WNW	290
	14	0.75	6.4	0.59	5.7	0.48	5.4	0.30	3.7	W	281
	16	0.73	4.0	0.56	5.5	0.45	5.0	0.29	3.7	NE	46
	18	* 1.17	5.1	0.71	3.8	0.58	3.8	0.36	3.2	WNW	301
	20	0.56	7.1	0.50	5.3	0.41	4.6	0.26	3.4	NW	325
	22	0.71	5.6	0.46	4.6	0.37	4.6	0.24	3.5	NNE	30
	最大	1.17	5.1	0.79	4.8	0.65	5.4	0.41	4.4		
	平均	0.88	5.7	0.62	5.4	0.50	5.3	0.31	4.0		
	月最大	3.36	7.0	2.34	7.8	1.83	7.7	1.13	6.4		
	起時	0300		0300		0300		0300			
	平均	1.02	5.0	0.75	5.0	0.60	4.9	0.38	3.9		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

2000年 6月

波高		波向	
規定回数	360 回	規定回数	360 回
測得回数	360 回	測得回数	360 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	0.59	5.2	0.45	5.1	0.36	4.9	0.23	3.7	WNW	287
	02	0.64	6.0	0.49	5.6	0.39	5.4	0.25	4.0	NW	315
	04	0.69	5.8	0.58	5.3	0.46	5.3	0.29	4.1	WNW	296
	06	0.58	6.4	0.47	5.5	0.37	5.2	0.24	4.1	WNW	297
	08	0.61	5.7	0.42	5.1	0.34	5.1	0.22	3.8	WNW	300
	10	0.56	4.8	0.40	5.3	0.32	4.9	0.20	3.4	—	
	12	0.72	3.2	0.52	3.8	0.41	3.6	0.26	3.0	WNW	292
	14	0.82	2.7	0.58	3.3	0.46	3.5	0.29	3.0	—	
	16	0.99	3.7	0.69	3.4	0.54	3.8	* 0.35	3.2	N	355
	18	0.92	4.1	0.61	3.7	0.50	4.0	0.32	3.2	NNW	334
	20	0.78	3.7	0.59	4.3	0.46	4.3	0.30	3.6	NNW	344
	22	* 1.06	5.1	* 0.71	4.5	* 0.56	4.4	0.34	3.5	N	5
	最大	1.06	5.1	0.71	4.5	0.56	4.4	0.35	3.2		
	平均	0.75	4.7	0.54	4.6	0.43	4.5	0.27	3.6		
02	00	0.93	4.9	0.73	4.8	0.57	4.7	0.36	3.7	W	271
	02	1.09	3.9	0.80	4.6	0.63	4.8	0.39	3.8	不明	
	04	0.98	6.4	0.71	5.1	0.59	5.1	0.37	4.0	WNW	297
	06	1.14	4.3	0.83	5.4	0.65	5.4	0.41	4.2	不明	
	08	1.45	5.2	* 1.03	6.4	* 0.83	6.3	* 0.52	4.7	不明	
	10	* 1.53	6.8	0.98	6.0	0.78	5.7	0.50	4.6	N	10
	12	1.20	6.1	0.84	6.0	0.67	5.9	0.42	4.6	N	6
	14	1.12	6.3	0.85	6.0	0.70	6.1	0.43	4.7	N	10
	16	1.13	5.4	0.73	5.3	0.59	5.3	0.37	4.4	NNE	30
	18	1.04	6.2	0.75	6.2	0.60	5.7	0.37	4.2	N	2
	20	1.20	6.0	0.87	6.7	0.70	6.6	0.44	4.9	NNE	23
	22	1.16	6.5	0.86	6.7	0.68	6.6	0.42	4.7	NNE	23
	最大	1.53	6.8	1.03	6.4	0.83	6.3	0.52	4.7		
	平均	1.16	5.7	0.83	5.8	0.67	5.7	0.42	4.4		
03	00	* 1.05	6.3	* 0.72	6.5	* 0.59	6.3	* 0.36	4.6	N	10
	02	0.88	6.1	0.63	6.0	0.52	5.9	0.32	4.5	N	2
	04	0.70	6.0	0.57	5.2	0.46	5.4	0.29	4.1	N	1
	06	0.67	5.6	0.52	5.1	0.41	5.3	0.26	4.0	NW	306
	08	0.64	6.4	0.52	5.4	0.42	5.0	0.26	3.8	—	
	10	0.76	6.2	0.54	5.1	0.43	4.8	0.27	3.4	NW	315
	12	0.82	3.3	0.59	4.0	0.47	3.9	0.30	3.2	WNW	303
	14	0.92	4.8	0.60	4.0	0.48	3.9	0.31	3.1	W	274
	16	0.58	3.4	0.45	3.9	0.36	3.9	0.23	3.1	WNW	301
	18	0.58	5.3	0.46	4.5	0.36	4.4	0.23	3.2	NNW	346
	20	0.66	3.0	0.42	4.0	0.33	4.1	0.21	3.0	N	6
	22	0.61	3.0	0.47	3.9	0.38	3.5	0.25	3.0	N	354
	最大	1.05	6.3	0.72	6.5	0.59	6.3	0.36	4.6		
	平均	0.74	5.0	0.54	4.8	0.43	4.7	0.27	3.6		
04	00	* 0.75	3.3	* 0.51	3.5	* 0.39	3.6	0.24	3.0	NNW	345
	02	0.67	4.1	0.39	3.8	0.31	3.8	0.20	3.1	NE	44
	04	0.46	3.4	0.34	4.2	0.27	4.0	0.17	3.0	—	
	06	0.50	4.8	0.35	4.4	0.28	4.1	0.18	3.1	NE	54
	08	0.38	3.8	0.27	4.1	0.22	3.8	0.15	2.9	WNW	295
	10	0.38	5.0	0.28	4.6	0.23	4.0	0.15	3.0	NW	323
	12	0.40	2.9	0.32	3.9	0.26	3.7	0.17	2.8	NW	326
	14	0.48	4.9	0.36	3.8	0.29	3.9	0.19	3.0	NW	317
	16	0.62	4.0	0.47	3.8	0.38	3.9	* 0.24	3.1	N	10
	18	0.68	4.8	0.48	4.1	0.38	4.0	* 0.24	3.1	NE	44
	20	0.55	4.7	0.43	4.2	0.35	4.2	0.23	3.4	WNW	286
	22	0.56	4.1	0.40	3.9	0.32	4.0	0.21	3.1	NNE	17
	最大	0.75	3.3	0.51	3.5	0.39	3.6	0.24	3.1		

	平均	0.54	4.2	0.38	4.0	0.31	3.9	0.20	3.1		
05	00	0.52	4.0	0.45	3.6	0.37	3.8	0.23	3.1	—	
	02	0.79	3.7	0.52	3.8	0.40	3.9	0.25	3.2	NW	306
	04	0.75	4.0	0.55	4.1	0.43	4.1	0.28	3.6	NW	326
	06	* 0.87	4.0	* 0.61	4.1	* 0.48	4.1	* 0.31	3.5	W	281
	08	0.76	3.9	0.52	3.8	0.40	3.9	0.26	3.4	N	11
	10	0.68	4.2	0.49	4.0	0.38	4.0	0.24	3.3	—	
	12	0.82	3.0	0.55	3.6	0.44	3.5	0.28	2.9	N	353
	14	0.75	2.7	0.55	3.6	0.44	3.6	0.28	3.1	N	350
	16	0.75	3.4	0.48	3.8	0.39	3.8	0.25	3.0	N	6
	18	0.54	4.6	0.40	4.4	0.32	4.4	0.20	3.4	NNE	33
	20	0.46	4.0	0.37	4.6	0.31	4.6	0.19	3.3	N	357
	22	0.49	4.6	0.34	4.7	0.27	4.5	0.17	3.3	—	
	最大	0.87	4.0	0.61	4.1	0.48	4.1	0.31	3.5		
	平均	0.68	3.8	0.49	4.0	0.39	4.0	0.25	3.3		
06	00	0.45	5.0	0.31	4.9	0.25	4.7	0.17	3.3	N	350
	02	0.41	4.4	0.31	5.2	0.25	4.9	0.16	3.3	N	4
	04	0.42	4.8	0.30	5.1	0.24	4.5	0.15	3.0	NNE	24
	06	0.51	3.5	0.36	4.1	0.29	3.8	0.19	2.8	NNW	337
	08	0.83	3.6	0.50	3.4	0.39	3.4	0.26	2.9	WNW	298
	10	0.78	3.6	0.61	3.8	0.49	3.9	0.30	3.2	NE	36
	12	* 0.95	3.4	* 0.63	3.4	* 0.50	3.5	* 0.32	3.1	—	
	14	0.90	3.0	0.59	3.6	0.46	3.5	0.30	3.0	WNW	303
	16	0.89	3.5	0.61	3.5	0.48	3.6	0.31	3.1	—	
	18	0.79	4.3	0.53	3.8	0.42	3.8	0.27	3.2	NE	45
	20	0.51	4.2	0.39	3.6	0.32	3.8	0.20	3.0	WNW	286
	22	0.49	3.3	0.32	3.9	0.26	3.6	0.17	2.9	WNW	290
	最大	0.95	3.4	0.63	3.4	0.50	3.5	0.32	3.1		
	平均	0.66	3.9	0.46	4.0	0.36	3.9	0.23	3.1		
07	00	0.42	3.0	0.33	3.3	0.27	3.3	0.18	2.6	NE	49
	02	0.76	2.8	0.49	3.8	0.39	3.5	0.25	2.9	WNW	302
	04	0.88	3.3	0.68	3.5	0.53	3.5	0.32	3.0	—	
	06	0.91	3.8	0.63	4.2	0.50	4.1	0.31	3.2	不明	
	08	1.07	4.5	0.76	4.5	0.60	4.4	0.38	3.6	不明	
	10	1.04	4.6	0.76	4.8	0.62	4.7	0.38	3.7	不明	
	12	1.18	4.2	0.75	4.4	0.60	4.1	0.39	3.4	NW	312
	14	* 1.22	4.5	* 0.87	3.8	* 0.68	4.1	* 0.44	3.5	NW	309
	16	1.09	3.8	0.84	4.6	0.67	4.4	0.43	3.8	WNW	282
	18	0.87	4.8	0.70	4.3	0.56	4.4	0.36	3.5	NNE	21
	20	0.78	4.7	0.58	4.9	0.47	4.9	0.29	3.7	—	
	22	0.84	5.6	0.60	4.9	0.47	5.0	0.29	4.0	NE	56
	最大	1.22	4.5	0.87	3.8	0.68	4.1	0.44	3.5		
	平均	0.92	4.1	0.67	4.3	0.53	4.2	0.34	3.4		
08	00	0.68	5.0	0.51	5.0	0.40	4.8	0.25	3.4	—	
	02	0.60	5.3	0.47	4.9	0.38	4.5	0.23	3.3	N	3
	04	0.57	6.4	0.45	4.7	0.37	4.6	0.23	3.5	—	
	06	0.53	5.6	0.44	4.6	0.35	4.5	0.22	3.4	NE	39
	08	0.79	4.0	0.50	4.5	0.40	4.1	0.25	3.1	NW	314
	10	0.62	4.1	0.48	4.4	0.38	4.3	0.23	3.1	NW	319
	12	0.97	4.2	0.63	3.9	0.50	4.1	0.32	3.3	W	269
	14	* 1.15	4.0	* 0.87	4.4	* 0.69	4.4	* 0.44	3.7	WNW	285
	16	1.05	4.1	0.77	4.0	0.62	4.1	0.39	3.4	不明	
	18	1.01	5.1	0.73	4.6	0.58	4.3	0.37	3.4	NW	317
	20	0.90	6.5	0.69	6.1	0.55	5.9	0.35	4.4	NNE	14
	22	0.77	7.4	0.60	6.8	0.49	6.1	0.31	4.4	N	6
	最大	1.15	4.0	0.87	4.4	0.69	4.4	0.44	3.7		
	平均	0.80	5.1	0.60	4.8	0.48	4.6	0.30	3.5		
09	00	* 1.00	5.3	0.65	6.2	0.51	6.0	0.32	4.5	NNE	18
	02	0.91	6.0	* 0.72	6.2	0.57	6.3	0.36	4.7	WSW	256
	04	0.89	8.7	0.65	7.2	0.52	6.8	0.32	4.8	N	10
	06	0.87	8.1	0.66	7.5	0.52	6.7	0.32	4.5	NNE	18
	08	0.80	7.1	0.62	5.9	0.50	5.2	0.32	3.7	NNE	32
	10	0.76	5.3	0.62	8.0	0.50	6.6	0.30	4.2	NNE	18
	12	0.74	8.1	0.54	7.7	0.43	6.6	0.26	4.3	NNE	23
	14	0.77	8.1	0.57	6.2	0.46	5.7	0.29	3.9	NNE	18
	16	0.92	3.7	0.72	5.7	* 0.58	5.2	* 0.37	4.0	不明	
	18	0.78	7.2	0.61	6.9	0.48	6.2	0.30	4.3	N	6
	20	0.77	7.3	0.58	6.8	0.48	6.8	0.30	4.8	N	6
	22	0.83	7.1	0.59	7.0	0.45	6.5	0.27	4.5	NNE	14
	最大	1.00	5.3	0.65	6.2	0.51	6.0	0.32	4.5		
	平均	0.80	5.1	0.60	4.8	0.48	4.6	0.30	3.5		
	00	0.45	5.0	0.31	4.9	0.25	4.7	0.17	3.3	N	350
	02	0.41	4.4	0.31	5.2	0.25	4.9	0.16	3.3	N	4
	04	0.42	4.8	0.30	5.1	0.24	4.5	0.15	3.0	NNE	24
	06	0.51	3.5	0.36	4.1	0.29	3.8	0.19	2.8	NNW	337
	08	0.83	3.6	0.50	3.4	0.39	3.4	0.26	2.9	WNW	298
	10	0.78	3.6	0.61	3.8	0.49	3.9	0.30	3.2	NE	36
	12	* 0.95	3.4	* 0.63	3.4	* 0.50	3.5	* 0.32	3.1	—	
	14	0.90	3.0	0.59	3.6	0.46	3.5	0.30	3.0	WNW	303
	16	0.89	3.5	0.61	3.5	0.48	3.6	0.31	3.1	—	
	18	0.79	4.3	0.53	3.8	0.42	3.8	0.27	3.2	NE	45
	20	0.51	4.2	0.39	3.6	0.32	3.8	0.20	3.0	WNW	286
	22	0.49	3.3	0.32	3.9	0.26	3.6	0.17	2.9	WNW	290
	最大	0.95	3.4	0.63	3.4	0.50	3.5	0.32	3.1		
	平均	0.66	3.9	0.46	4.0	0.36	3.9	0.23	3.1		

			10月		11月		12月		风向	风速	备注		
			10月	11月	10月	11月	10月	11月					
10	最大		1.00	5.3	0.72	6.2	0.58	5.2	0.37	4.0			
	平均		0.84	6.8	0.63	6.8	0.50	6.2	0.31	4.4			
	00		0.81	6.5	0.55	6.1	0.44	5.8	0.28	4.1	N	2	
	02		0.85	5.4	0.61	5.6	0.48	5.0	0.31	3.9	N	350	
	04		0.89	3.8	0.65	5.0	0.52	5.1	0.33	3.7	N	355	
	06		0.96	4.3	0.76	5.2	0.62	4.9	0.40	3.9	W	272	
	08	*	1.40	6.7	0.95	5.0	0.75	4.9	0.46	3.7	W	274	
	10		1.27	5.8	* 0.95	5.9	0.75	5.3	* 0.48	4.1	不明		
	12		1.36	4.9	0.95	5.4	* 0.76	5.5	0.46	4.2	WNW	298	
	14		1.11	5.1	0.87	5.4	0.69	5.3	0.44	4.3	N	352	
	16		1.09	5.8	0.81	5.3	0.67	5.3	0.43	4.2	NW	326	
	18		1.07	4.5	0.75	4.9	0.61	4.8	0.37	3.6	N	354	
	20		0.91	4.9	0.64	5.0	0.51	4.8	0.33	3.9	不明		
	22		0.90	4.7	0.64	5.0	0.52	5.0	0.33	3.9	N	355	
	最大		1.40	6.7	0.95	5.9	0.76	5.5	0.48	4.1			
	平均		1.05	5.2	0.76	5.3	0.61	5.1	0.39	4.0			
	11	00		0.88	3.9	0.61	5.0	0.49	4.7	0.31	3.7	N	352
		02		0.87	5.7	0.65	5.3	0.51	5.2	0.32	4.0	NW	321
		04		0.68	6.1	0.56	5.7	0.46	5.5	0.29	4.2	NE	42
		06		0.66	5.7	0.50	5.6	0.40	5.3	0.26	4.0	WNW	303
08			0.58	5.6	0.46	5.5	0.38	5.5	0.24	4.1	—		
10			0.92	3.7	0.61	4.5	0.47	4.4	0.30	3.4	—		
12			0.79	3.4	0.57	4.0	0.46	3.9	0.30	3.0	—		
14			0.89	2.9	0.63	3.8	0.49	3.9	0.31	3.1	N	358	
16			0.77	4.2	0.62	3.9	0.50	3.8	0.31	3.1	WNW	284	
18		*	1.10	3.2	* 0.68	3.7	* 0.53	3.7	* 0.34	3.1	WNW	298	
20			0.84	2.9	0.61	3.6	0.50	3.7	0.31	3.2	NW	315	
22			0.86	3.6	0.59	3.7	0.46	3.7	0.31	3.2	W	274	
最大			1.10	3.2	0.68	3.7	0.53	3.7	0.34	3.1			
平均			0.82	4.2	0.59	4.5	0.47	4.4	0.30	3.5			
12		00		0.72	3.1	0.51	3.5	0.41	3.7	0.26	3.1	—	
		02		0.71	3.4	0.55	3.9	0.43	3.8	0.27	3.2	W	274
		04	*	0.95	3.9	0.60	3.7	0.45	3.6	0.28	3.0	NW	307
		06		0.78	3.4	* 0.61	3.4	* 0.49	3.4	* 0.32	3.0	—	
		08		0.89	2.6	0.58	3.4	0.46	3.4	0.29	2.9	WNW	295
		10		0.61	3.2	0.49	3.4	0.39	3.3	0.25	3.0	NNW	334
	12		0.63	3.7	0.47	3.7	0.38	3.7	0.25	3.0	N	6	
	14		0.62	3.8	0.49	4.0	0.39	3.7	0.25	2.9	NNW	343	
	16		0.70	5.2	0.49	3.9	0.39	3.8	0.25	3.0	—		
	18		0.65	3.5	0.45	3.9	0.36	3.8	0.23	3.0	WNW	302	
	20		0.61	3.1	0.41	3.9	0.32	3.8	0.21	3.0	—		
	22		0.44	3.1	0.34	4.0	0.28	3.9	0.18	3.1	NNW	341	
	最大		0.95	3.9	0.61	3.4	0.49	3.4	0.32	3.0			
	平均		0.69	3.5	0.50	3.7	0.40	3.7	0.25	3.0			
	13	00	*	0.51	4.5	* 0.35	3.8	0.28	3.8	0.18	3.0	—	
		02		0.40	4.2	0.34	4.1	* 0.28	4.0	* 0.18	3.1	NE	50
		04		0.38	4.3	0.27	3.8	0.22	3.8	0.14	3.0	NE	48
		06		0.44	3.8	0.29	4.3	0.23	4.0	0.15	3.0	—	
		08		0.31	4.2	0.24	4.1	0.19	3.8	0.13	2.9	—	
		10		0.26	3.3	0.20	3.8	0.16	3.6	0.11	2.8	W	276
12			0.29	4.5	0.21	3.8	0.17	3.5	0.11	2.6	—		
14			0.35	3.8	0.27	3.8	0.22	3.6	0.14	2.8	—		
16			0.40	4.2	0.28	3.9	0.22	3.9	0.15	3.0	NNW	327	
18			0.39	3.5	0.24	4.7	0.20	4.2	0.13	3.0	N	8	
20			0.28	3.3	0.20	3.8	0.16	3.4	0.11	2.6	NW	316	
22			0.30	3.4	0.22	3.8	0.18	3.5	0.12	2.6	NE	54	
最大			0.51	4.5	0.35	3.8	0.28	4.0	0.18	3.1			
平均			0.36	3.9	0.26	4.0	0.21	3.8	0.14	2.9			
14		00		0.32	3.4	0.25	3.7	0.20	3.6	0.13	2.7	—	
		02		0.31	3.8	0.25	4.7	0.21	4.3	0.13	3.1	NNW	331
		04		0.30	3.9	0.21	4.1	0.17	3.5	0.12	2.6	NW	308
		06		0.33	6.2	0.23	4.4	0.18	3.8	0.12	2.8	—	
		08		0.33	2.9	0.24	3.5	0.19	3.4	0.13	2.8	—	
		10		0.29	3.0	0.21	3.9	0.17	3.7	0.11	2.8	NNE	16
	12		0.34	3.9	0.23	4.1	0.19	3.8	0.12	3.0	NE	54	
	14	*	0.53	4.1	0.30	4.1	0.24	3.9	0.15	3.1	NE	54	

	16	0.41	1.8	0.31	3.7	0.25	3.5	0.16	2.6	WNW	285	
	18	0.51	3.7	* 0.36	3.8	* 0.29	3.7	* 0.19	2.9	—		
	20	0.41	4.4	0.31	4.0	0.25	3.8	0.17	2.9	NNW	342	
	22	0.31	4.5	0.23	4.3	0.18	3.7	0.12	2.7	—		
	最大	0.53	4.1	0.36	3.8	0.29	3.7	0.19	2.9			
	平均	0.37	3.8	0.26	4.0	0.21	3.7	0.14	2.8			
15	00	0.36	3.3	0.26	4.3	0.20	3.9	0.13	2.9	NE	41	
	02	0.28	3.6	0.21	4.4	0.17	3.7	0.11	2.7	—		
	04	0.44	3.7	0.26	3.9	0.21	3.9	0.13	2.9	NE	40	
	06	0.36	4.9	0.22	4.6	0.18	4.0	0.12	2.9	NE	50	
	08	0.34	4.0	0.21	3.8	0.17	3.7	0.11	2.8	—		
	10	0.33	4.0	0.24	4.1	0.19	3.9	0.12	2.9	NE	41	
	12	0.42	3.8	0.33	4.3	0.27	4.2	0.17	3.1	NE	48	
	14	* 0.50	5.1	* 0.38	3.7	* 0.30	3.8	* 0.19	2.8	WNW	284	
	16	0.44	3.0	0.32	3.7	0.25	3.5	0.16	2.7	NE	36	
	18	0.43	4.0	0.33	4.1	0.27	4.2	0.17	3.3	NE	53	
	20	0.41	5.0	0.28	4.3	0.22	4.3	0.15	3.1	N	353	
	22	0.41	4.5	0.29	4.3	0.24	4.2	0.15	3.1	NW	305	
		最大	0.50	5.1	0.38	3.7	0.30	3.8	0.19	2.8		
		平均	0.39	4.1	0.28	4.1	0.22	3.9	0.14	2.9		
	16	00	0.38	3.8	0.30	3.9	0.23	3.8	0.15	3.0	NNW	329
02		0.43	6.3	0.26	5.2	0.21	4.4	0.13	3.1	NNE	12	
04		0.34	3.4	0.24	4.0	0.19	3.8	0.13	2.7	NNW	330	
06		0.34	4.1	0.25	4.1	0.21	3.9	0.14	2.9	NE	46	
08		0.56	4.1	0.33	4.9	0.26	4.6	0.16	3.1	—		
10		0.56	4.5	0.43	5.5	0.35	5.3	0.22	3.6	W	270	
12		0.62	5.1	0.44	4.5	0.36	4.1	0.23	3.1	W	268	
14		* 0.80	4.7	* 0.51	4.8	* 0.39	4.3	* 0.24	3.3	NE	54	
16		0.52	4.4	0.39	4.6	0.32	4.4	0.20	3.4	NW	311	
18		0.65	4.1	0.45	4.3	0.35	4.3	0.22	3.4	NNE	21	
20		0.46	4.4	0.35	5.0	0.28	4.9	0.18	3.7	NE	56	
22		0.38	4.0	0.31	4.7	0.25	4.6	0.16	3.3	NNW	333	
		最大	0.80	4.7	0.51	4.8	0.39	4.3	0.24	3.3		
		平均	0.50	4.4	0.36	4.6	0.28	4.4	0.18	3.2		
17		00	0.39	6.4	0.32	4.7	0.25	4.5	0.16	3.3	—	
	02	0.36	4.6	0.28	4.7	0.23	4.7	0.15	3.3	NNW	344	
	04	0.35	4.8	0.26	4.6	0.21	4.5	0.14	3.3	NE	55	
	06	0.42	5.4	0.30	4.9	0.25	4.6	0.15	3.4	N	356	
	08	0.39	4.7	0.32	5.0	0.26	4.9	0.17	3.7	N	351	
	10	0.40	4.1	0.31	4.8	0.25	4.7	0.16	3.7	N	358	
	12	0.38	5.4	0.28	5.0	0.23	4.7	0.15	3.3	—		
	14	0.53	5.6	0.39	3.7	0.30	3.8	0.19	2.9	WNW	301	
	16	0.46	5.6	0.38	4.0	0.31	4.1	0.20	3.0	NNW	329	
	18	0.53	4.5	0.33	4.1	0.26	4.0	0.17	3.1	NE	53	
	20	0.56	3.8	0.40	4.0	0.33	4.0	0.22	3.4	NNW	348	
	22	* 0.68	4.3	* 0.48	4.1	* 0.39	4.1	* 0.25	3.6	WNW	303	
		最大	0.68	4.3	0.48	4.1	0.39	4.1	0.25	3.6		
		平均	0.45	4.9	0.34	4.5	0.27	4.4	0.18	3.3		
	18	00	* 0.65	4.6	* 0.48	4.2	* 0.38	4.2	* 0.25	3.6	NNW	346
02		0.58	4.0	0.42	4.4	0.34	4.4	0.21	3.5	NNE	14	
04		0.53	4.0	0.43	4.3	0.33	4.3	0.22	3.5	—		
06		0.49	4.3	0.32	4.0	0.27	4.0	0.18	3.1	—		
08		0.40	4.0	0.32	4.3	0.26	4.1	0.17	3.2	—		
10		0.40	4.0	0.29	4.0	0.23	3.9	0.15	3.0	—		
12		0.38	3.5	0.27	3.7	0.22	3.7	0.15	2.9	—		
14		0.42	4.4	0.30	3.8	0.25	3.8	0.16	3.0	—		
16		0.51	3.0	0.37	3.6	0.30	3.6	0.19	3.0	WNW	291	
18		0.56	3.8	0.38	3.4	0.30	3.6	0.19	3.0	—		
20		0.37	3.5	0.26	3.5	0.22	3.5	0.14	2.9	N	355	
22		0.33	5.5	0.22	4.1	0.18	3.6	0.12	2.8	NNE	12	
		最大	0.65	4.6	0.48	4.2	0.38	4.2	0.25	3.6		
		平均	0.47	4.1	0.34	3.9	0.27	3.9	0.18	3.1		
19		00	* 0.40	3.8	0.29	3.9	0.22	3.7	0.15	2.9	N	2
	02	0.33	2.8	0.23	3.7	0.18	3.6	0.12	2.7	N	3	
	04	0.33	3.7	0.26	3.9	0.21	3.9	0.14	3.0	NNW	340	
	06	0.29	3.4	0.23	3.7	0.18	3.6	0.12	2.7	WNW	289	
	08	0.28	4.2	0.22	3.7	0.18	3.5	0.11	2.7	N	5	
	10	0.29	4.1	0.19	4.0	0.16	3.5	0.11	2.6	N	4	

	12	0.26	5.5	0.21	4.1	0.17	3.7	0.11	2.8	NNW	332
	14	0.35	3.3	0.25	3.7	0.20	3.6	0.13	2.7	NW	314
	16	0.39	3.1	0.27	3.7	0.22	3.6	0.14	2.7	—	
	18	0.39	2.8	* 0.30	3.5	* 0.24	3.5	* 0.16	2.8	WNW	303
	20	0.34	4.9	0.25	3.7	0.20	3.5	0.13	2.8	WNW	302
	22	0.26	3.7	0.21	4.4	0.17	4.0	0.12	3.0	NNE	14
	最大	0.40	3.8	0.30	3.5	0.24	3.5	0.16	2.8		
	平均	0.33	3.8	0.24	3.8	0.19	3.6	0.13	2.8		
20	00	0.31	5.3	0.25	4.3	0.20	3.8	0.13	2.9	—	
	02	0.29	4.7	0.22	4.0	0.18	3.8	0.12	2.8	NE	35
	04	0.29	4.5	0.23	3.9	0.19	3.7	0.12	2.8	NNW	340
	06	0.30	4.4	0.24	4.1	0.19	3.8	0.12	2.8	NW	306
	08	0.33	4.2	0.25	3.8	0.21	3.7	0.13	2.8	—	
	10	0.33	4.2	0.22	3.9	0.18	3.6	0.12	2.7	—	
	12	0.34	3.9	0.24	4.5	0.20	4.1	0.13	3.0	WNW	293
	14	0.38	4.5	0.28	4.5	0.22	4.2	0.15	3.1	NNW	334
	16	* 0.65	3.5	* 0.52	3.8	* 0.40	3.7	* 0.26	3.0	—	
	18	0.51	4.5	0.40	4.5	0.33	4.1	0.22	3.2	—	
	20	0.49	5.4	0.33	5.3	0.27	4.6	0.17	3.3	NNW	331
	22	0.42	6.3	0.33	5.3	0.27	5.1	0.17	3.4	NE	53
	最大	0.65	3.5	0.52	3.8	0.40	3.7	0.26	3.0		
	平均	0.39	4.6	0.29	4.3	0.24	4.0	0.15	3.0		
21	00	0.56	4.7	0.40	5.1	0.32	4.9	0.20	3.7	—	
	02	0.58	6.0	0.40	5.7	0.30	5.1	0.19	3.5	NNE	19
	04	0.48	5.3	0.31	4.8	0.25	4.5	0.16	3.1	—	
	06	0.53	5.7	0.35	4.6	0.28	4.2	0.18	3.1	—	
	08	0.56	2.7	0.38	3.9	0.31	3.9	0.20	3.1	NE	48
	10	0.59	3.2	0.43	3.4	0.35	3.6	* 0.23	3.0	NE	42
	12	* 0.69	3.9	* 0.44	3.8	* 0.35	3.7	0.22	2.9	NW	304
	14	0.54	3.6	0.40	3.6	0.33	3.7	0.21	2.9	NW	315
	16	0.54	5.2	0.38	4.5	0.30	4.1	0.19	3.2	—	
	18	0.51	4.4	0.40	4.6	0.32	4.4	0.20	3.4	—	
	20	0.47	4.9	0.32	4.2	0.25	4.2	0.16	3.0	NE	36
	22	0.39	3.8	0.29	4.2	0.24	4.2	0.16	3.4	NNE	26
	最大	0.69	3.9	0.44	3.8	0.35	3.7	0.23	3.0		
	平均	0.54	4.5	0.38	4.4	0.30	4.2	0.19	3.2		
22	00	0.50	3.5	* 0.37	3.6	* 0.31	3.6	* 0.20	3.1	N	353
	02	0.43	4.8	0.32	4.4	0.25	4.2	0.16	3.3	N	8
	04	0.41	3.5	0.28	4.3	0.23	4.2	0.15	3.1	—	
	06	0.48	4.3	0.32	4.6	0.27	4.6	0.17	3.5	NW	314
	08	0.42	3.8	0.34	4.3	0.28	4.1	0.18	3.5	—	
	10	0.45	4.0	0.33	3.9	0.27	3.9	0.18	3.2	N	353
	12	0.41	3.6	0.31	4.4	0.26	4.3	0.17	3.3	—	
	14	0.38	4.1	0.28	4.5	0.23	4.2	0.15	3.1	NE	50
	16	0.46	3.9	0.30	4.6	0.24	4.4	0.15	3.4	NW	306
	18	* 0.56	4.3	0.34	4.8	0.28	4.6	0.18	3.5	—	
	20	0.35	5.4	0.27	5.1	0.22	4.8	0.14	3.2	N	350
	22	0.46	4.9	0.26	4.9	0.21	4.9	0.13	3.6	—	
	最大	0.56	4.3	0.37	3.6	0.31	3.6	0.20	3.1		
	平均	0.44	4.2	0.31	4.5	0.25	4.3	0.16	3.3		
23	00	0.35	5.2	0.23	5.3	0.19	4.7	0.13	3.6	NW	314
	02	0.32	5.9	0.28	5.4	0.22	4.8	0.14	3.3	—	
	04	0.25	4.1	0.21	5.1	0.17	4.8	0.11	3.6	—	
	06	0.37	4.7	0.26	5.3	0.21	4.7	0.13	3.0	N	1
	08	0.52	3.9	0.31	4.2	0.24	3.8	0.16	2.7	—	
	10	0.58	2.6	0.43	3.2	0.33	3.1	0.21	2.7	—	
	12	0.68	2.7	0.52	3.1	0.40	3.2	0.26	2.8	—	
	14	0.48	3.6	0.34	3.1	0.28	3.3	0.18	2.7	NNW	346
	16	0.58	3.1	0.38	3.5	0.30	3.5	0.19	2.9	—	
	18	* 0.79	3.6	* 0.56	3.4	0.44	3.6	0.28	3.0	—	
	20	0.60	4.0	0.46	3.8	0.38	3.7	0.25	3.1	N	355
	22	* 0.79	3.6	0.55	4.1	* 0.45	3.9	* 0.29	3.3	NE	50
	最大	0.79	3.6	0.56	3.4	0.45	3.9	0.29	3.3		
	平均	0.53	3.9	0.38	4.1	0.30	3.9	0.19	3.1		
24	00	0.71	4.6	0.52	4.0	0.42	4.0	0.26	3.2	NNW	328
	02	0.65	4.5	0.50	4.1	0.39	4.0	0.25	3.4	NE	52

	04		0.55	3.6	0.41	3.9	0.32	3.7	0.20	3.0	—	
	06		0.55	4.6	0.42	4.0	0.34	3.9	0.22	3.3	—	
	08		0.69	4.0	0.39	4.5	0.31	4.5	0.19	3.3	NNW	
	10		0.84	4.8	0.60	5.5	0.49	5.5	0.31	4.3	NNE	
	12		0.84	5.9	* 0.67	5.5	* 0.53	5.6	* 0.33	4.3	不明	
	14		0.83	5.0	0.62	5.4	0.50	5.1	0.32	4.0	—	
	16		0.72	5.2	0.59	5.0	0.48	4.9	0.31	3.8	NE	
	18		* 1.02	5.0	0.58	4.6	0.45	4.6	0.28	3.6	—	
	20		0.61	5.8	0.47	4.9	0.38	4.8	0.24	3.7	NE	
	22		0.72	3.3	0.49	4.7	0.38	4.8	0.25	3.6	WNW	
												44
	最大		1.02	5.0	0.67	5.5	0.53	5.6	0.33	4.3		
	平均		0.73	4.7	0.52	4.7	0.42	4.6	0.26	3.6		
	25	00	0.71	4.6	0.53	5.3	0.43	5.2	0.28	4.1	—	
		02	0.76	5.2	0.60	5.7	0.47	5.5	0.30	4.2	WNW	
		04	0.87	6.5	0.72	6.1	0.58	5.8	0.36	4.5	NNE	
		06	1.08	6.0	* 0.74	5.8	* 0.59	5.7	* 0.37	4.5	NNE	
		08	0.93	6.0	0.71	5.6	0.57	5.5	0.36	4.2	W	
		10	0.87	5.3	0.66	5.7	0.54	5.5	0.36	4.6	不明	
												31
	12		0.80	5.8	0.61	5.8	0.51	5.8	0.31	4.4	NNE	
	14		0.85	5.8	0.65	5.7	0.51	5.3	0.32	3.8	不明	
	16		0.87	6.5	0.66	5.9	0.53	5.7	0.34	4.5	NNE	
	18		* 1.09	4.2	0.73	5.7	0.56	5.7	0.34	4.5	不明	
	20		0.72	5.5	0.55	5.8	0.45	5.6	0.29	4.6	NE	
	22		0.65	6.2	0.51	5.7	0.41	5.5	0.25	4.3	NNE	
	最大		1.09	4.2	0.74	5.8	0.59	5.7	0.37	4.5		
	平均		0.85	5.6	0.64	5.7	0.51	5.6	0.32	4.4		
	26	00	0.51	4.6	0.42	4.8	0.33	4.8	0.21	3.8	—	1
		02	0.58	4.7	0.43	5.0	0.36	4.8	0.23	3.7	—	
		04	0.54	4.9	0.45	4.8	0.36	5.0	0.23	3.8	N	
		06	0.49	4.8	0.40	5.6	0.32	5.4	0.20	4.1	—	
		08	0.66	6.1	0.45	6.2	0.36	5.9	0.22	4.6	NNE	
		10	0.75	7.3	0.61	6.5	0.48	6.4	0.30	5.2	NNE	
	12		0.85	6.4	0.68	6.4	0.56	6.5	0.36	5.3	NNE	
	14		* 0.97	6.2	0.70	6.3	* 0.58	6.3	0.36	4.9	不明	
	16		0.96	6.3	0.69	6.6	0.54	6.7	0.34	5.3	NNE	
												31
	18		0.93	5.8	* 0.74	5.9	* 0.58	6.3	0.35	4.5	不明	
	20		0.89	6.0	0.68	6.4	0.57	6.5	* 0.37	5.4	NNE	
	22		0.88	6.0	0.70	6.3	0.54	6.3	0.34	5.3	NNE	
	最大		0.97	6.2	0.74	5.9	0.58	6.3	0.37	5.4		
	平均		0.75	5.8	0.58	5.9	0.47	5.9	0.29	4.7		
	27	00	0.79	5.9	0.57	6.0	0.46	5.9	0.29	4.8	NE	
		02	0.84	6.5	0.57	6.3	0.45	6.3	0.28	5.0	NNE	
		04	0.68	6.7	0.52	6.1	0.40	6.0	0.23	4.4	NNE	31
		06	0.72	6.0	0.51	5.9	0.41	6.0	0.26	4.8	—	
		08	0.62	5.4	0.45	5.9	0.37	6.0	0.23	4.5	—	
		10	0.80	6.0	0.60	5.4	0.48	5.2	0.31	4.1	—	
	12		0.84	4.4	0.54	4.7	0.43	4.5	0.27	3.2	W	
	14		0.90	5.5	0.61	4.5	0.49	4.3	0.31	3.3	NNW	
	16		1.00	6.7	0.78	4.4	0.63	4.4	0.40	3.5	不明	
	18		* 1.16	4.5	* 0.89	4.1	* 0.74	4.1	* 0.47	3.4	N	
	20		0.86	4.4	0.71	5.1	0.59	5.0	0.39	3.8	NE	
		22	0.70	5.4	0.50	4.9	0.42	4.7	0.26	3.6	NNE	31
	最大		1.16	4.5	0.89	4.1	0.74	4.1	0.47	3.4		
	平均		0.83	5.6	0.60	5.3	0.49	5.2	0.31	4.0		
	28	00	0.51	5.9	0.44	5.0	0.37	4.7	0.24	3.4	—	
		02	0.70	5.8	0.54	6.2	0.43	5.7	0.26	3.9	W	
		04	0.77	6.9	0.58	6.3	0.46	5.7	0.28	3.9	W	
		06	0.81	6.7	0.67	6.7	0.53	6.0	0.32	4.1	不明	
		08	0.95	6.2	0.73	6.2	0.59	6.3	0.37	4.5	W	
		10	1.25	5.9	0.81	5.8	0.63	5.2	0.40	3.9	NW	317
	12		1.04	4.0	0.81	4.7	0.66	4.4	0.42	3.6	NNE	
	14		1.52	5.0	1.10	5.1	0.85	5.0	0.53	4.0	W	
	16		1.67	5.0	1.34	5.7	1.07	5.5	0.67	4.5	W	
	18		* 1.95	6.4	1.34	5.8	1.07	5.6	0.68	4.8	NNW	
	20		1.91	6.1	* 1.50	5.8	* 1.16	5.9	* 0.73	4.8	NNW	
	22		1.88	6.1	1.30	5.8	1.06	5.8	0.67	4.9	N	
	最大		1.95	6.4	1.50	5.8	1.16	5.9	0.73	4.8		

	平均	1.25	5.8	0.93	5.8	0.74	5.5	0.46	4.2		
29	00	* 1.48	4.9	* 1.11	5.5	* 0.88	5.7	* 0.54	4.4	NNW	342
	02	1.35	4.7	0.98	5.7	0.78	5.5	0.50	4.4	不明	
	04	1.07	5.1	0.82	5.4	0.65	5.4	0.41	4.2	N	354
	06	1.12	5.4	0.78	5.4	0.62	5.3	0.38	4.2	WNW	285
	08	0.99	5.4	0.72	5.1	0.58	5.2	0.37	4.3	不明	
	10	0.83	5.4	0.63	5.2	0.52	5.4	0.32	4.1	NE	41
	12	0.90	4.8	0.66	5.7	0.52	5.3	0.33	3.8	NE	54
	14	1.01	2.9	0.78	4.3	0.62	4.5	0.39	3.4	NE	41
	16	0.88	3.6	0.67	3.9	0.55	4.1	0.35	3.2	NNE	25
	18	1.06	4.2	0.87	3.6	0.71	3.7	0.46	3.4	不明	
	20	0.92	3.1	0.66	3.8	0.53	3.9	0.33	3.3	W	278
	22	0.88	4.5	0.61	4.0	0.48	4.1	0.30	3.3	NNW	338
	最大	1.48	4.9	1.11	5.5	0.88	5.7	0.54	4.4		
	平均	1.04	4.5	0.77	4.8	0.62	4.8	0.39	3.8		
30	00	0.67	5.2	0.54	4.9	0.45	4.8	0.29	3.9	NW	325
	02	0.71	4.6	* 0.57	4.5	* 0.47	4.5	* 0.30	3.8	WNW	288
	04	* 0.76	4.5	0.52	4.5	0.41	4.6	0.26	3.6	—	
	06	0.70	5.2	0.48	4.8	0.37	4.6	0.24	3.7	NNW	341
	08	0.68	4.7	0.48	4.4	0.38	4.3	0.24	3.4	—	
	10	0.56	4.2	0.39	4.1	0.31	4.1	0.20	3.1	NE	48
	12	0.55	3.0	0.40	3.9	0.33	3.9	0.22	3.1	—	
	14	0.70	2.7	0.47	3.3	0.37	3.3	0.23	2.8	N	355
	16	0.45	3.2	0.36	3.8	0.30	3.6	0.20	2.9	NNE	24
	18	0.50	4.2	0.41	3.5	0.33	3.8	0.22	3.0	NNW	348
	20	0.43	4.5	0.29	4.5	0.22	3.9	0.14	2.9	NNW	345
	22	0.34	3.9	0.26	4.9	0.21	4.6	0.14	3.4	NNW	342
	最大	0.76	4.5	0.57	4.5	0.47	4.5	0.30	3.8		
	平均	0.59	4.2	0.43	4.3	0.35	4.2	0.22	3.3		
	月最大	1.95	6.4	1.50	5.8	1.16	5.9	0.73	4.8		
	起時	2818		2820		2820		2820			
	平均	0.68	4.6	0.50	4.6	0.40	4.5	0.25	3.5		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

2000年 7月

波高		波向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	371 回	測得回数	371 回
欠測回数	1 回	欠測回数	1 回
欠測率	0.3 %	欠測率	0.3 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	0.37	3.1	0.27	4.6	0.23	4.2	0.15	3.0	—	
	02	0.48	4.8	0.37	3.8	0.29	3.9	0.19	2.8	NNE	33
	04	0.47	3.3	0.35	3.6	0.28	3.5	0.18	2.7	NE	35
	06	0.48	4.8	0.33	4.5	0.27	4.0	0.17	3.0	—	
	08	0.67	5.8	0.49	6.2	0.38	5.2	0.25	3.7	NW	311
	10	1.09	6.6	0.84	6.5	0.65	6.2	0.40	4.6	W	268
	12	0.93	6.4	0.74	6.5	0.57	6.3	0.35	4.6	W	268
	14	0.84	5.2	0.71	6.3	0.58	6.4	0.36	4.6	W	264
	16	1.10	6.8	0.87	6.3	0.68	6.0	0.41	4.3	W	276
	18	1.12	6.0	* 0.88	5.9	* 0.72	5.7	0.44	4.3	WSW	256
	20	* 1.22	5.9	0.87	5.6	0.70	5.5	* 0.45	4.7	N	5
	22	0.96	5.4	0.80	5.5	0.63	5.7	0.40	4.6	W	276
	最大	1.22	5.9	0.88	5.9	0.72	5.7	0.45	4.7		
	平均	0.81	5.3	0.63	5.4	0.50	5.2	0.31	3.9		
02	00	0.98	5.4	0.69	5.6	0.56	5.3	0.35	4.3	N	10
	02	0.71	7.1	0.60	5.5	0.51	5.5	0.33	4.5	WNW	298
	04	0.84	5.9	0.63	5.8	0.50	5.7	0.30	4.2	W	268
	06	0.80	5.7	0.65	5.8	0.50	5.7	0.31	4.2	—	
	08	* 1.13	5.3	0.69	5.7	* 0.56	5.5	0.35	4.2	不明	
	10	0.81	5.6	0.59	5.2	0.46	5.0	0.28	3.7	NNE	16
	12	0.95	5.3	* 0.71	3.8	0.56	4.1	* 0.36	3.4	W	272
	14	1.03	3.7	0.67	3.9	0.54	3.9	0.33	3.2	不明	
	16	0.84	3.8	0.65	3.9	0.53	4.0	0.34	3.3	W	276
	18	0.89	3.3	0.65	3.7	0.53	3.9	0.34	3.4	不明	
	20	0.69	4.0	0.49	4.4	0.39	4.3	0.24	3.3	NNW	336
	22	0.59	5.2	0.46	4.3	0.36	4.2	0.23	3.2	N	357
	最大	1.13	5.3	0.71	3.8	0.56	5.5	0.36	3.4		
	平均	0.86	5.0	0.62	4.8	0.50	4.8	0.31	3.7		
03	00	0.52	3.7	0.43	4.0	0.35	3.8	0.23	3.0	NW	311
	02	0.64	3.6	0.44	4.0	0.35	3.8	0.23	3.1	WNW	295
	04	* 0.71	4.5	* 0.49	3.9	* 0.39	4.0	* 0.24	3.1	NNW	337
	06	0.61	5.4	0.44	4.7	0.34	4.5	0.22	3.5	NNW	335
	08	0.49	3.8	0.38	4.5	0.30	4.3	0.19	3.3	N	6
	10	0.49	3.7	0.35	4.2	0.29	3.9	0.19	3.1	—	
	12	0.59	2.9	0.45	3.6	0.36	3.5	0.24	2.9	N	7
	14	0.51	4.5	0.39	4.1	0.31	3.8	0.20	2.9	N	349
	16	0.51	3.1	0.36	4.2	0.29	3.9	0.19	3.0	NNE	33
	18	0.44	4.4	0.32	4.3	0.26	4.1	0.17	3.3	N	359
	20	0.39	4.2	0.27	4.7	0.22	4.4	0.14	3.3	NNW	330
	22	0.40	5.2	0.29	4.9	0.23	4.7	0.15	3.4	N	350
	最大	0.71	4.5	0.49	3.9	0.39	4.0	0.24	3.1		
	平均	0.53	4.1	0.38	4.3	0.31	4.1	0.20	3.2		
04	00	0.37	4.4	0.27	4.5	0.22	4.3	0.14	3.1	NNW	332
	02	0.32	5.1	0.24	4.7	0.19	4.3	0.12	3.0	NNW	336
	04	0.33	4.6	0.26	4.4	0.20	4.0	0.13	3.0	—	
	06	0.33	4.0	0.26	4.4	0.21	4.3	0.13	3.0	—	
	08	0.35	3.8	0.28	4.0	0.23	3.8	0.15	3.0	NNE	12
	10	0.29	4.0	0.22	3.8	0.18	3.6	0.12	2.6	NW	322
	12	0.37	5.5	0.27	3.9	0.22	3.8	0.14	2.7	NNW	342
	14	0.49	2.9	0.35	3.5	0.27	3.4	0.18	2.7	NE	34
	16	0.47	2.9	0.29	3.5	0.23	3.5	0.15	2.6	—	
	18	0.47	2.8	0.36	3.3	0.29	3.2	0.18	2.6	—	
	20	* 0.69	3.0	* 0.47	3.2	* 0.37	3.2	* 0.24	2.8	NW	320
	22	0.65	3.1	0.42	3.3	0.33	3.3	0.22	2.7	N	354
	最大	0.69	3.0	0.47	3.2	0.37	3.2	0.24	2.8		

	平均	0.43	3.8	0.31	3.9	0.25	3.7	0.16	2.8		
05	00	0.58	3.1	0.43	3.5	0.35	3.5	0.23	2.9	NW	320
	02	0.52	4.6	* 0.44	4.1	* 0.36	3.9	* 0.23	3.2	NW	326
	04	* 0.69	3.7	0.43	3.6	0.34	3.7	0.22	3.0	—	
	06	0.60	3.7	0.42	3.8	0.33	3.7	0.21	3.0	NE	34
	08	0.51	3.4	0.35	3.6	0.29	3.6	0.19	3.0	N	6
	10	0.50	3.7	0.38	3.6	0.31	3.6	0.21	3.1	—	
	12	0.53	2.9	0.35	3.7	0.28	3.8	0.18	3.0	—	
	14	0.46	3.1	0.34	3.8	0.27	3.7	0.18	3.0	—	
	16	0.45	3.8	0.37	3.5	0.30	3.5	0.20	2.8	—	
	18	0.51	3.0	0.37	3.4	0.29	3.5	0.19	2.9	NNW	343
	20	0.59	3.1	0.37	3.6	0.29	3.7	0.19	3.0	NNE	25
	22	0.52	4.7	0.35	3.7	0.28	3.7	0.19	3.1	N	0
	最大	0.69	3.7	0.44	4.1	0.36	3.9	0.23	3.2		
	平均	0.54	3.6	0.38	3.7	0.31	3.7	0.20	3.0		
06	00	0.51	3.9	0.34	3.7	0.27	3.7	0.18	3.0	—	
	02	0.48	3.1	0.33	4.0	0.27	3.8	0.17	3.1	NNE	33
	04	0.63	4.0	0.39	4.3	0.31	4.0	0.19	3.1	NNE	22
	06	0.57	3.7	0.37	4.3	0.29	4.3	0.18	3.2	NNW	329
	08	0.57	3.9	0.39	4.1	0.31	4.2	0.20	3.4	NW	317
	10	0.63	4.5	0.41	4.0	0.32	4.2	0.20	3.4	NE	47
	12	0.50	4.6	0.41	3.8	0.33	3.7	0.21	2.9	—	
	14	0.69	3.0	* 0.54	3.2	* 0.42	3.4	* 0.27	2.9	WNW	283
	16	0.58	2.9	0.47	3.4	0.38	3.4	0.24	2.9	NNW	333
	18	* 0.77	3.9	0.44	3.1	0.34	3.4	0.22	2.7	NE	55
	20	0.50	4.3	0.35	3.5	0.28	3.5	0.19	2.8	N	357
	22	0.31	3.6	0.26	3.9	0.22	3.8	0.14	2.8	N	357
	最大	0.77	3.9	0.54	3.2	0.42	3.4	0.27	2.9		
	平均	0.56	3.8	0.39	3.8	0.31	3.8	0.20	3.0		
07	00	0.45	7.6	0.32	4.0	0.27	3.7	0.18	2.9	NNW	332
	02	0.55	3.5	0.42	3.6	0.34	3.7	0.21	3.1	NE	42
	04	0.66	3.6	0.49	3.7	0.39	3.7	0.26	3.3	—	
	06	0.61	3.4	0.50	3.9	0.40	3.9	0.26	3.3	W	273
	08	0.52	3.7	0.43	3.8	0.35	3.8	0.23	3.4	N	11
	10	0.55	3.8	0.41	3.7	0.33	3.8	0.21	3.1	NNW	346
	12	0.53	3.8	0.42	3.2	0.34	3.5	0.22	2.9	NNE	21
	14	0.75	2.8	0.52	3.1	0.42	3.2	0.27	2.9	—	
	16	1.00	3.0	0.76	3.6	0.60	3.7	0.38	3.2	NW	317
	18	1.05	4.3	0.85	4.0	0.68	4.0	0.43	3.5	NW	310
	20	1.50	4.5	1.15	4.5	0.94	4.6	0.59	4.1	N	358
	22	* 1.88	4.6	* 1.34	4.7	* 1.07	4.9	* 0.67	4.1	N	359
	最大	1.88	4.6	1.34	4.7	1.07	4.9	0.67	4.1		
	平均	0.84	4.1	0.63	3.8	0.51	3.9	0.33	3.3		
08	00	1.72	5.3	1.37	5.0	1.09	4.9	0.67	3.9	NNW	333
	02	1.67	4.7	1.26	4.9	1.03	5.1	0.64	4.1	NNW	337
	04	1.59	4.6	1.00	4.9	0.79	4.9	0.51	4.1	W	271
	06	1.22	4.5	0.94	4.9	0.74	5.0	0.48	4.3	NNE	19
	08	1.25	4.0	0.87	4.8	0.68	4.6	0.42	3.9	NNE	19
	10	1.35	4.8	0.95	4.7	0.78	4.6	0.50	4.0	NE	37
	12	1.72	4.4	1.17	4.9	0.93	4.9	0.59	4.2	WNW	299
	14	1.67	5.1	1.13	5.1	0.90	4.9	0.55	3.8	不明	
	16	* 2.10	5.4	1.45	5.6	1.15	5.5	0.71	4.5	不明	
	18	2.02	5.9	1.45	5.4	1.14	5.6	* 0.72	4.6	NE	35
	20	1.92	5.7	* 1.51	6.0	* 1.16	5.7	0.70	4.8	NE	47
	22	1.64	5.8	1.26	6.0	1.00	5.8	0.62	4.7	NE	47
	最大	2.10	5.4	1.51	6.0	1.16	5.7	0.72	4.6		
	平均	1.66	5.0	1.20	5.2	0.95	5.1	0.59	4.2		
09	00	1.88	6.4	1.44	6.7	1.15	6.5	0.71	5.3	NE	39
	02	2.15	6.5	1.52	6.8	1.20	6.9	0.77	5.9	NE	39
	04	* 2.61	7.9	1.74	7.0	1.34	7.1	0.81	5.8	NNE	31
	06	2.43	6.4	* 1.85	7.2	* 1.53	7.3	* 1.01	6.5	NE	35
	08	2.27	7.0	1.66	6.9	1.37	6.8	0.86	5.6	NE	35
	10	1.76	5.8	1.42	6.4	1.15	6.3	0.72	5.1	NNE	27
	12	1.42	5.8	1.08	5.7	0.85	6.1	0.52	4.8	NNE	31
	14	1.26	4.8	1.03	6.2	0.82	6.1	0.49	4.6	NNE	27
	16	1.20	5.5	0.95	5.7	0.77	5.9	0.48	4.6	NNE	31
	18	1.13	6.0	0.90	5.6	0.75	5.8	0.48	4.9	NNE	31
	20	1.28	5.5	0.99	6.0	0.78	6.0	0.49	4.8	NNE	27
	22	1.45	6.0	0.97	6.3	0.74	6.1	0.46	4.9	NE	35

		最大	2.61	7.9	1.85	7.2	1.53	7.3	1.01	6.5		
		平均	1.74	6.1	1.30	6.4	1.04	6.4	0.65	5.2		
10	00		1.47	6.3	0.98	6.6	0.78	6.8	0.50	5.3	NNE	14
	02		1.20	7.1	0.99	6.9	0.80	6.7	0.47	5.1	N	354
	04		1.67	7.3	1.14	7.3	0.95	7.2	0.60	5.6	NNE	18
	06	* 1.73	7.5	* 1.30	7.3	* 1.03	7.4	* 0.64	5.7	5.7	NNE	18
	08	1.56	6.4	1.08	6.8	0.87	6.8	0.54	5.2	5.2	NNE	18
	10	1.13	7.4	0.92	6.8	0.74	6.7	0.45	5.0	5.0	NNE	14
	12	1.09	6.3	0.86	6.5	0.66	6.3	0.42	5.0	5.0	NNE	23
	14	1.03	6.7	0.83	6.7	0.65	6.6	0.40	5.0	5.0	NNE	18
	16	1.06	7.6	0.76	6.5	0.61	6.3	0.39	4.9	4.9	NNE	18
	18	0.98	5.8	0.62	6.2	0.50	6.0	0.32	4.4	4.4	NNE	23
	20	1.01	5.5	0.70	5.9	0.55	6.1	0.34	4.6	4.6	NNE	14
	22	0.84	5.2	0.65	5.9	0.52	6.1	0.33	4.7	4.7	NNE	23
	最大	1.73	7.5	1.30	7.3	1.03	7.4	0.64	5.7	5.7		
	平均	1.23	6.6	0.90	6.6	0.72	6.6	0.45	5.0	5.0		
11	00	* 0.81	6.2	* 0.66	6.2	* 0.51	6.0	* 0.31	4.6	4.6	NNE	31
	02	0.72	5.8	0.53	5.5	0.43	5.4	0.27	3.9	3.9	WNW	302
	04	0.70	4.4	0.53	5.6	0.42	5.5	0.26	4.0	4.0	—	
	06	0.61	5.3	0.43	5.8	0.35	5.5	0.22	4.2	4.2	—	
	08	0.48	5.3	0.36	5.0	0.29	4.8	0.18	3.5	3.5	N	6
	10	0.42	5.3	0.34	4.8	0.28	4.6	0.18	3.3	3.3	N	4
	12	0.34	4.0	0.27	4.5	0.23	4.2	0.15	3.0	3.0	—	
	14	0.43	4.5	0.27	4.9	0.21	4.1	0.14	2.9	2.9	W	278
	16	0.35	5.7	0.26	4.7	0.21	4.4	0.13	3.1	3.1	—	
	18	0.29	4.4	0.21	5.0	0.17	4.5	0.11	3.3	3.3	W	280
	20	0.28	9.0	0.20	5.7	0.16	4.8	0.10	3.1	3.1	NNE	24
	22	0.22	6.1	0.18	5.4	0.14	4.7	0.09	3.1	3.1	—	
	最大	0.81	6.2	0.66	6.2	0.51	6.0	0.31	4.6	4.6		
	平均	0.47	5.5	0.35	5.3	0.28	4.9	0.18	3.5	3.5		
12	00	0.28	8.5	0.21	5.1	0.17	4.0	0.11	2.8	2.8	—	
	02	0.53	3.4	0.38	4.2	0.31	3.9	0.20	3.0	3.0	W	269
	04	0.49	3.5	0.37	3.2	0.30	3.3	0.20	2.7	2.7	WNW	303
	06	0.81	3.1	0.59	3.5	0.48	3.5	0.31	3.2	3.2	NNE	26
	08	0.82	3.5	0.59	3.8	0.46	3.7	0.30	3.3	3.3	—	
	10	1.33	9.4	0.94	7.7	0.77	7.1	0.48	4.8	4.8	W	280
	12	2.38	8.0	1.65	7.9	1.29	7.5	0.81	5.7	5.7	W	280
	14	* 2.44	6.5	1.82	8.0	1.44	7.7	0.86	5.5	5.5	W	276
	16	2.27	6.8	1.75	7.5	1.40	7.2	0.91	5.9	5.9	W	280
	18	1.98	8.9	1.51	7.3	1.20	7.5	0.81	6.1	6.1	W	272
	20	2.31	7.4	1.64	7.9	1.28	7.4	0.79	5.8	5.8	W	272
	22	2.30	6.1	* 1.96	7.2	* 1.57	7.4	* 0.98	5.8	5.8	W	260
	最大	2.44	6.5	1.96	7.2	1.57	7.4	0.98	5.8	5.8		
	平均	1.50	6.3	1.12	6.1	0.89	5.9	0.56	4.6	4.6		
13	00	2.22	6.6	1.83	7.4	1.49	7.4	0.95	6.0	6.0	WNW	284
	02	* 2.75	6.9	* 1.93	7.6	* 1.58	7.3	* 0.99	5.8	5.8	W	280
	04	2.55	7.0	1.72	7.3	1.30	7.0	0.80	5.5	5.5	W	276
	06	2.01	6.4	1.78	7.5	1.46	7.6	0.92	5.9	5.9	W	272
	08	2.19	6.0	1.59	7.8	1.32	7.5	0.83	5.6	5.6	W	272
	10	2.14	7.5	1.58	7.6	1.28	7.4	0.78	5.4	5.4	W	276
	12	1.57	7.1	1.20	7.7	0.96	7.3	0.61	5.4	5.4	WSW	256
	14	1.33	7.4	1.06	6.9	0.83	6.0	0.52	4.4	4.4	W	276
	16	1.41	6.8	0.96	6.6	0.76	6.1	0.48	4.4	4.4	W	264
	18	1.10	8.0	0.87	6.5	0.70	6.1	0.44	4.4	4.4	W	264
	20	1.32	6.1	0.96	6.9	0.76	6.5	0.47	5.0	5.0	W	272
	22	1.32	7.1	0.89	6.8	0.70	6.7	0.42	4.9	4.9	W	280
	最大	2.75	6.9	1.93	7.6	1.58	7.3	0.99	5.8	5.8		
	平均	1.83	6.9	1.36	7.2	1.10	6.9	0.68	5.2	5.2		
14	00	* 1.25	6.1	* 0.90	6.2	* 0.70	6.2	0.42	4.5	4.5	W	272
	02	1.14	5.6	0.85	5.6	0.69	5.8	* 0.43	4.6	4.6	W	268
	04	1.10	6.5	0.86	6.0	0.66	6.1	0.41	4.8	4.8	W	264
	06	0.94	6.3	0.72	6.1	0.57	5.9	0.35	4.6	4.6	W	260
	08	0.72	6.9	0.55	6.0	0.45	5.9	0.27	4.5	4.5	W	280
	10	0.66	6.9	0.47	5.7	0.37	5.7	0.23	3.9	3.9	WSW	256
	12	0.78	5.0	0.48	5.1	0.38	4.9	0.24	3.4	3.4	N	1
	14	0.52	4.6	0.39	4.6	0.31	4.2	0.20	2.9	2.9	WNW	291
	最大	1.25	6.1	0.90	6.2	0.70	6.2	0.42	4.5	4.5		
	平均	0.85	6.3	0.55	5.9	0.42	5.9	0.27	4.5	4.5		
	最大	1.25	6.1	0.90	6.2	0.70	6.2	0.42	4.5	4.5		
	平均	0.85	6.3	0.55	5.9	0.42	5.9	0.27	4.5	4.5		
	最大	1.25	6.1	0.90	6.2	0.70	6.2	0.42	4.5	4.5		
	平均	0.85	6.3	0.55	5.9	0.42	5.9	0.27	4.5	4.5		

	16	0.58	5.0	0.45	5.1	0.36	4.8	0.24	3.4	NNE	26
	18	0.79	4.4	0.57	5.1	0.46	4.9	0.28	3.7	W	280
	20	0.87	5.5	0.64	4.9	0.51	5.1	0.31	4.1	NNE	21
	22	0.85	4.4	0.70	5.6	0.57	5.7	0.36	4.7	W	280
	最大	1.25	6.1	0.90	6.2	0.70	6.2	0.43	4.6		
	平均	0.85	5.6	0.63	5.5	0.50	5.4	0.31	4.1		
	00	0.98	5.3	0.76	5.6	0.59	5.6	0.36	4.3	W	276
	02	0.70	6.9	0.62	5.8	0.49	5.5	0.30	4.3	W	271
	04	0.76	6.2	0.57	5.7	0.45	5.8	0.27	4.4	W	276
15	06	0.64	5.9	0.51	5.8	0.41	5.7	0.24	4.1	WSW	256
	08	0.74	5.5	0.60	5.6	0.47	5.7	0.29	4.4	W	276
	10	1.07	5.2	0.70	5.6	0.55	5.7	0.33	4.4	WNW	284
	12	1.01	4.6	0.72	5.1	0.58	5.2	0.37	4.2	WNW	293
	14	0.99	5.0	0.77	4.4	0.61	4.6	0.38	3.7	NNE	24
	16	0.96	4.9	0.73	4.8	0.60	4.8	0.38	3.9	NW	310
	18	1.82	4.4	1.46	4.0	1.14	4.3	0.71	3.9	NW	313
	20	* 2.43	5.7	* 1.78	5.4	* 1.43	5.3	* 0.89	4.4	W	268
	22	1.96	4.9	1.35	4.9	1.06	4.8	0.68	4.0	WNW	300
	最大	2.43	5.7	1.78	5.4	1.43	5.3	0.89	4.4		
	平均	1.17	5.4	0.88	5.2	0.70	5.3	0.43	4.2		
16	00	1.66	6.0	1.21	5.5	0.98	5.4	0.62	4.4	WNW	291
	02	1.67	6.7	1.34	6.4	1.06	6.4	0.68	5.0	W	276
	04	1.93	7.0	1.49	6.5	1.21	6.5	0.77	5.1	W	280
	06	1.94	5.5	1.48	6.3	1.21	6.4	0.77	5.0	W	272
	08	* 2.01	6.0	* 1.64	6.8	* 1.27	6.5	* 0.79	5.0	W	276
	10	1.84	6.4	1.45	5.5	1.15	5.3	0.74	4.4	W	268
	12	1.78	5.4	1.41	5.8	1.11	5.4	0.70	4.4	不明	
	14	1.82	7.9	1.41	5.6	1.16	5.5	0.73	4.4	WNW	286
	16	1.80	5.2	1.49	6.0	1.19	6.1	0.75	4.8	W	264
	18	1.73	5.9	1.28	6.4	1.01	6.1	0.62	4.6	不明	
17	20	1.19	6.3	0.92	6.1	0.74	5.8	0.46	4.4	W	272
	22	1.15	5.9	0.86	6.4	0.71	6.2	0.44	4.9	W	264
	最大	2.01	6.0	1.64	6.8	1.27	6.5	0.79	5.0		
	平均	1.71	6.2	1.33	6.1	1.07	6.0	0.67	4.7		
	00	1.21	6.7	0.93	6.3	0.71	6.2	0.42	4.8	W	276
	02	1.15	5.2	0.80	6.2	0.62	5.8	0.38	4.5	W	276
	04	1.32	5.7	0.90	6.2	0.72	5.9	0.45	4.8	W	272
	06	1.23	6.0	0.84	5.8	0.66	5.7	0.41	4.6	W	268
	08	1.34	5.6	* 0.95	5.7	* 0.77	5.7	* 0.50	4.9	W	272
	10	1.25	6.9	0.90	5.4	0.74	5.2	0.47	4.1	不明	
18	12	1.28	5.7	0.88	5.5	0.67	5.6	0.43	4.3	W	276
	14	1.14	5.7	0.79	5.3	0.62	5.3	0.39	4.2	不明	
	16	1.17	5.1	0.84	5.4	0.67	5.1	0.40	4.0	不明	
	18	1.13	4.2	0.80	4.7	0.60	4.6	0.38	3.8	WNW	289
	20	1.06	5.3	0.76	4.7	0.60	4.6	0.39	3.9	N	6
	22	* 1.36	4.3	0.89	4.6	0.71	4.6	0.46	3.9	NNW	347
	最大	1.36	4.3	0.95	5.7	0.77	5.7	0.50	4.9		
	平均	1.22	5.5	0.86	5.5	0.67	5.4	0.42	4.3		
	00	* 1.29	3.9	* 0.95	4.7	* 0.75	4.9	* 0.49	4.1	NNE	30
19	02	1.19	4.2	0.88	4.8	0.72	4.9	0.47	4.2	NW	306
	04	1.02	4.4	0.77	4.8	0.61	4.9	0.39	4.0	NW	313
	06	1.28	4.8	0.82	4.5	0.63	4.4	0.40	3.6	WNW	297
	08	0.87	5.1	0.69	4.9	0.56	4.8	0.35	3.9	NNE	16
	10	1.10	4.4	0.74	4.4	0.60	4.6	0.38	3.7	NE	53
	12	1.08	4.5	0.75	4.3	0.58	4.4	0.37	3.5	NE	48
	14	0.97	4.1	0.78	4.1	0.63	4.3	0.41	3.5	NNE	13
	16	1.06	3.8	0.69	3.7	0.55	3.8	0.35	3.2	NW	318
	18	0.89	3.6	0.66	4.4	0.53	4.2	0.34	3.5	NNE	33
	20	0.76	5.5	0.60	4.5	0.50	4.2	0.31	3.3	N	7
	22	0.63	5.3	0.52	4.5	0.41	4.3	0.26	3.3	NNW	340
	最大	1.29	3.9	0.95	4.7	0.75	4.9	0.49	4.1		
	平均	1.01	4.5	0.74	4.5	0.59	4.5	0.38	3.7		
19	00	0.75	5.0	0.55	4.4	0.44	4.3	0.28	3.3	NW	312
	02	0.74	3.9	0.51	4.5	0.39	4.3	0.24	3.3	WNW	297
	04	0.56	4.1	0.46	4.6	0.36	4.5	0.23	3.3	NW	307
	06	0.69	6.0	0.56	5.3	0.44	5.1	0.27	3.9	NNW	328
	08	0.68	4.5	0.52	5.6	0.40	5.3	0.25	3.9	N	353
	10	0.87	6.1	0.61	5.9	0.48	5.5	0.29	3.9	NW	306

	12	1.06	6.5	0.82	6.7	0.63	6.5	0.39	4.8	N	358
	14	1.18	6.3	0.83	6.4	0.67	6.2	0.41	4.7	N	358
	16	1.10	6.5	0.85	5.9	0.68	5.9	0.43	4.8	N	354
	18	0.97	5.8	0.79	6.3	0.66	6.5	0.42	5.0	N	358
	20	1.04	6.3	0.86	6.5	0.68	6.3	0.43	5.0	N	2
	22	* 1.22	6.1	* 0.89	6.5	* 0.71	6.5	* 0.45	5.3	N	10
	最大	1.22	6.1	0.89	6.5	0.71	6.5	0.45	5.3		
	平均	0.91	5.6	0.69	5.7	0.55	5.6	0.34	4.3		
20	00	* 1.36	6.9	* 0.92	6.6	* 0.71	6.5	* 0.43	5.1	N	10
	02	0.94	6.2	0.78	6.3	0.62	6.2	0.38	4.8	NNE	14
	04	1.16	6.2	0.71	6.8	0.58	6.6	0.36	5.0	NNE	18
	06	0.83	6.7	0.62	6.7	0.50	6.3	0.32	4.7	NNE	18
	08	0.77	6.0	0.56	6.1	0.46	5.8	0.29	4.5	—	
	10	0.76	5.3	0.56	5.8	0.44	5.7	0.28	4.6	NNE	23
	12	0.54	6.8	0.43	5.7	0.34	5.3	0.21	3.9	NNW	327
	14	0.56	6.6	0.46	5.6	0.37	5.6	0.24	4.2	NNE	27
	16	0.54	5.8	0.43	5.8	0.34	5.8	0.21	4.1	NNE	27
	18	0.56	5.2	0.44	5.4	0.37	5.5	0.24	4.5	—	
	20	0.58	6.8	0.43	5.1	0.34	4.9	0.22	3.9	—	
	22	0.49	6.7	0.36	5.3	0.29	5.2	0.19	3.9	N	2
	最大	1.36	6.9	0.92	6.6	0.71	6.5	0.43	5.1		
	平均	0.76	6.3	0.56	5.9	0.45	5.8	0.28	4.4		
21	00	0.54	5.9	0.38	5.5	0.30	5.2	0.18	3.9	N	3
	02	0.51	5.5	0.37	5.2	0.30	5.1	0.20	3.7	WNW	298
	04	0.36	7.4	0.28	4.8	0.23	4.7	0.14	3.2	WNW	289
	06	0.36	4.2	0.28	5.1	0.22	4.7	0.14	3.3	W	281
	08	0.35	5.4	0.26	4.9	0.21	4.4	0.14	3.1	—	
	10	0.56	3.2	0.39	3.3	0.31	3.4	0.21	2.9	NNE	23
	12	0.57	2.6	0.43	3.3	0.35	3.5	0.23	2.8	NNW	338
	14	0.84	3.0	0.54	3.3	0.43	3.4	0.28	3.0	N	353
	16	0.92	3.6	0.63	3.3	0.49	3.5	0.31	3.1	—	
	18	0.71	3.6	0.51	3.7	0.41	3.7	0.26	3.1	N	5
	20	0.76	3.7	0.59	3.6	0.48	3.8	0.31	3.3	N	350
	22	* 0.96	3.7	* 0.70	3.7	* 0.56	3.8	* 0.36	3.4	NNW	332
	最大	0.96	3.7	0.70	3.7	0.56	3.8	0.36	3.4		
	平均	0.62	4.3	0.45	4.1	0.36	4.1	0.23	3.2		
22	00	1.42	4.0	0.94	3.9	0.72	4.0	0.44	3.5	NNW	334
	02	1.45	4.0	1.10	4.3	0.85	4.1	0.54	3.7	WNW	284
	04	1.37	4.0	1.02	4.3	0.80	4.3	0.50	3.7	NW	313
	06	1.26	5.0	0.97	5.2	0.77	5.0	0.49	4.0	NNW	339
	08	1.14	5.9	0.85	5.4	0.67	5.0	0.42	3.8	N	0
	10	1.49	4.9	1.20	5.4	0.96	5.4	0.60	4.2	NE	53
	12	1.44	5.3	1.11	5.2	0.90	5.3	0.56	4.1	WNW	285
	14	1.50	7.1	1.23	5.8	1.00	5.9	0.64	4.5	WNW	288
	16	* 2.59	6.5	* 1.75	6.9	1.38	6.6	0.88	5.3	W	280
	18	2.15	6.4	1.70	7.2	* 1.38	7.2	* 0.88	5.6	WNW	288
	20	2.15	6.5	1.66	7.5	1.36	7.6	0.85	6.0	W	276
	22	2.16	8.6	1.61	8.1	1.26	7.9	0.80	6.1	W	260
	最大	2.59	6.5	1.75	6.9	1.38	7.2	0.88	5.6		
	平均	1.68	5.7	1.26	5.8	1.00	5.7	0.63	4.5		
23	00	2.02	8.6	1.72	7.8	1.45	7.7	0.92	6.0	W	276
	02	2.21	7.3	1.64	7.7	1.30	7.2	0.82	5.3	W	276
	04	2.44	7.8	1.90	8.0	1.47	7.5	0.88	5.6	WNW	288
	06	2.84	7.2	1.97	7.9	1.54	7.5	0.98	6.0	W	276
	08	2.05	7.8	1.55	7.5	1.21	7.1	0.74	5.3	WNW	288
	10	2.57	7.2	2.10	7.3	1.66	7.0	1.05	5.7	WNW	284
	12	2.91	8.1	2.18	7.7	1.75	7.5	1.07	5.8	WNW	284
	14	2.90	8.9	* 2.28	7.5	* 1.76	7.2	* 1.15	5.8	W	276
	16	* 3.02	9.2	2.19	8.5	1.73	8.0	1.05	5.8	WNW	284
	18	2.86	8.3	1.90	8.6	1.54	8.0	0.96	6.4	W	272
	20	1.88	7.3	1.63	7.9	1.34	8.1	0.83	6.5	W	276
	22	1.84	7.1	1.48	7.5	1.19	7.5	0.73	5.9	W	276
	最大	3.02	9.2	2.28	7.5	1.76	7.2	1.15	5.8		
	平均	2.46	7.9	1.88	7.8	1.50	7.5	0.93	5.8		
24	00	1.79	7.5	1.46	7.7	1.24	7.8	0.77	6.6	W	276
	02	* 2.22	7.8	* 1.73	7.5	* 1.39	7.6	* 0.83	6.5	W	276

	04	1.94	6.5	1.38	7.4	1.09	7.3	0.68	5.7	W	272
	06	1.71	6.7	1.33	6.8	1.07	6.4	0.64	4.6	W	272
	08	1.79	6.1	1.40	5.8	1.10	5.7	0.67	4.3	W	280
	10	1.80	6.7	1.38	6.1	1.07	6.1	0.66	4.6	W	276
	12	1.69	6.6	1.23	6.4	1.02	6.3	0.63	4.9	W	276
	14	1.30	7.0	0.99	6.5	0.81	6.0	0.50	4.4	WNW	288
	16	1.77	7.4	1.27	6.9	0.98	6.9	0.60	5.5	W	280
	18	2.09	6.6	1.34	6.3	1.07	6.3	0.66	4.9	WNW	284
	20	1.97	6.4	1.34	5.6	1.11	5.6	0.71	4.6	WNW	284
22	1.49	6.1	1.24	6.3	0.99	6.1	0.63	4.9	W	268	
	最大	2.22	7.8	1.73	7.5	1.39	7.6	0.83	6.5		
	平均	1.80	6.8	1.34	6.6	1.08	6.5	0.67	5.1		
25	00	* 1.68	5.7	0.98	6.4	0.79	6.3	0.52	4.9	W	272
	02	1.42	5.3	1.06	6.0	* 0.87	5.9	* 0.56	4.8	W	268
	04	1.27	6.1	0.92	6.2	0.74	5.9	0.47	4.7	W	280
	06	1.20	5.2	0.96	5.8	0.77	5.8	0.48	4.5	不明	
	08	1.39	6.0	* 1.09	6.0	0.87	5.8	0.56	4.6	W	272
	10	欠測									
	12	0.97	6.5	0.81	5.9	0.65	5.8	0.41	4.3	W	268
	14	0.94	5.9	0.76	5.9	0.62	5.9	0.38	4.3	W	268
	16	0.91	6.3	0.70	5.6	0.56	5.4	0.35	4.2	不明	
18	1.01	4.6	0.67	5.3	0.55	5.0	0.36	4.0	NNW	332	
20	0.87	5.6	0.61	5.4	0.49	5.3	0.31	4.2	NNE	26	
22	0.66	6.6	0.56	5.7	0.46	5.5	0.29	4.3	W	273	
	最大	1.68	5.7	1.09	6.0	0.87	5.9	0.56	4.8		
	平均	1.12	5.8	0.83	5.8	0.67	5.7	0.43	4.4		
26	00	* 0.93	5.5	* 0.59	6.0	* 0.47	5.8	0.29	4.3	W	264
	02	0.82	6.1	0.58	5.9	0.46	5.8	0.28	4.3	W	268
	04	0.77	6.1	0.56	5.9	0.46	6.2	* 0.30	5.0	W	264
	06	0.56	5.6	0.45	5.4	0.37	5.4	0.22	3.8	N	350
	08	0.57	6.8	0.40	5.9	0.32	5.2	0.20	3.8	NNE	29
	10	0.59	7.4	0.44	5.7	0.36	5.6	0.23	4.2	—	
	12	0.56	5.4	0.45	5.4	0.38	5.5	0.24	4.1	NNW	337
	14	0.64	4.6	0.40	5.5	0.33	5.5	0.20	3.9	NNW	338
	16	0.59	5.4	0.38	5.8	0.30	5.1	0.19	3.6	NW	319
18	0.50	3.6	0.39	5.6	0.31	5.4	0.20	3.8	NW	308	
20	0.48	6.8	0.36	5.3	0.28	5.1	0.18	3.6	—		
22	0.47	6.8	0.34	5.6	0.27	5.1	0.17	3.7	—		
	最大	0.93	5.5	0.59	6.0	0.47	5.8	0.30	5.0		
	平均	0.62	5.8	0.45	5.7	0.36	5.5	0.23	4.0		
27	00	0.47	4.9	0.33	5.0	0.27	4.7	0.17	3.3	WNW	293
	02	0.49	4.3	0.32	5.1	0.26	4.8	0.16	3.2	WNW	297
	04	0.31	7.7	0.25	5.3	0.21	4.7	0.13	3.1	—	
	06	0.38	5.8	0.29	5.7	0.22	5.0	0.14	3.3	N	356
	08	0.40	3.8	0.29	4.6	0.23	4.0	0.15	3.0	—	
	10	0.44	4.6	0.28	5.0	0.22	4.3	0.14	3.1	—	
	12	0.49	4.1	0.35	3.9	0.28	3.7	0.18	2.8	NNE	13
	14	0.69	5.2	0.41	3.4	0.33	3.2	0.21	2.6	WNW	290
	16	0.64	2.8	0.51	3.1	0.41	3.4	0.26	2.9	N	9
18	* 0.74	3.1	* 0.52	3.2	* 0.42	3.3	* 0.28	3.0	NNW	348	
20	0.44	4.5	0.31	4.2	0.25	3.8	0.16	2.9	—		
22	0.39	3.8	0.28	4.4	0.22	4.1	0.14	2.9	—		
	最大	0.74	3.1	0.52	3.2	0.42	3.3	0.28	3.0		
	平均	0.49	4.6	0.35	4.4	0.28	4.1	0.18	3.0		
28	00	0.45	3.6	0.30	3.9	0.23	3.8	0.15	3.0	NNW	335
	02	0.37	4.1	0.27	5.0	0.22	4.3	0.14	3.1	W	270
	04	0.28	3.9	0.23	4.0	0.18	3.6	0.12	2.7	NW	309
	06	0.43	5.1	0.33	4.3	0.28	4.2	0.18	3.3	—	
	08	0.30	3.6	0.23	3.9	0.18	3.6	0.12	2.7	W	280
	10	0.33	3.1	0.23	3.8	0.18	3.7	0.12	2.7	NW	304
	12	0.56	4.6	0.46	4.9	0.36	4.7	0.23	3.7	W	272
	14	* 0.68	3.9	* 0.50	4.1	* 0.40	4.1	* 0.25	3.3	NNE	14
	16	0.56	3.7	0.43	3.8	0.35	3.9	0.23	3.2	—	
18	0.55	4.0	0.42	4.2	0.34	4.2	0.22	3.4	NNE	18	
20	0.52	4.5	0.41	4.0	0.33	3.9	0.21	3.3	—		
22	0.37	3.6	0.31	3.8	0.25	3.9	0.16	3.1	WNW	295	
	最大	0.68	3.9	0.50	4.1	0.40	4.1	0.25	3.3		

	平均	0.45	4.0	0.34	4.1	0.28	4.0	0.18	3.1		
29	00	0.39	3.9	0.28	4.1	0.22	4.0	0.14	3.0	NNW	333
	02	0.45	4.2	0.26	4.0	0.21	3.7	0.13	2.8	—	
	04	0.29	3.4	0.23	4.2	0.19	3.7	0.12	2.7	NE	45
	06	0.28	4.6	0.21	3.5	0.17	3.5	0.11	2.5	—	
	08	0.38	5.0	0.26	3.4	0.22	3.5	0.14	2.9	—	
	10	0.43	3.4	0.32	3.4	0.25	3.5	0.17	2.8	NE	56
	12	0.44	3.6	0.32	3.6	0.26	3.5	* 0.17	2.9	N	354
	14	* 0.51	4.1	* 0.34	3.5	* 0.27	3.7	* 0.17	2.9	N	350
	16	0.40	2.9	0.31	3.3	0.25	3.4	0.16	2.7	NNE	16
	18	0.41	3.6	0.28	3.8	0.23	3.8	0.15	2.9	W	278
	20	0.31	3.1	0.22	3.7	0.18	3.6	0.12	2.6	N	8
	22	0.36	3.8	0.22	3.6	0.17	3.4	0.11	2.5	NE	41
	最大	0.51	4.1	0.34	3.5	0.27	3.7	0.17	2.9		
	平均	0.39	3.8	0.27	3.7	0.22	3.6	0.14	2.8		
30	00	0.31	3.7	0.23	4.2	0.19	3.6	0.12	2.8	NNW	332
	02	0.38	3.9	0.29	4.8	0.24	4.6	0.16	3.4	N	349
	04	0.33	6.0	0.24	4.3	0.20	4.1	0.13	2.9	NW	304
	06	0.36	4.5	0.27	4.4	0.23	4.0	0.15	3.0	NNE	23
	08	0.42	4.6	0.34	4.4	0.28	4.0	0.18	3.0	N	11
	10	0.46	4.0	0.33	4.3	0.26	4.0	0.17	3.1	NNE	32
	12	0.53	4.9	0.35	4.5	0.28	4.0	0.18	3.1	NNW	348
	14	0.60	4.9	* 0.45	3.7	* 0.36	3.6	* 0.23	2.8	NNE	23
	16	* 0.62	3.5	0.43	4.4	0.34	3.8	0.22	2.9	NNE	23
	18	0.56	3.2	0.41	3.8	0.33	3.8	0.22	3.1	NNW	343
	20	0.55	4.5	0.38	4.3	0.30	4.2	0.19	3.2	W	275
	22	0.46	4.0	0.32	4.6	0.26	4.1	0.16	3.0	WNW	291
	最大	0.62	3.5	0.45	3.7	0.36	3.6	0.23	2.8		
	平均	0.47	4.3	0.34	4.3	0.27	4.0	0.18	3.0		
31	00	0.42	3.9	0.31	4.2	0.25	4.0	0.16	2.9	WNW	299
	02	0.46	4.2	0.29	4.8	0.24	4.5	0.15	3.3	NE	44
	04	0.47	4.9	0.31	4.3	0.25	4.3	0.16	3.2	W	268
	06	0.43	5.0	0.31	4.9	0.25	4.6	0.16	3.3	—	
	08	0.42	5.8	0.28	4.8	0.22	4.3	0.14	3.1	NNE	12
	10	0.41	7.4	0.30	4.9	0.25	4.3	0.16	3.1	NW	323
	12	0.48	5.2	0.34	4.7	0.26	4.0	0.17	2.9	N	351
	14	0.54	3.4	0.39	4.3	0.31	4.2	0.20	3.2	NNW	334
	16	0.61	3.1	0.47	3.7	0.37	3.8	0.23	3.0	NNE	33
	18	* 0.70	5.8	* 0.51	4.5	0.41	4.2	0.26	3.1	N	351
	20	0.59	5.3	0.50	5.0	* 0.41	4.8	* 0.26	3.6	NNW	328
	22	0.60	5.7	0.48	4.9	0.39	4.7	0.25	3.6	—	
	最大	0.70	5.8	0.51	4.5	0.41	4.8	0.26	3.6		
	平均	0.51	5.0	0.37	4.6	0.30	4.3	0.19	3.2		
	月最大	3.02	9.2	2.28	7.5	1.76	7.2	1.15	5.8		
	起時	2316		2314		2314		2314			
	平均	1.01	5.3	0.75	5.2	0.60	5.1	0.38	4.0		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

												波高		波向	
												規定回数	372 回	規定回数	372 回
												測得回数	328 回	測得回数	328 回
												欠測回数	44 回	欠測回数	44 回
												欠測率	11.8 %	欠測率	11.8 %
観測所名：輪島港輪島崎地区												機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m			
日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向					
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度				
01	00	0.62	4.7	0.47	4.8	0.37	4.7	0.24	3.6	W	280				
	02	0.62	4.5	0.46	5.3	0.37	5.1	0.23	3.7	NNW	330				
	04	0.64	4.8	0.52	6.6	0.41	6.2	0.26	4.5	W	272				
	06	0.87	8.1	0.70	7.4	0.55	6.9	0.35	4.9	W	272				
	08	0.90	7.8	0.72	7.7	0.61	7.3	0.38	5.3	W	272				
	10	1.13	7.9	0.87	7.1	0.70	6.8	0.43	5.0	W	272				
	12	1.06	7.1	0.86	6.0	0.68	5.3	0.42	3.9	WNW	295				
	14	1.23	5.9	0.96	6.1	0.79	5.8	0.50	4.3	W	280				
	16	* 1.42	6.8	0.98	6.5	0.77	6.1	0.46	4.2	W	272				
	18	1.29	6.5	* 1.02	5.9	* 0.82	5.9	* 0.52	4.7	不明					
	20	1.25	6.3	0.89	6.0	0.69	5.8	0.43	4.6	W	276				
	22	0.88	7.1	0.72	6.4	0.58	6.2	0.37	4.9	W	280				
	最大	1.42	6.8	1.02	5.9	0.82	5.9	0.52	4.7						
	平均	0.99	6.5	0.76	6.3	0.61	6.0	0.38	4.5						
02	00	0.86	5.7	0.63	6.0	0.50	5.7	0.32	4.5	W	280				
	02	0.78	7.2	0.63	6.1	0.50	5.8	0.30	4.3	W	276				
	04	0.99	5.5	0.74	6.0	0.58	6.2	0.36	4.6	WNW	297				
	06	1.16	6.8	0.80	6.4	0.63	6.5	0.39	4.9	不明					
	08	0.98	5.8	0.80	6.3	0.61	6.2	0.37	4.8	NW	317				
	10	1.01	6.9	0.79	6.3	0.64	6.1	0.39	4.7	NW	309				
	12	1.17	6.2	* 0.85	6.7	* 0.67	6.6	* 0.42	5.4	NW	313				
	14	* 1.33	6.2	0.83	6.5	0.66	6.4	0.41	5.0	NW	317				
	16	0.87	6.0	0.67	6.1	0.52	6.0	0.32	4.5	NW	305				
	18	0.84	5.6	0.63	5.9	0.51	5.8	0.33	4.6	NW	321				
	20	0.96	5.5	0.73	6.0	0.55	5.8	0.33	4.1	NW	317				
	22	0.84	5.8	0.59	5.8	0.47	5.7	0.29	4.3	NW	313				
	最大	1.33	6.2	0.85	6.7	0.67	6.6	0.42	5.4						
	平均	0.98	6.1	0.72	6.2	0.57	6.1	0.35	4.6						
03	00	* 0.72	6.6	* 0.56	5.7	* 0.45	5.3	* 0.27	3.9	N	1				
	02	0.67	4.8	0.48	5.2	0.39	5.0	0.25	3.8	NNW	348				
	04	0.64	4.4	0.47	4.6	0.39	4.7	0.24	3.7	NNE	14				
	06	0.64	5.0	0.44	4.6	0.35	4.6	0.22	3.6	NNE	16				
	08	0.48	4.8	0.38	4.5	0.31	4.4	0.19	3.5	NE	54				
	10	0.47	4.4	0.35	4.5	0.29	4.5	0.18	3.4	—					
	12	0.45	6.3	0.38	4.6	0.31	4.3	0.19	3.0	NW	322				
	14	0.54	4.9	0.37	4.1	0.30	3.9	0.20	2.8	NNE	26				
	16	0.62	3.9	0.38	4.3	0.31	3.9	0.20	2.9	NNE	27				
	18	0.40	6.4	0.33	4.6	0.27	4.2	0.18	3.0	NNE	25				
	20	0.49	4.2	0.37	4.2	0.30	4.1	0.19	3.1	NNE	27				
	22	0.47	3.3	0.36	4.2	0.30	4.1	0.20	3.3	N	7				
	最大	0.72	6.6	0.56	5.7	0.45	5.3	0.27	3.9						
	平均	0.55	4.9	0.41	4.6	0.33	4.4	0.21	3.3						
04	00	0.43	3.7	0.33	4.3	0.26	4.1	0.17	3.1	NNW	327				
	02	0.44	3.9	0.33	4.9	0.28	4.7	0.18	3.4	NW	306				
	04	0.36	4.6	0.26	4.8	0.21	4.4	0.14	3.2	—					
	06	0.38	5.8	0.32	5.1	0.27	5.1	0.17	3.6	—					
	08	0.48	5.1	0.32	5.0	0.26	4.9	0.16	3.6	—					
	10	0.41	4.4	0.33	4.9	0.27	4.8	0.17	3.8	—					
	12	0.51	5.4	0.38	5.1	0.29	5.0	0.18	3.6	NE	51				
	14	* 0.67	5.1	* 0.42	4.9	* 0.32	4.6	* 0.20	3.2	WNW	297				
	16	0.49	4.4	0.38	5.0	0.31	4.4	0.19	3.3	N	6				
	18	0.54	4.6	0.40	4.3	0.32	4.1	0.20	3.1	NW	304				
	20	0.51	4.2	0.38	4.3	0.30	4.2	0.20	3.1	—					
	22	0.45	3.8	0.35	4.4	0.27	4.2	0.18	3.1	NNE	24				
	最大	0.67	5.1	0.42	4.9	0.32	4.6	0.20	3.2						

		平均	0.47	4.6	0.35	4.8	0.28	4.5	0.18	3.3		
05	00		0.39	3.2	0.34	4.3	0.28	4.3	0.18	3.4	N	357
	02		0.49	4.4	0.39	4.4	0.32	4.5	0.20	3.4	NW	312
	04		0.58	4.2	0.42	4.4	0.33	4.2	0.21	3.3	WNW	286
	06		0.56	3.5	0.43	4.5	* 0.35	4.4	* 0.22	3.3	—	
	08		* 0.70	4.3	* 0.43	4.6	0.33	4.4	0.20	3.2	WNW	296
	10		0.60	4.5	0.38	4.6	0.30	4.4	0.19	3.3	NW	320
	12		0.57	5.7	0.39	4.7	0.31	4.4	0.20	3.2	—	
	14		0.46	4.1	0.37	4.2	0.30	4.2	0.20	3.0	—	
	16		0.54	2.6	0.37	3.4	0.30	3.6	0.19	2.8	WNW	299
	18		0.59	2.4	0.40	3.3	0.32	3.3	0.21	2.7	WNW	296
	20		0.49	3.0	0.37	3.5	0.30	3.6	0.20	2.8	—	
	22		0.48	2.9	0.34	4.0	0.28	3.8	0.18	3.0	W	271
		最大		0.70	4.3	0.43	4.6	0.35	4.4	0.22	3.3	
	平均		0.54	3.7	0.39	4.2	0.31	4.1	0.20	3.1		
06	00		0.42	4.0	0.35	3.7	* 0.29	3.8	0.18	3.0	WNW	295
	02		0.42	7.2	* 0.36	4.2	0.28	4.1	* 0.18	3.1	WNW	300
	04		* 0.50	4.0	0.32	4.0	0.25	3.9	0.16	3.1	NNW	341
	06		0.45	3.9	0.34	3.8	0.28	3.9	0.17	3.0	W	276
	08		0.36	3.4	0.26	4.0	0.21	3.7	0.14	2.8	—	
	10		0.45	4.0	0.32	3.8	0.26	3.7	0.17	2.8	WNW	298
	12		0.38	4.8	0.31	3.7	0.25	3.7	0.16	2.7	NE	43
	14		0.37	4.5	0.28	4.0	0.22	3.6	0.15	2.7	NNE	12
	16		0.33	4.1	0.26	4.2	0.21	3.6	0.14	2.7	W	270
	18		0.36	3.8	0.28	3.8	0.22	3.6	0.15	2.7	NNE	12
	20		0.38	4.5	0.30	3.7	0.24	3.8	0.16	2.9	NE	35
	22		0.35	2.3	0.26	3.8	0.21	3.7	0.14	2.8	—	
		最大		0.50	4.0	0.36	4.2	0.29	3.8	0.18	3.1	
	平均		0.40	4.2	0.30	3.9	0.24	3.8	0.16	2.9		
07	00		0.34	4.1	0.27	3.7	0.22	3.5	0.14	2.7	NNW	340
	02		0.44	3.5	0.27	3.5	0.22	3.5	0.14	2.7	NNW	330
	04		0.32	3.7	0.26	3.8	0.21	3.5	0.14	2.7	N	350
	06		0.44	3.7	0.34	3.6	0.26	3.7	0.17	3.0	—	
	08		0.43	2.9	0.29	3.6	0.23	3.5	0.15	2.8	NW	310
	10		0.31	5.0	0.24	3.6	0.20	3.4	0.13	2.6	N	8
	12		0.55	3.1	0.43	3.0	0.33	3.1	0.21	2.7	WNW	287
	14		0.57	2.3	0.47	3.1	0.38	3.2	0.25	2.7	WNW	288
	16		0.56	3.2	0.43	3.3	0.34	3.3	0.22	2.7	—	
	18		* 0.83	2.6	0.54	3.2	0.43	3.2	0.27	2.7	N	11
	20		0.66	3.0	0.49	3.4	0.39	3.3	0.25	2.9	NE	53
	22		0.79	3.7	* 0.58	3.8	* 0.45	3.8	* 0.28	3.3	NNE	33
		最大		0.83	2.6	0.58	3.8	0.45	3.8	0.28	3.3	
	平均		0.52	3.4	0.38	3.5	0.31	3.4	0.20	2.8		
08	00		0.75	3.8	0.54	3.9	0.42	3.9	0.27	3.2	NE	49
	02		0.61	3.0	0.47	4.0	0.39	3.9	0.25	3.2	NE	37
	04		0.66	3.3	0.49	3.8	0.39	3.9	0.25	3.4	NW	305
	06		0.58	4.2	0.43	4.3	0.35	4.1	0.23	3.3	N	8
	08		0.53	4.0	0.42	4.1	0.33	4.0	0.21	3.2	NNE	20
	10		0.59	3.8	0.41	3.9	0.34	4.1	0.22	3.3	NNW	347
	12		* 1.06	3.5	0.67	3.3	0.52	3.4	0.33	3.0	NE	40
	14		0.89	3.5	0.64	3.5	0.50	3.5	0.32	3.0	NNW	329
	16		1.02	3.3	0.68	3.4	0.54	3.5	0.33	3.0	NE	56
	18		0.86	2.7	0.68	3.3	0.53	3.4	0.33	3.0	NE	39
	20		0.94	3.7	0.64	3.4	0.51	3.5	0.34	3.2	NNE	12
	22		1.03	4.0	* 0.83	3.9	* 0.68	4.1	* 0.44	3.8	NNW	341
		最大		1.06	3.5	0.83	3.9	0.68	4.1	0.44	3.8	
	平均		0.79	3.6	0.58	3.7	0.46	3.8	0.29	3.2		
09	00		* 1.18	4.2	* 0.85	4.5	* 0.68	4.6	* 0.44	4.2	不明	
	02		1.15	4.8	0.75	4.6	0.60	4.7	0.38	3.8	NNE	13
	04		0.89	4.2	0.75	4.8	0.62	4.8	0.40	3.9	W	274
	06		0.95	4.2	0.69	4.3	0.56	4.2	0.36	3.5	NNW	337
	08		0.95	4.1	0.70	4.2	0.55	4.2	0.35	3.5	W	277
	10		0.88	4.4	0.72	4.4	0.58	4.4	0.38	3.8	NNW	330
	12		0.91	4.3	0.74	4.5	0.60	4.6	0.38	3.8	NE	50
	14		0.91	4.6	0.67	4.5	0.55	4.5	0.35	3.7	N	352
	16		0.88	4.0	0.60	4.6	0.47	4.5	0.28	3.5	NNW	348
	18		0.74	4.9	0.52	4.5	0.41	4.5	0.26	3.8	—	
	20		0.54	4.3	0.43	4.3	0.34	4.2	0.21	3.3	NW	315
	22		0.47	4.8	0.38	4.4	0.32	4.4	0.20	3.5	WNW	298

站次	站名	站址	2019年				2020年				风向	频率	
			最大	平均	最小	频率	最大	平均	最小	频率			
10	00		1.18	4.2	0.85	4.5	0.68	4.6	0.44	4.2	NNE	17	
			0.87	4.4	0.65	4.5	0.52	4.5	0.33	3.7			
	02	0.47	4.6	0.38	4.2	0.30	4.3	0.19	3.3	N	351		
	04	0.51	3.6	0.35	4.2	0.28	4.1	0.18	3.1	NNE	31		
	06	0.57	4.0	0.39	4.1	0.32	4.1	0.20	3.1	N	357		
	08	0.57	5.1	0.41	4.9	0.32	4.4	0.21	3.1	NNW	342		
	10	0.52	6.6	0.37	5.2	0.31	4.7	0.20	3.3	NNE	30		
		0.40	5.1	0.33	4.8	0.26	4.7	0.17	3.3				
	12	0.53	6.1	0.37	5.7	0.30	5.3	0.19	3.7	—			
	14	0.68	6.5	0.43	5.4	0.34	5.3	0.21	3.7	—			
	16	* 0.86	5.7	0.54	6.2	0.42	5.7	0.26	4.2	NNE	23		
	18	0.77	5.4	* 0.56	5.9	* 0.44	5.8	* 0.28	4.5	NNW	342		
	20	0.62	5.5	0.49	5.6	0.40	5.5	0.26	4.3	W	281		
	22	0.62	5.8	0.46	5.8	0.38	5.7	0.23	4.1	NNE	14		
		最大		0.86	5.7	0.56	5.9	0.44	5.8	0.28	4.5		
		平均		0.59	5.3	0.42	5.2	0.34	5.0	0.22	3.6		
	11	00		0.65	5.8	0.45	5.9	0.36	5.8	0.22	4.0	NNE	23
				0.62	6.5	0.45	6.0	0.36	5.9	0.22	4.1	NE	39
04		0.43	5.1	0.35	5.9	0.29	5.5	0.19	3.8	—			
06		0.58	5.5	0.40	4.7	0.32	4.5	0.21	3.2	WNW	298		
08		0.60	4.0	0.46	4.0	0.36	3.8	0.23	3.1	WNW	291		
10		0.76	4.1	0.57	3.7	0.44	3.9	0.28	3.1	—			
12		0.79	3.2	0.58	3.6	0.47	3.7	0.30	3.2	NNE	24		
14		* 0.92	2.7	* 0.65	3.6	0.50	3.6	0.32	3.0	NE	44		
16		0.86	4.7	0.64	3.5	* 0.52	3.8	* 0.33	3.2	WNW	289		
18		0.70	4.2	0.48	4.0	0.38	3.7	0.24	3.0	NNE	32		
20		0.79	4.7	0.55	4.1	0.45	4.2	0.28	3.4	NNE	33		
22		0.88	4.3	0.63	4.6	0.50	4.7	0.31	3.8	NW	315		
		最大		0.92	2.7	0.65	3.6	0.52	3.8	0.33	3.2		
		平均		0.72	4.6	0.52	4.5	0.41	4.4	0.26	3.4		
12		00		1.06	4.2	0.73	5.0	0.59	5.0	0.38	4.1	N	354
				0.89	6.6	0.69	5.8	0.53	5.7	0.33	4.2	WNW	288
		04	0.96	4.4	0.75	5.3	0.61	5.6	0.38	4.3	WNW	288	
		06	0.91	5.9	0.71	5.3	0.56	5.5	0.35	4.4	WNW	286	
	08	0.93	4.9	0.65	5.2	0.51	5.2	0.32	4.0	不明			
	10	0.69	4.7	0.53	4.8	0.42	4.9	0.26	3.9	—			
	12	0.60	5.5	0.48	5.0	0.38	4.7	0.24	3.6	NNE	27		
	14	0.60	5.3	0.44	4.9	0.35	4.8	0.23	3.5	NW	305		
	16	0.73	4.6	0.53	4.6	0.41	4.2	0.26	3.2	—			
	18	0.74	2.9	0.59	3.9	0.49	3.8	0.32	3.2	N	353		
	20	1.40	4.0	0.88	3.7	0.69	3.8	0.43	3.3	NNW	332		
	22	* 1.96	4.5	* 1.39	4.7	* 1.10	4.6	* 0.67	4.0	NNE	22		
		最大		1.96	4.5	1.39	4.7	1.10	4.6	0.67	4.0		
		平均		0.96	4.8	0.70	4.9	0.55	4.8	0.35	3.8		
	13	00		2.28	5.8	1.81	5.5	1.42	5.6	0.88	4.7	NNE	18
				2.14	5.2	1.84	6.1	1.49	6.0	0.93	4.9	NE	55
		04	2.84	7.3	* 2.18	6.6	* 1.69	6.5	* 1.02	5.3	NE	47	
		06	2.35	6.4	1.94	6.9	1.55	6.7	0.94	5.3	NNE	31	
08		* 2.86	6.4	1.68	6.8	1.32	6.6	0.84	5.5	NNE	18		
10		2.10	7.1	1.68	6.7	1.34	6.6	0.83	5.1	NNE	23		
12		2.18	5.8	1.70	6.7	1.39	6.6	0.88	5.1	N	358		
14		1.86	5.0	1.43	6.1	1.17	6.1	0.73	4.7	NNE	18		
16		1.94	7.9	1.28	6.1	1.02	6.0	0.65	4.8	NNE	14		
18		2.19	4.7	1.32	5.7	1.04	5.6	0.67	4.5	NNE	31		
20		1.96	6.1	1.56	5.9	1.25	5.8	0.80	4.6	NNE	18		
22		1.98	4.4	1.38	5.9	1.13	5.8	0.73	4.8	NNE	27		
		最大		2.86	6.4	2.18	6.6	1.69	6.5	1.02	5.3		
		平均		2.22	6.0	1.65	6.3	1.32	6.2	0.83	4.9		
14		00	* 1.68	5.0	* 1.23	5.6	* 0.99	5.7	* 0.62	4.6	NNE	27	
		02	1.34	5.4	1.04	6.0	0.87	5.8	0.57	4.9	NNE	31	
		04	1.56	6.0	1.16	5.9	0.93	6.1	0.58	4.7	NNW	333	
		06	1.63	5.8	1.16	5.8	0.91	5.9	0.58	4.9	不明		
	08	1.24	6.0	1.02	5.6	0.85	5.7	0.55	4.8	不明			
	10	1.18	5.7	0.96	5.2	0.77	5.4	0.49	4.5	NNE	29		
	12	1.36	6.1	0.91	5.3	0.70	5.1	0.44	4.1	N	355		
	14	1.07	6.8	0.78	5.3	0.64	5.3	0.41	4.1	NNE	24		

	16		0.84	6.2	0.68	5.2	0.55	5.0	0.35	3.8	NE	34	
	18		1.00	4.2	0.66	4.6	0.54	4.8	0.34	3.8	不明		
	20		0.70	4.3	0.57	4.7	0.46	4.4	0.29	3.5	WNW	283	
	22		0.71	4.9	0.51	4.4	0.42	4.4	0.27	3.5	NE	44	
	最大		1.68	5.0	1.23	5.6	0.99	5.7	0.62	4.6			
	平均		1.19	5.5	0.89	5.3	0.72	5.3	0.46	4.3			
	15	00		* 0.72	4.8	* 0.56	4.7	* 0.44	4.5	* 0.27	3.5	NE	49
		02		0.63	4.1	0.47	4.5	0.38	4.3	0.24	3.5	NE	45
		04		0.65	4.4	0.46	4.5	0.38	4.4	0.24	3.5	—	
		06		0.62	4.6	0.47	5.1	0.39	5.0	0.25	3.8	NNW	346
08			0.58	3.5	0.40	4.7	0.32	4.5	0.21	3.5	NE	38	
10			0.53	4.0	0.38	4.4	0.30	4.2	0.20	3.3	WNW	285	
12			0.48	4.6	0.32	4.3	0.25	4.3	0.16	3.0	NE	56	
14			0.44	5.1	0.31	4.5	0.24	4.2	0.16	3.0	N	4	
16			0.41	5.7	0.33	5.0	0.27	4.6	0.18	3.4	NE	40	
18			0.41	4.6	0.32	5.3	0.25	4.8	0.16	3.4	NE	39	
20		0.46	6.1	0.33	5.8	0.27	5.6	0.17	3.7	NNE	27		
22		0.43	4.3	0.32	5.4	0.25	5.1	0.16	3.6	W	269		
最大		0.72	4.8	0.56	4.7	0.44	4.5	0.27	3.5				
平均		0.53	4.7	0.39	4.9	0.31	4.6	0.20	3.4				
16	00		0.34	5.5	0.26	4.9	0.21	4.6	0.13	3.2	NW	311	
	02		0.43	4.0	0.29	5.5	0.23	5.0	0.15	3.4	N	359	
	04		0.38	4.3	0.26	5.2	0.20	4.7	0.13	3.2	W	280	
	06		0.49	4.7	0.30	5.2	0.24	4.8	0.15	3.3	WNW	295	
	08		0.32	5.4	0.25	5.0	0.20	4.7	0.12	3.2	N	9	
	10		0.39	5.1	0.27	5.0	0.22	4.4	0.14	2.9	WNW	300	
	12		0.49	2.6	0.35	3.9	0.28	3.5	0.18	2.8	NNW	339	
	14		* 0.61	2.6	* 0.41	3.2	* 0.32	3.3	* 0.21	2.7	—		
	16		0.48	2.4	0.37	3.2	0.30	3.2	0.19	2.7	NW	307	
	18		0.60	2.5	0.36	3.4	0.30	3.6	0.20	2.8	NW	312	
20		0.49	2.7	0.35	3.1	0.29	3.3	0.19	2.7	NE	51		
22		0.43	4.3	0.32	4.0	0.27	4.0	0.17	3.1	N	356		
最大		0.61	2.6	0.41	3.2	0.32	3.3	0.21	2.7				
平均		0.45	3.8	0.32	4.3	0.26	4.1	0.16	3.0				
17	00		0.44	4.4	0.30	3.9	0.24	4.0	0.16	3.1	NNW	334	
	02		0.47	4.5	0.34	3.9	0.27	4.1	0.17	3.2	NW	304	
	04		0.43	3.5	0.32	4.2	0.26	4.2	0.16	3.2	NNE	31	
	06		0.45	4.4	0.32	4.0	0.25	3.9	0.16	3.0	NW	311	
	08		0.36	4.3	0.26	4.4	0.21	4.0	0.14	2.9	NW	324	
	10		0.46	3.7	0.33	4.2	0.26	3.9	0.17	3.0	NNE	16	
	12		0.53	3.1	0.38	3.3	0.31	3.4	0.21	2.9	—		
	14		0.61	2.9	0.43	3.3	0.34	3.6	0.22	2.9	NNE	26	
	16		0.57	3.2	0.37	3.5	0.29	3.4	0.19	2.7	NNW	341	
	18		0.49	3.3	0.34	4.3	0.27	3.7	0.18	2.9	—		
20		0.52	3.5	0.38	4.4	0.31	3.9	0.21	3.1	NE	35		
22		* 0.65	6.9	* 0.47	5.1	* 0.38	4.8	* 0.24	3.7	NNW	330		
最大		0.65	6.9	0.47	5.1	0.38	4.8	0.24	3.7				
平均		0.50	4.0	0.35	4.0	0.28	3.9	0.18	3.1				
18	00		欠测										
	02		欠测										
	04		欠测										
	06		欠测										
	08		欠测										
	10		欠测										
	12		欠测										
	14		欠测										
	16		欠测										
	18		欠测										
20		欠测											
22		欠测											
最大													
平均													
19	00		欠测										
	02		欠测										
	04		欠测										
	06		欠测										
	08		欠测										
10		欠测											

	12	欠测											
	14												
	16												
	18												
	20												
	22												
	最大												
	平均												
20	00	欠测											
	02												
	04												
	06												
	08												
	10												
	12												
	14												
	16												
	22												
	最大												
	平均												
21	00	欠测											
	02												
	04												
	06												
	08												
	10												
	12												
	14												
	16												
	22												
	最大												
	平均												
22	00	1.46	7.5	1.16	7.7	0.87	7.8	0.54	6.4	W	272		
	02	* 1.48	6.5	1.13	7.5	0.88	7.6	0.54	6.1	W	280		
	04	1.24	7.7	1.00	7.2	0.78	6.8	0.48	5.6	W	272		
	06	1.32	6.5	1.11	6.9	0.85	6.9	0.50	5.4	W	280		
	08	1.24	7.1	0.88	6.7	0.70	6.5	0.44	5.2	W	276		
	10	1.40	6.3	0.98	6.6	0.74	6.7	0.48	5.7	W	276		
	12	1.05	5.5	0.87	6.4	0.70	6.3	0.43	4.6	W	280		
	14	1.27	6.7	0.99	6.1	0.81	6.1	0.51	4.7	W	280		
	16	1.47	5.9	* 1.21	6.0	* 1.00	6.0	* 0.61	4.7	W	280		
	22	1.15	6.7	0.93	6.8	0.73	6.5	0.44	5.1	W	272		
	最大	1.48	6.5	1.21	6.0	1.00	6.0	0.61	4.7				
	平均	1.31	6.6	1.02	6.7	0.80	6.7	0.50	5.3				
23	00	1.20	7.0	1.01	6.6	0.83	6.7	0.52	5.5	W	276		
	02	1.42	6.2	1.04	6.3	0.83	6.6	0.53	5.5	W	276		
	04	* 1.85	6.3	* 1.38	6.7	* 1.11	6.6	* 0.70	5.7	WNW	288		
	06	1.60	5.7	1.33	6.8	1.07	6.6	0.67	5.5	WNW	284		
	08	1.39	6.1	1.04	6.4	0.83	6.3	0.53	4.8	W	280		
	10	1.76	6.6	1.27	6.7	0.98	6.4	0.57	4.7	WNW	284		
	12	1.56	6.2	1.13	6.0	0.87	5.9	0.55	4.6	W	272		
	14	1.25	5.2	0.93	5.8	0.74	5.8	0.45	4.6	W	272		
	16	1.41	6.4	0.93	6.0	0.72	6.0	0.43	4.5	WNW	284		
	22	1.02	5.4	0.75	5.4	0.60	5.4	0.37	4.2	NNE	12		
	最大	1.85	6.3	1.38	6.7	1.11	6.6	0.70	5.7				
	平均	1.38	6.0	1.04	6.2	0.83	6.2	0.51	4.9				
24	00	* 1.11	5.2	* 0.83	5.2	* 0.65	5.1	* 0.41	4.3	NE	42		
	02	1.06	5.2	0.74	5.0	0.59	5.1	0.37	4.2	NNE	23		

	04		0.87	5.4	0.68	5.3	0.54	5.2	0.34	4.2	NW	317
	06		0.90	5.0	0.68	5.1	0.53	5.1	0.33	4.0	W	278
	08		0.82	4.8	0.57	5.1	0.46	5.1	0.29	3.9	—	
	10		0.67	5.8	0.52	5.5	0.42	5.4	0.26	4.1	NE	41
	12		0.72	5.7	0.51	5.6	0.41	5.4	0.25	3.8	—	
	14		0.70	4.7	0.47	5.2	0.38	5.1	0.23	3.7	NNE	19
	16		0.76	5.1	0.53	5.2	0.41	5.2	0.26	3.9	W	273
	18		0.75	4.9	0.50	5.0	0.41	4.7	0.26	3.8	—	
	20		0.61	5.2	0.48	4.8	0.39	4.5	0.25	3.6	W	281
	22		0.54	3.8	0.39	4.4	0.31	4.6	0.20	3.5	NE	40
25	最大		1.11	5.2	0.83	5.2	0.65	5.1	0.41	4.3		
	平均		0.79	5.1	0.58	5.1	0.46	5.0	0.29	3.9		
	00		0.54	3.3	0.38	4.5	0.30	4.4	0.19	3.3	NW	309
	02		0.47	5.5	0.36	5.5	0.30	5.1	0.19	3.7	NE	50
	04		0.39	5.0	0.33	4.8	0.27	4.5	0.18	3.6	NE	55
	06		0.46	4.7	0.34	4.4	0.27	4.5	0.17	3.4	NE	54
	08		0.43	4.7	0.32	4.5	0.25	4.3	0.16	3.4	W	269
	10		0.45	4.5	0.34	4.1	0.26	4.2	0.17	3.3	—	
	12		0.47	3.8	0.30	4.3	0.24	4.2	0.15	3.2	—	
	14	* 0.63	3.9	0.41	4.3	0.32	4.2	0.21	0.21	3.3	NNW	347
26	16	0.60	4.6	* 0.46	4.3	* 0.37	4.5	* 0.23	0.23	3.7	NW	313
	18	0.54	4.8	0.40	4.5	0.32	4.4	0.20	0.20	3.6	WNW	303
	20	0.48	4.8	0.40	4.5	0.32	4.6	0.20	0.20	3.6	—	
	22	0.47	4.1	0.37	4.7	0.30	4.5	0.19	0.19	3.4	W	279
	最大		0.63	3.9	0.46	4.3	0.37	4.5	0.23	3.7		
	平均		0.49	4.5	0.37	4.5	0.29	4.5	0.19	3.5		
	00		0.42	4.5	0.31	4.8	0.25	4.5	0.16	3.2	WNW	287
	02		0.41	4.5	0.31	4.5	0.25	4.4	0.16	3.1	—	
	04		0.47	3.5	0.37	3.5	0.30	3.8	0.20	2.9	NE	35
	06		0.70	3.3	0.55	3.6	0.45	3.7	0.29	3.2	NE	36
27	08		0.87	3.3	0.59	3.9	0.45	3.9	0.28	3.4	NNE	29
	10		0.86	2.9	0.64	3.4	0.51	3.5	0.33	3.2	NE	44
	12		0.77	4.3	0.61	4.5	0.48	4.4	0.30	3.4	NE	39
	14	* 1.46	5.4	1.00	5.6	0.79	5.4	0.49	0.49	4.3	NNE	30
	16	1.24	5.7	* 1.06	5.9	* 0.85	6.0	* 0.54	0.54	4.9	WNW	293
	18	1.13	5.3	0.91	6.2	0.75	6.0	0.47	0.47	4.8	W	280
	20	1.16	5.7	0.85	6.3	0.67	6.3	0.42	0.42	5.0	W	280
	22	1.13	6.8	0.88	6.2	0.69	6.1	0.41	0.41	4.7	W	276
	最大		1.46	5.4	1.06	5.9	0.85	6.0	0.54	4.9		
	平均		0.89	4.6	0.67	4.9	0.54	4.8	0.34	3.8		
28	00		1.02	6.3	0.80	5.9	0.62	6.0	0.37	4.7	WNW	284
	02	* 1.17	6.2	* 0.90	6.0	* 0.72	6.0	* 0.46	0.46	5.2	WNW	288
	04	1.17	5.7	0.83	5.7	0.67	5.9	0.44	0.44	5.2	W	280
	06	1.00	6.1	0.85	5.8	0.69	5.9	0.42	0.42	4.8	WNW	284
	08	1.07	5.8	0.85	6.0	0.68	6.0	0.42	0.42	4.5	不明	
	10	1.11	5.8	0.71	5.7	0.58	5.7	0.36	0.36	4.4	不明	
	12		0.87	5.9	0.70	5.8	0.55	5.7	0.35	4.4	N	354
	14		0.92	5.1	0.67	5.2	0.54	5.1	0.35	3.9	不明	
	16		0.78	5.7	0.61	5.3	0.49	5.0	0.31	3.7	WNW	297
	18		1.02	5.6	0.69	5.1	0.54	4.7	0.34	3.5	N	358
29	20		0.75	6.2	0.57	5.2	0.46	5.1	0.29	3.9	NNE	16
	22		0.79	5.4	0.59	5.5	0.47	5.4	0.30	4.3	N	4
	最大		1.17	6.2	0.90	6.0	0.72	6.0	0.46	5.2		
	平均		0.97	5.8	0.73	5.6	0.58	5.5	0.37	4.4		
30	00		0.94	4.5	0.71	5.1	0.57	5.3	0.35	4.3	WNW	293
	02		0.93	4.6	* 0.74	5.4	0.59	5.4	0.37	4.5	NE	43
	04		0.98	5.8	0.73	5.3	* 0.60	5.4	* 0.38	4.5	NW	325
	06	* 1.11	4.6	0.74	5.3	0.57	5.4	0.35	0.35	4.2	NW	305
	08		0.83	4.5	0.68	5.2	0.55	5.3	0.35	4.4	NE	34
	10		0.86	5.1	0.59	5.2	0.47	5.1	0.29	3.7	—	
	12		0.85	4.7	0.62	4.5	0.49	4.3	0.30	3.4	N	9
	14		0.69	6.5	0.54	4.9	0.42	4.5	0.27	3.4	NW	319
	16		0.67	4.8	0.52	5.0	0.41	4.9	0.25	3.6	NNE	17
	18		0.57	6.4	0.46	5.3	0.38	5.0	0.24	3.7	NNE	15
31	20		0.71	5.5	0.51	5.3	0.39	5.2	0.23	3.7	N	356
	22		0.65	5.4	0.53	6.0	0.42	5.8	0.27	4.2	N	354
	最大		1.11	4.6	0.74	5.4	0.60	5.4	0.38	4.5		

	平均	0.82	5.2	0.61	5.2	0.49	5.1	0.30	4.0		
29	00	0.74	5.4	0.53	5.7	0.42	5.5	0.26	4.1	—	
	02	0.69	7.3	0.53	6.4	0.43	5.8	0.26	4.3	N	350
	04	0.63	7.8	0.50	6.7	0.40	6.5	0.25	4.6	N	10
	06	* 0.89	6.2	* 0.56	6.7	0.44	6.2	* 0.27	4.8	NNW	338
	08	0.59	6.7	0.50	6.7	0.38	6.4	0.23	4.5	NNE	23
	10	0.60	6.1	0.47	6.3	0.39	6.2	0.24	4.4	NNE	18
	12	0.68	5.3	0.55	5.9	* 0.45	5.9	0.27	4.4	NNE	18
	14	0.60	6.6	0.47	5.9	0.39	5.7	0.24	4.1	—	
	16	0.69	6.2	0.54	5.8	0.43	5.6	0.27	4.3	NE	35
	18	0.63	5.0	0.51	5.4	0.41	5.1	0.24	3.9	WNW	285
	20	0.74	5.8	0.46	5.7	0.36	5.3	0.22	3.7	N	359
	22	0.49	6.8	0.42	5.4	0.35	5.3	0.22	3.8	NNE	14
	最大	0.89	6.2	0.56	6.7	0.45	5.9	0.27	4.8		
	平均	0.66	6.3	0.50	6.1	0.40	5.8	0.25	4.2		
30	00	0.67	5.9	0.45	5.8	0.36	5.2	0.22	3.7	NW	321
	02	0.49	5.8	0.42	5.1	0.34	5.1	0.21	3.6	—	
	04	0.54	5.8	0.39	5.8	0.31	5.4	0.19	3.7	—	
	06	0.59	5.4	0.46	5.7	0.36	5.5	0.22	4.0	WNW	298
	08	0.55	5.0	0.43	5.2	0.36	5.2	0.23	4.1	—	
	10	0.69	4.1	0.51	5.2	0.41	5.2	0.26	4.2	NE	51
	12	0.77	5.4	0.52	4.6	0.42	4.4	0.27	3.3	NNW	341
	14	0.97	4.6	* 0.73	4.3	* 0.59	4.1	* 0.39	3.4	NNE	29
	16	0.89	4.2	0.67	3.8	0.54	3.8	0.34	3.2	NNW	333
	18	* 1.04	3.8	0.66	4.7	0.52	4.5	0.33	3.4	不明	
	20	0.82	6.6	0.65	4.6	0.52	4.3	0.33	3.4	NE	44
	22	0.82	4.8	0.65	4.5	0.52	4.3	0.34	3.8	WNW	285
	最大	1.04	3.8	0.73	4.3	0.59	4.1	0.39	3.4		
	平均	0.74	5.1	0.55	4.9	0.44	4.8	0.28	3.7		
31	00	0.92	4.3	0.64	4.2	0.52	4.5	0.33	3.8	NW	324
	02	0.96	4.6	0.66	4.6	0.52	4.8	0.32	4.0	WNW	299
	04	0.82	4.4	0.63	4.8	0.50	4.8	0.31	4.0	—	
	06	0.86	4.7	0.63	4.8	0.49	4.8	0.31	3.9	WNW	296
	08	0.81	4.1	0.61	4.4	0.50	4.6	0.32	4.1	WNW	285
	10	1.10	4.1	0.73	4.4	0.58	4.4	0.37	3.6	W	273
	12	* 1.19	3.9	* 0.76	3.7	* 0.60	3.9	* 0.38	3.3	不明	
	14	0.93	3.7	0.64	3.7	0.49	3.8	0.31	3.2	NW	320
	16	0.93	3.1	0.64	4.2	0.50	4.2	0.31	3.2	—	
	18	0.72	4.3	0.50	4.4	0.39	4.4	0.24	3.3	—	
	20	0.59	4.0	0.42	4.5	0.35	4.5	0.22	3.6	W	271
	22	0.58	4.1	0.47	4.7	0.38	4.6	0.24	3.7	NE	43
	最大	1.19	3.9	0.76	3.7	0.60	3.9	0.38	3.3		
	平均	0.87	4.1	0.61	4.4	0.49	4.4	0.31	3.6		
	月最大	2.86	6.4	2.18	6.6	1.69	6.5	1.02	5.3		
	起時	1308		1304		1304		1304			
	平均	0.82	4.9	0.61	5.0	0.49	4.9	0.31	3.8		

* は日最大波高を示す

波高		波向	
規定回数	360 回	規定回数	360 回
測得回数	360 回	測得回数	360 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max (m)	T max (s)	H 1/10 (m)	T 1/10 (s)	H 1/3 (m)	T 1/3 (s)	H mean (m)	T mean (s)	波向 16方位	角度	
01	00	0.93	4.4	0.67	4.7	0.53	4.8	0.34	4.1	不明		
	02	1.00	4.9	0.72	4.9	0.58	4.9	0.37	4.3	NW	326	
	04	0.65	4.6	0.59	4.7	0.48	4.8	0.31	4.0	WNW	283	
	06	0.78	4.8	0.57	4.7	0.45	4.8	0.28	3.8	NNE	28	
	08	0.89	5.1	0.74	4.8	0.59	4.7	0.38	3.7	NNW	334	
	10	0.91	3.4	0.70	3.9	0.57	4.2	0.37	3.5	WNW	295	
	12	1.13	3.7	0.85	3.6	0.67	4.0	0.43	3.3	N	358	
	14	1.23	4.4	0.82	4.5	0.66	4.7	0.43	3.8	WNW	298	
	16	1.10	4.7	0.80	4.2	0.65	4.1	0.42	3.5	不明		
	18	0.91	4.8	0.64	5.1	0.52	4.7	0.33	3.6	N	352	
	20	0.77	4.8	0.63	5.3	0.51	5.0	0.32	3.7	WNW	298	
	22	* 1.87	8.4	* 1.39	8.0	* 1.11	7.6	* 0.68	5.3	WNW	288	
	最大	1.87	8.4	1.39	8.0	1.11	7.6	0.68	5.3			
	平均	1.01	4.8	0.76	4.9	0.61	4.9	0.39	3.9			
	02	00	3.19	9.7	2.77	8.3	2.26	8.5	1.44	7.0	WNW	288
		02	3.29	8.0	2.84	8.8	2.39	8.7	1.52	6.9	WNW	297
		04	4.28	8.8	2.87	8.8	2.29	8.7	1.41	6.4	WNW	297
		06	3.45	8.8	2.72	8.5	2.16	8.2	1.34	6.2	WNW	297
08		4.03	7.8	3.10	7.8	* 2.53	8.0	* 1.55	5.9	WNW	284	
10		3.01	6.0	2.56	7.5	2.07	7.4	1.31	5.6	WNW	284	
12		2.94	8.0	2.48	8.4	2.09	8.1	1.29	5.9	WNW	284	
14		3.36	8.2	2.33	7.2	1.85	7.4	1.13	5.4	W	280	
16		3.14	7.9	2.14	7.4	1.71	7.0	1.06	5.3	WNW	288	
18		2.97	6.9	2.27	6.9	1.83	7.0	1.13	5.4	W	280	
20		3.12	8.3	2.61	7.4	2.10	7.3	1.28	5.6	NW	325	
22		* 5.03	7.6	* 3.14	7.7	2.45	7.6	1.53	6.2	NW	325	
最大		5.03	7.6	3.14	7.7	2.53	8.0	1.55	5.9			
平均		3.48	8.0	2.65	7.9	2.14	7.8	1.33	6.0			
03		00	4.33	8.6	3.24	8.2	2.67	8.6	1.74	7.1	NNW	329
		02	3.41	6.8	2.90	9.0	2.42	8.8	1.44	6.6	NNW	342
		04	4.11	11.1	3.18	9.5	2.51	9.3	1.56	6.9	N	358
		06	3.66	9.6	3.02	9.6	2.47	9.3	1.52	6.5	N	6
	08	4.88	10.3	4.23	11.1	* 3.48	10.4	* 2.19	7.8	NNE	14	
	10	5.16	9.4	4.18	10.2	3.42	9.6	2.18	7.6	N	10	
	12	* 5.85	9.3	3.98	10.5	3.17	9.2	2.00	6.9	NNE	18	
	14	5.75	8.7	* 4.49	10.0	3.44	9.5	2.13	7.4	NNE	18	
	16	5.82	9.6	3.83	9.7	3.17	10.2	1.91	7.3	NNE	23	
	18	4.71	10.4	3.65	10.4	2.88	9.8	1.82	7.4	NNE	27	
	20	4.51	9.6	3.57	10.0	2.93	10.4	1.84	7.9	NNE	23	
	22	3.93	9.7	3.20	9.5	2.53	9.4	1.55	7.4	NNE	23	
	最大	5.85	9.3	4.49	10.0	3.48	10.4	2.19	7.8			
	平均	4.68	9.4	3.62	9.8	2.92	9.5	1.82	7.2			
	04	00	3.56	9.3	* 3.11	9.6	* 2.53	9.3	* 1.62	7.4	NNE	27
		02	3.16	10.6	2.69	9.6	2.13	9.5	1.30	7.0	N	10
		04	* 3.61	10.9	2.57	9.4	2.07	8.9	1.27	6.6	NNE	18
		06	3.43	8.0	2.33	8.6	1.80	8.3	1.12	6.7	NNE	18
08		3.30	9.0	2.32	7.9	1.88	7.9	1.17	6.6	NNE	14	
10		2.37	6.1	2.00	7.8	1.67	7.9	1.07	6.4	NNE	18	
12		2.57	7.7	1.97	7.8	1.54	7.6	0.98	5.9	NNE	18	
14		2.04	7.0	1.54	7.1	1.24	7.1	0.79	5.6	NNE	31	
16		2.35	6.8	1.48	7.0	1.20	7.0	0.74	5.1	NE	35	
18		1.89	7.4	1.46	8.2	1.20	7.8	0.73	5.4	NNE	18	
20		2.29	8.2	1.79	7.4	1.40	6.7	0.86	5.1	NNE	18	
22		2.22	6.8	1.85	7.6	1.42	7.3	0.87	5.5	NNE	18	
最大		3.61	10.9	3.11	9.6	2.53	9.3	1.62	7.4			

	平均	2.73	8.2	2.09	8.2	1.67	7.9	1.04	6.1		
05	00	* 2.14	6.4	* 1.65	7.0	* 1.29	7.0	* 0.80	5.5	NNE	23
	02	1.65	7.7	1.45	6.9	1.20	6.7	0.76	5.2	NNE	18
	04	1.92	7.3	1.48	7.0	1.20	6.8	0.76	5.3	NNE	23
	06	1.72	6.1	1.46	6.4	1.17	6.4	0.73	5.0	NNE	31
	08	1.84	6.2	1.28	6.2	1.02	6.1	0.63	4.5	NNE	23
	10	1.63	7.1	1.22	6.1	0.97	5.6	0.59	4.3	NNE	27
	12	1.48	5.1	1.14	5.9	0.91	5.6	0.57	4.3	NNE	18
	14	1.47	4.0	1.17	5.2	0.94	5.1	0.57	3.9	不明	
	16	1.38	4.3	1.04	5.0	0.83	4.9	0.53	3.9	NW	314
	18	1.10	5.0	0.90	5.0	0.72	4.9	0.45	3.7	NW	306
	20	0.95	5.0	0.82	5.1	0.66	5.2	0.41	4.1	NE	39
	22	1.27	4.5	0.83	5.4	0.64	5.5	0.41	4.3	W	277
	最大	2.14	6.4	1.65	7.0	1.29	7.0	0.80	5.5		
	平均	1.55	5.7	1.20	5.9	0.96	5.8	0.60	4.5		
06	00	* 1.09	4.9	* 0.82	5.2	0.63	5.3	0.39	4.1	NW	308
	02	0.99	4.4	0.80	5.5	* 0.64	5.5	* 0.41	4.3	W	271
	04	1.08	4.7	0.81	5.0	0.64	4.8	0.41	3.9	WNW	302
	06	0.91	5.0	0.64	5.0	0.51	4.9	0.33	3.9	NNE	21
	08	0.77	4.4	0.56	5.2	0.46	5.2	0.30	4.0	WNW	288
	10	0.80	3.4	0.58	4.6	0.46	4.5	0.29	3.3	WNW	298
	12	0.89	4.2	0.63	4.4	0.50	4.2	0.32	3.4	—	
	14	0.95	3.7	0.66	3.5	0.54	3.7	0.34	3.3	不明	
	16	1.01	3.3	0.65	3.6	0.51	3.7	0.33	3.2	NW	320
	18	1.07	3.7	0.75	3.8	0.60	3.8	0.38	3.3	N	6
	20	0.97	3.9	0.72	4.0	0.56	4.0	0.36	3.4	WNW	296
	22	0.73	3.7	0.58	4.1	0.48	4.1	0.31	3.5	NNE	25
	最大	1.09	4.9	0.82	5.2	0.64	5.5	0.41	4.3		
	平均	0.94	4.1	0.68	4.5	0.54	4.5	0.35	3.6		
07	00	0.84	3.9	0.60	5.3	0.47	4.9	0.30	3.8	N	6
	02	0.87	8.5	0.65	7.0	0.52	6.0	0.32	4.2	NW	313
	04	1.18	8.3	0.74	7.9	0.60	7.4	0.36	4.8	NW	321
	06	0.96	9.0	0.81	8.5	0.66	7.7	0.39	5.0	NW	317
	08	1.16	7.8	0.95	7.4	0.75	7.6	0.45	5.3	NW	313
	10	1.10	7.0	0.81	7.1	0.63	6.6	0.38	4.6	NW	325
	12	0.99	6.6	0.77	6.2	0.63	6.2	0.39	4.6	NW	321
	14	1.01	6.6	0.82	6.2	0.63	6.2	0.38	4.7	NNW	338
	16	1.47	6.0	1.09	6.2	0.88	6.2	0.54	4.9	NW	325
	18	* 2.09	5.9	* 1.45	6.5	* 1.19	6.4	* 0.74	5.1	NW	321
	20	1.75	5.9	1.43	6.1	1.09	6.2	0.64	4.5	NW	321
	22	1.63	5.2	1.27	6.8	1.03	6.5	0.65	4.8	NW	317
	最大	2.09	5.9	1.45	6.5	1.19	6.4	0.74	5.1		
	平均	1.25	6.7	0.95	6.8	0.76	6.5	0.46	4.7		
08	00	1.63	6.7	1.35	6.9	1.07	7.0	0.68	5.5	NW	317
	02	1.68	7.5	1.29	7.0	1.05	6.9	0.66	5.2	NW	317
	04	1.59	6.8	1.20	6.6	0.94	6.5	0.56	4.7	NW	325
	06	1.65	5.4	1.33	6.0	1.05	5.8	0.62	4.4	NW	321
	08	1.68	5.9	1.23	6.2	1.02	5.9	0.66	4.8	NNW	329
	10	* 2.52	6.3	1.64	5.6	1.31	5.6	0.85	4.6	NNW	329
	12	2.38	5.7	* 1.84	5.4	* 1.43	5.5	* 0.91	4.5	NE	39
	14	2.31	4.9	1.71	5.3	1.31	5.2	0.81	4.3	NW	309
	16	1.92	3.8	1.39	5.0	1.09	5.0	0.69	4.0	不明	
	18	1.57	3.6	1.23	4.8	0.99	4.9	0.65	4.1	N	4
	20	1.74	4.9	1.30	4.9	1.08	5.0	0.69	4.1	WNW	299
	22	1.80	5.2	1.43	5.0	1.10	5.1	0.69	4.1	不明	
	最大	2.52	6.3	1.84	5.4	1.43	5.5	0.91	4.5		
	平均	1.87	5.6	1.41	5.7	1.12	5.7	0.71	4.5		
09	00	1.62	5.7	1.24	5.3	0.99	5.3	0.63	4.4	W	278
	02	2.13	5.7	* 1.45	5.5	* 1.12	5.5	0.69	4.5	NNW	333
	04	1.75	5.1	1.32	5.5	1.04	5.5	0.65	4.5	N	358
	06	* 2.16	5.2	1.36	5.2	1.11	5.0	* 0.72	4.3	不明	
	08	1.50	4.4	1.18	5.1	0.94	5.2	0.58	4.1	不明	
	10	1.66	5.1	1.34	4.7	1.04	5.0	0.64	4.0	NE	55
	12	1.46	5.6	1.20	5.2	0.97	5.1	0.62	4.2	不明	
	14	1.42	5.7	1.09	5.6	0.87	5.4	0.54	4.2	不明	
	16	1.51	5.8	1.13	5.7	0.89	5.5	0.56	4.5	NNW	334
	18	1.30	4.7	0.98	5.7	0.80	5.5	0.51	4.3	NE	41
	20	1.32	5.6	0.98	6.2	0.80	6.0	0.52	4.7	NNE	14
	22	1.35	5.8	0.94	6.0	0.73	5.9	0.44	4.6	NNE	27

			2013年12月				2014年1月				风向	频率	
			12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	1月1日	1月2日	1月3日	1月4日			
10	最大		2.16	5.2	1.45	5.5	1.12	5.5	0.72	4.3			
	平均		1.60	5.4	1.18	5.5	0.94	5.4	0.59	4.4			
	00		1.02	5.9	0.78	5.9	0.63	5.8	0.39	4.6	NNE	23	
	02		1.18	6.0	0.84	6.5	0.69	6.2	0.43	5.0	NNE	18	
	04		1.18	6.0	0.89	6.1	0.72	6.2	0.47	4.8	NNE	23	
	06		1.31	5.6	1.12	5.2	0.93	5.1	0.59	3.9	WNW	293	
	08		1.71	5.4	* 1.26	5.4	0.99	4.9	* 0.64	4.0	不明		
	10		1.48	6.6	1.10	6.2	0.89	6.2	0.55	4.7	NNE	23	
	12		1.26	6.6	1.09	6.7	0.89	6.6	0.56	5.3	NNE	23	
	14		1.42	7.2	1.05	6.8	0.86	6.6	0.53	5.1	NNE	23	
	16		1.21	6.1	0.94	6.8	0.75	6.7	0.47	5.1	NNE	23	
	18		1.50	5.4	1.05	5.8	0.87	5.7	0.55	4.4	NNE	18	
	20		1.62	5.1	1.23	5.4	* 0.99	5.2	0.61	4.0	NNE	17	
	22		* 1.89	5.0	1.19	5.6	0.96	5.5	0.60	4.2	NW	306	
	最大		1.89	5.0	1.26	5.4	0.99	5.2	0.64	4.0			
	平均		1.40	5.9	1.05	6.0	0.85	5.9	0.53	4.6			
	11	00		1.45	7.4	1.22	5.8	1.02	5.5	0.67	4.5	NE	52
		02		1.61	6.2	1.17	5.5	0.92	5.5	0.56	4.2	不明	
04			1.32	6.3	1.09	5.7	0.88	5.6	0.54	4.4	NNE	14	
06			1.95	4.7	1.29	5.7	1.04	5.5	0.66	4.6	NE	39	
08			2.06	5.3	1.50	4.6	1.20	4.7	0.76	4.0	NNE	33	
10			2.36	4.4	1.67	4.8	1.33	5.0	0.81	4.1	NE	39	
12			2.64	4.9	1.74	5.1	1.35	5.3	0.86	4.4	WNW	287	
14			3.07	5.8	2.01	5.8	1.54	5.6	0.96	4.7	NNE	18	
16			2.93	5.8	2.07	5.7	1.62	5.7	1.01	4.8	NNE	18	
18			2.56	6.3	2.16	6.0	1.72	5.8	1.09	4.9	NNE	14	
20			* 4.00	5.8	2.89	6.4	2.23	6.2	1.39	5.2	NNE	18	
22			3.53	5.8	* 2.98	6.2	* 2.41	6.3	* 1.51	5.5	NNE	14	
最大			4.00	5.8	2.98	6.2	2.41	6.3	1.51	5.5			
平均			2.46	5.7	1.82	5.6	1.44	5.6	0.90	4.6			
12		00		3.96	6.4	3.26	6.8	2.62	6.5	1.63	5.3	N	10
		02		5.54	7.4	3.94	7.7	3.25	7.4	2.05	6.2	NNE	27
		04		4.68	7.9	4.06	7.6	3.37	7.6	2.07	6.1	NNE	14
		06		* 6.22	7.1	* 5.02	8.0	* 3.87	8.0	* 2.29	6.5	NNE	31
	08		4.02	6.8	3.10	7.5	2.41	7.2	1.55	5.9	NNE	23	
	10		3.76	7.5	2.65	7.9	2.08	7.2	1.29	5.6	NNE	31	
	12		3.01	8.2	2.34	7.3	1.88	6.9	1.18	5.4	NNE	23	
	14		3.03	8.2	2.28	7.1	1.84	6.9	1.15	5.5	NNE	14	
	16		2.68	7.5	2.23	6.9	1.78	6.7	1.14	5.4	NNE	18	
	18		2.72	6.4	2.17	6.2	1.72	6.2	1.08	5.1	NNE	18	
	20		2.96	6.5	1.89	6.6	1.48	6.3	0.93	4.8	NNE	27	
	22		1.89	6.4	1.55	5.9	1.26	6.0	0.81	4.8	NNE	18	
	最大		6.22	7.1	5.02	8.0	3.87	8.0	2.29	6.5			
	平均		3.71	7.2	2.87	7.1	2.30	6.9	1.43	5.6			
	13	00		1.87	7.1	1.53	5.6	* 1.26	5.6	* 0.80	4.5	NNE	23
		02		* 2.09	5.9	* 1.54	5.6	1.22	5.8	0.78	4.6	NNE	18
		04		1.71	4.6	1.33	5.4	1.05	5.5	0.69	4.4	NW	312
		06		1.52	4.2	1.18	5.2	0.95	5.4	0.60	4.5	不明	
08			1.45	6.6	1.11	6.1	0.95	6.1	0.61	5.0	NNE	14	
10			1.29	5.4	1.09	6.0	0.91	5.8	0.61	4.9	NNE	18	
12			1.84	5.1	1.27	5.7	1.01	5.6	0.63	4.4	NNE	18	
14			1.83	6.1	1.20	5.8	0.96	5.7	0.59	4.3	N	10	
16			1.58	6.1	1.18	5.7	0.97	5.8	0.65	4.8	N	10	
18			1.62	6.0	1.26	6.2	0.99	6.2	0.60	4.8	N	6	
20			1.46	5.9	1.09	5.8	0.87	6.0	0.54	4.9	NNE	14	
22			1.57	6.2	1.16	6.5	0.91	6.4	0.57	5.2	N	6	
最大			2.09	5.9	1.54	5.6	1.26	5.6	0.80	4.5			
平均			1.65	5.8	1.25	5.8	1.00	5.8	0.64	4.7			
14		00		1.41	6.7	1.02	6.2	0.79	6.1	0.49	4.9	NNE	14
		02		1.30	6.4	0.97	6.3	0.79	6.4	0.49	5.1	NNE	14
		04		1.30	6.1	0.88	6.7	0.71	6.7	0.45	5.3	NNE	14
		06		1.64	7.5	1.18	7.4	0.93	7.2	0.55	5.6	NNE	18
	08		* 1.99	5.9	* 1.42	6.9	* 1.11	6.8	* 0.71	6.0	NNW	342	
	10		1.52	6.5	1.22	6.2	0.98	6.6	0.63	5.3	N	2	
12		1.60	6.7	1.16	6.3	0.92	6.3	0.55	5.0	N	6		
14		1.70	6.7	1.16	6.6	0.93	6.3	0.56	4.8	NNE	18		

	16	1.24	6.8	0.95	6.0	0.78	5.9	0.49	4.7	N	10	
	18	1.21	6.5	0.89	6.4	0.72	6.1	0.43	4.5	N	10	
	20	1.20	5.2	0.90	6.4	0.71	6.2	0.44	4.7	NNE	14	
	22	1.07	4.7	0.83	6.4	0.69	6.3	0.42	4.5	N	2	
	最大	1.99	5.9	1.42	6.9	1.11	6.8	0.71	6.0			
	平均	1.43	6.3	1.05	6.5	0.84	6.4	0.52	5.0			
15	00	1.07	5.6	0.87	5.8	0.70	5.7	0.43	4.4	N	10	
	02	1.07	5.8	0.82	5.6	0.69	5.7	0.43	4.3	NNW	342	
	04	1.16	6.5	0.92	6.2	0.71	5.8	0.44	4.6	N	358	
	06	1.17	5.0	0.92	6.1	0.74	6.0	0.46	4.8	N	2	
	08	* 1.60	5.9	1.01	5.7	0.79	5.8	0.50	4.7	N	358	
	10	1.32	5.9	0.98	5.9	0.77	6.1	0.50	4.9	N	10	
	12	1.23	5.2	0.99	6.0	0.81	5.9	0.53	4.9	N	6	
	14	1.39	5.6	1.01	6.5	0.80	6.4	0.49	5.0	N	6	
	16	1.41	6.5	1.05	6.4	0.82	6.6	0.48	4.8	N	6	
	18	1.44	7.4	* 1.14	6.7	* 0.89	6.4	* 0.53	5.0	N	10	
	20	1.36	6.8	1.00	6.7	0.79	6.5	0.48	4.9	NNE	18	
	22	1.42	6.3	0.97	6.4	0.74	6.3	0.47	5.0	NNE	14	
	最大	1.60	5.9	1.14	6.7	0.89	6.4	0.53	5.0			
	平均	1.30	6.0	0.97	6.2	0.77	6.1	0.48	4.8			
	16	00	1.09	5.6	0.87	5.8	0.69	6.0	0.43	4.8	N	10
		02	* 1.32	5.7	* 0.93	6.4	* 0.73	6.2	* 0.45	5.1	NNE	18
		04	0.99	5.6	0.79	6.2	0.63	6.0	0.39	4.6	N	6
		06	1.03	6.5	0.85	7.0	0.70	6.7	0.43	5.1	N	6
08		0.97	5.9	0.77	6.3	0.62	6.2	0.39	4.9	N	358	
10		0.91	5.9	0.71	6.4	0.55	6.2	0.34	4.7	N	354	
12		0.78	5.9	0.70	6.5	0.58	6.1	0.36	4.6	N	10	
14		0.75	5.8	0.62	5.9	0.51	5.9	0.32	4.7	N	6	
16		0.97	6.1	0.66	6.1	0.52	6.0	0.31	4.7	NNE	14	
18		0.74	6.5	0.57	6.0	0.46	5.7	0.29	4.4	NNE	14	
20		0.84	5.8	0.65	5.8	0.51	5.4	0.32	4.2	NW	325	
22		0.75	6.8	0.59	5.4	0.48	5.3	0.30	3.8	WNW	288	
最大		1.32	5.7	0.93	6.4	0.73	6.2	0.45	5.1			
平均		0.93	6.0	0.73	6.2	0.58	6.0	0.36	4.6			
17		00	0.73	5.1	0.59	5.1	0.49	5.1	0.32	3.7	NE	44
		02	1.38	6.6	1.10	4.9	0.88	5.0	0.57	4.1	不明	
		04	2.34	10.9	1.81	11.7	1.42	11.7	0.83	8.1	WNW	284
		06	2.52	9.2	2.18	9.8	1.77	9.7	1.09	8.1	W	276
	08	2.28	10.4	1.76	9.9	1.44	9.4	0.84	6.4	W	280	
	10	2.71	7.2	2.10	8.2	1.69	7.6	1.01	5.4	W	276	
	12	3.43	7.3	2.49	8.0	2.00	7.6	1.18	5.6	WNW	297	
	14	3.43	6.9	2.58	7.9	2.11	7.8	1.34	6.0	WNW	288	
	16	3.58	7.1	2.52	8.4	1.98	7.8	1.22	5.5	WNW	293	
	18	* 3.92	6.5	* 2.98	8.3	* 2.37	7.8	* 1.47	6.0	W	280	
	20	3.56	7.7	2.52	8.6	1.98	8.1	1.22	6.1	WNW	284	
	22	3.10	9.4	2.48	8.4	2.02	8.2	1.22	5.9	WNW	288	
	最大	3.92	6.5	2.98	8.3	2.37	7.8	1.47	6.0			
	平均	2.75	7.9	2.09	8.3	1.68	8.0	1.03	5.9			
	18	00	2.29	9.1	1.89	7.8	* 1.53	7.6	* 0.94	5.7	W	276
		02	2.10	8.8	1.83	7.8	1.48	7.3	0.93	5.6	WNW	288
		04	2.35	7.9	* 1.94	7.6	1.53	7.1	0.92	5.3	W	280
		06	1.88	6.8	1.58	7.2	1.28	7.1	0.79	5.4	W	276
08		1.71	7.2	1.44	7.3	1.21	7.1	0.77	5.8	W	276	
10		1.84	6.8	1.54	6.9	1.23	6.9	0.77	5.5	WNW	297	
12		* 2.48	6.8	1.62	6.5	1.25	6.6	0.76	5.2	WNW	293	
14		1.85	6.3	1.47	6.3	1.22	6.5	0.79	5.3	WNW	293	
16		1.72	6.5	1.33	6.2	1.09	6.0	0.69	4.9	WNW	301	
18		1.52	6.0	1.26	6.1	1.01	5.9	0.64	4.8	W	268	
20		1.43	6.1	1.11	6.0	0.90	5.8	0.57	4.5	W	272	
22		1.92	6.0	1.38	7.5	1.11	7.7	0.67	5.8	NNW	333	
最大		2.48	6.8	1.94	7.6	1.53	7.6	0.94	5.7			
平均		1.92	7.0	1.53	6.9	1.24	6.8	0.77	5.3			
19		00	* 2.13	8.5	* 1.70	7.9	* 1.32	7.7	* 0.83	6.4	NW	317
		02	2.07	7.3	1.64	7.5	1.24	7.7	0.75	6.3	NNW	338
		04	1.80	7.4	1.25	7.1	0.95	7.2	0.57	5.5	NW	313
		06	1.26	6.2	1.06	6.4	0.85	6.5	0.53	5.2	NW	309
	08	1.31	5.8	0.99	6.6	0.79	6.6	0.49	5.2	NW	309	
	10	1.12	7.2	0.83	6.2	0.68	6.1	0.43	4.8	WNW	293	

	12	1.32	6.9	1.02	5.7	0.78	5.4	0.47	4.0	NNW	338
	14	1.62	4.7	1.04	5.1	0.85	5.2	0.54	4.1	N	353
	16	1.61	4.1	1.03	5.5	0.82	5.3	0.51	4.1	不明	
	18	1.50	5.5	1.14	5.3	0.88	5.2	0.56	4.2	NW	319
	20	1.55	5.2	1.12	5.2	0.87	5.1	0.54	4.0	N	1
	22	1.39	6.5	1.06	5.5	0.85	5.4	0.53	4.3	不明	
	最大										
	平均	2.13	8.5	1.70	7.9	1.32	7.7	0.83	6.4		
		1.56	6.3	1.16	6.2	0.91	6.1	0.56	4.8		
20	00	1.12	5.4	* 0.96	5.2	* 0.77	5.2	* 0.47	4.1	不明	
	02	* 1.15	4.4	0.89	5.1	0.69	5.1	0.44	4.1	NNW	346
	04	1.12	5.3	0.73	4.8	0.56	4.9	0.35	4.0	不明	
	06	0.85	5.2	0.62	5.1	0.49	4.9	0.30	3.9	NNW	346
	08	0.68	4.3	0.52	4.7	0.42	4.8	0.27	3.8	NNW	336
	10	0.71	4.5	0.53	4.6	0.43	4.5	0.27	3.7	NNW	334
	12	0.75	4.1	0.56	4.8	0.44	4.6	0.28	3.6	WNW	300
	14	0.69	4.1	0.52	4.0	0.42	4.0	0.27	3.1	NNW	336
	16	0.76	4.4	0.54	3.8	0.44	4.0	0.29	3.1	WNW	286
	18	0.77	4.0	0.54	4.3	0.43	3.9	0.28	3.1	NNW	328
	20	0.83	4.0	0.58	4.5	0.46	4.2	0.29	3.3	NNW	332
	22	0.74	4.2	0.58	4.6	0.47	4.5	0.30	3.5	W	278
	最大	1.15	4.4	0.96	5.2	0.77	5.2	0.47	4.1		
	平均	0.85	4.5	0.63	4.6	0.50	4.6	0.32	3.6		
21	00	0.75	4.6	0.54	4.8	0.42	4.5	0.27	3.6	NNE	15
	02	0.69	4.7	0.49	4.9	0.39	4.7	0.25	3.7	N	356
	04	0.55	4.1	0.43	5.0	0.36	4.9	0.23	3.7	N	6
	06	0.50	4.3	0.42	5.2	0.34	5.2	0.22	3.7	N	356
	08	0.53	4.8	0.38	5.2	0.31	4.6	0.20	3.4	NE	38
	10	0.71	4.1	0.42	4.8	0.33	4.6	0.21	3.5	WNW	293
	12	0.65	2.7	0.56	4.0	0.46	3.9	0.29	3.1	NW	319
	14	0.79	2.8	0.63	3.9	0.50	3.7	0.32	3.0	NW	323
	16	0.98	4.0	0.66	4.0	0.52	3.9	0.33	3.1	NE	46
	18	* 1.08	3.3	* 0.73	4.0	* 0.59	4.0	* 0.39	3.4	W	272
	20	0.84	4.2	0.65	4.3	0.52	4.3	0.33	3.6	N	356
	22	0.75	5.0	0.59	4.4	0.48	4.4	0.30	3.7	—	
	最大	1.08	3.3	0.73	4.0	0.59	4.0	0.39	3.4		
	平均	0.74	4.1	0.54	4.5	0.44	4.4	0.28	3.5		
22	00	0.79	3.7	0.58	4.1	0.45	4.1	0.29	3.5	WNW	286
	02	0.87	4.3	0.61	4.3	0.50	4.4	0.30	3.5	—	
	04	0.77	4.3	0.55	3.9	0.45	4.0	0.30	3.5	WNW	300
	06	0.68	4.2	0.56	4.2	0.46	4.0	0.29	3.3	NNW	340
	08	0.79	4.1	0.60	4.2	0.47	4.2	0.30	3.5	WNW	288
	10	0.67	4.0	0.56	4.3	0.46	4.3	0.29	3.7	NNW	348
	12	0.68	3.8	0.48	4.1	0.38	4.0	0.25	3.3	NE	45
	14	0.72	4.0	0.47	4.0	0.37	4.1	0.24	3.4	W	281
	16	0.59	4.2	0.46	4.0	0.37	4.0	0.23	3.2	—	
	18	0.59	3.8	0.45	3.7	0.37	3.7	0.24	3.1	NE	37
	20	0.79	3.6	0.56	3.8	0.44	3.9	0.28	3.2	NNE	26
	22	* 1.07	4.0	* 0.72	4.3	* 0.56	4.3	* 0.35	3.6	NW	313
	最大	1.07	4.0	0.72	4.3	0.56	4.3	0.35	3.6		
	平均	0.75	4.0	0.55	4.1	0.44	4.1	0.28	3.4		
23	00	0.90	4.5	0.74	4.1	0.60	4.3	0.38	3.8	W	276
	02	1.02	4.9	0.72	4.6	0.59	4.7	0.38	4.0	NNE	22
	04	* 1.11	4.9	* 0.83	4.8	* 0.64	4.9	* 0.40	4.2	W	271
	06	0.98	4.8	0.76	5.1	0.63	5.0	0.40	4.0	NW	313
	08	0.80	5.1	0.65	5.0	0.54	5.0	0.34	4.1	NW	316
	10	0.94	5.8	0.71	5.1	0.55	5.1	0.34	4.2	NNW	341
	12	0.74	5.0	0.61	5.2	0.48	5.3	0.30	4.2	NNE	32
	14	0.72	5.5	0.59	4.9	0.49	5.0	0.30	3.7	—	
	16	0.71	5.4	0.47	5.9	0.38	5.6	0.23	3.9	N	354
	18	0.61	5.8	0.47	5.6	0.37	5.4	0.22	3.8	WNW	289
	20	0.56	5.9	0.47	5.7	0.38	5.7	0.24	4.4	—	
	22	0.72	5.2	0.53	5.5	0.41	5.1	0.25	3.8	WNW	299
	最大	1.11	4.9	0.83	4.8	0.64	4.9	0.40	4.2		
	平均	0.82	5.2	0.63	5.1	0.51	5.1	0.32	4.0		
24	00	0.64	6.2	0.51	5.4	0.41	5.5	0.25	4.1	N	359
	02	0.69	5.4	0.47	5.8	0.37	5.4	0.23	3.8	NE	34

	04	0.52	5.7	0.39	5.9	0.32	5.1	0.20	3.4	WNW	296
	06	0.50	5.6	0.39	5.4	0.32	4.9	0.20	3.4	—	
	08	0.57	4.4	0.47	5.2	0.38	5.1	0.25	3.7	NNW	332
	10	0.81	4.5	0.64	4.9	0.51	4.8	0.33	3.8	NNW	342
	12	1.53	3.7	1.06	4.4	0.81	4.4	0.50	3.6	不明	
	14	1.67	5.6	1.35	5.4	1.10	5.5	0.71	4.5	不明	
	16	1.89	5.6	1.41	5.3	1.16	5.1	0.71	4.1	WNW	296
	18	2.04	4.5	1.55	5.2	1.25	5.6	0.79	4.5	WNW	297
	20	2.02	5.0	1.52	5.4	1.23	5.3	0.78	4.3	NW	314
	22	* 2.67	5.8	* 1.97	5.4	* 1.54	5.5	* 0.99	4.7	NW	316
	最大										
	平均	2.67	5.8	1.97	5.4	1.54	5.5	0.99	4.7		
		1.30	5.2	0.98	5.3	0.78	5.2	0.50	4.0		
25	00	2.43	6.5	1.97	5.9	1.58	5.8	1.01	4.9	WNW	288
	02	2.92	6.0	2.25	6.2	1.77	6.1	1.11	4.9	NW	309
	04	3.34	5.8	1.99	5.7	1.58	5.9	1.01	4.8	NW	317
	06	3.47	5.9	2.04	5.9	1.62	5.9	1.07	4.9	NW	313
	08	2.83	6.2	2.14	6.0	1.65	5.8	1.08	5.0	NW	313
	10	3.00	6.8	2.45	6.6	1.98	6.5	1.24	5.4	NW	309
	12	3.54	7.4	2.62	7.0	2.07	6.8	1.26	5.5	NW	325
	14	3.33	7.4	2.59	7.7	2.09	7.7	1.36	6.3	NNW	342
	16	3.47	9.1	2.86	8.4	2.32	8.2	* 1.48	6.5	NNW	333
	18	2.99	6.4	2.55	7.9	2.17	8.2	1.34	6.2	NNW	346
	20	3.31	9.0	2.60	8.4	2.08	8.1	1.33	6.3	NNW	346
	22	* 3.65	8.3	* 3.03	8.5	* 2.39	8.1	1.40	6.1	NNW	342
	最大	3.65	8.3	3.03	8.5	2.39	8.1	1.48	6.5		
	平均	3.19	7.1	2.42	7.0	1.94	6.9	1.22	5.6		
26	00	3.26	7.4	2.48	7.4	2.05	7.9	* 1.35	6.7	NNW	342
	02	3.13	9.1	2.43	8.4	1.98	8.1	1.26	6.5	N	350
	04	3.18	9.1	* 2.62	8.5	* 2.10	8.2	1.31	6.7	N	350
	06	2.94	7.2	2.41	7.9	1.93	8.3	1.21	6.3	N	350
	08	3.16	8.2	2.40	7.8	1.91	7.9	1.15	6.0	N	350
	10	* 3.39	8.4	2.40	8.6	1.90	7.6	1.15	5.8	NNW	342
	12	3.30	8.5	2.28	7.6	1.75	7.4	1.10	5.7	NNW	342
	14	2.79	8.2	2.15	7.6	1.70	7.8	1.06	6.1	N	2
	16	2.43	6.7	1.90	7.3	1.53	7.1	0.92	5.3	N	6
	18	2.53	6.7	1.95	7.6	1.59	7.4	0.97	5.3	不明	
	20	2.46	6.5	2.12	7.3	1.71	7.2	1.09	5.6	N	2
	22	3.19	6.5	2.18	6.8	1.72	6.9	1.06	5.4	NNE	14
	最大	3.39	8.4	2.62	8.5	2.10	8.2	1.35	6.7		
	平均	2.98	7.7	2.28	7.7	1.82	7.7	1.14	6.0		
27	00	2.54	6.5	2.02	7.0	1.61	6.9	1.03	5.4	NNE	14
	02	2.54	7.5	2.05	6.9	1.55	6.8	0.92	5.2	NNW	338
	04	2.61	6.9	1.91	7.4	1.55	7.2	0.96	5.6	NNE	27
	06	* 2.64	8.5	* 2.22	7.4	* 1.79	7.2	* 1.13	5.5	NNE	23
	08	2.52	6.6	1.91	6.5	1.56	6.3	0.97	5.0	NNE	23
	10	2.33	7.9	1.98	7.2	1.71	7.2	1.05	5.4	NNE	23
	12	2.40	7.9	1.90	7.1	1.54	6.7	0.95	5.2	NNE	31
	14	2.08	7.6	1.70	6.6	1.39	6.2	0.88	4.8	NNE	18
	16	2.41	7.0	1.69	6.3	1.39	6.2	0.87	5.1	NNE	23
	18	1.95	6.5	1.60	6.5	1.27	6.3	0.80	4.8	NE	39
	20	2.29	6.0	1.73	6.3	1.40	6.2	0.88	4.7	NNE	27
	22	2.18	5.3	1.69	6.6	1.36	6.2	0.89	5.1	NNE	31
	最大	2.64	8.5	2.22	7.4	1.79	7.2	1.13	5.5		
	平均	2.37	7.0	1.87	6.8	1.51	6.6	0.94	5.2		
28	00	2.44	6.7	1.79	6.3	1.45	6.2	0.92	5.0	NNE	23
	02	2.26	4.9	1.89	6.2	1.54	6.2	0.98	5.0	NE	35
	04	2.30	6.5	1.87	6.2	1.47	6.2	0.90	4.8	NNW	338
	06	2.91	7.0	1.94	6.7	1.51	6.7	0.96	5.2	N	350
	08	2.40	8.3	1.83	6.8	1.51	6.7	0.97	5.5	NNW	338
	10	2.35	7.3	2.05	7.6	1.66	7.1	1.05	5.5	NNW	346
	12	2.42	6.4	1.99	7.2	1.59	7.2	0.97	5.5	NNE	18
	14	3.05	8.4	2.35	8.9	1.83	8.2	1.14	6.3	NNE	27
	16	3.12	9.3	2.57	9.2	2.11	9.0	1.27	6.5	NNE	27
	18	3.11	9.0	2.70	9.3	* 2.24	9.5	* 1.40	7.2	NNE	31
	20	* 4.05	9.4	2.67	9.5	2.13	9.3	1.33	7.2	不明	
	22	3.67	9.3	* 2.81	9.6	2.22	9.3	1.36	7.4	NNE	31
	最大	4.05	9.4	2.81	9.6	2.24	9.5	1.40	7.2		

	平均	2.84	7.7	2.21	7.8	1.77	7.6	1.10	5.9		
29	00	3.08	9.2	* 2.57	10.0	* 2.11	9.8	* 1.34	7.8	NNE	18
	02	* 3.18	8.7	2.46	9.0	1.99	9.8	1.31	8.0	NNE	23
	04	2.61	10.3	2.32	9.4	1.87	9.5	1.15	7.3	NNE	23
	06	2.89	10.3	2.35	9.1	1.87	9.3	1.15	7.2	NNE	23
	08	2.93	7.4	2.20	9.2	1.76	8.8	1.11	7.1	NNE	23
	10	2.39	8.0	1.90	9.1	1.53	8.6	0.92	6.6	NNE	23
	12	2.16	8.8	1.77	8.8	1.51	8.9	0.95	6.9	NNE	23
	14	2.42	8.3	1.81	8.4	1.47	8.4	0.91	6.5	NNE	27
	16	2.12	7.6	1.82	8.6	1.45	8.3	0.83	6.1	N	10
	18	2.53	7.7	1.64	8.3	1.28	7.9	0.74	6.0	NNE	27
	20	1.93	8.8	1.39	7.9	1.13	7.6	0.69	5.9	NNE	14
	22	1.99	7.9	1.39	7.6	1.06	7.7	0.65	6.2	N	2
	最大	3.18	8.7	2.57	10.0	2.11	9.8	1.34	7.8		
	平均	2.52	8.6	1.97	8.8	1.59	8.7	0.98	6.8		
30	00	* 1.37	8.1	* 1.09	7.7	* 0.87	7.6	* 0.53	5.7	NNE	14
	02	1.31	6.3	0.91	7.2	0.74	7.3	0.47	5.8	NNE	18
	04	0.96	6.2	0.79	7.4	0.62	7.4	0.38	5.3	N	6
	06	0.89	6.3	0.74	7.4	0.58	7.1	0.34	5.0	NNE	23
	08	0.76	6.2	0.57	6.8	0.44	6.7	0.26	4.4	NNE	23
	10	0.67	6.1	0.50	6.9	0.41	6.7	0.24	4.6	N	10
	12	0.59	6.9	0.48	6.6	0.38	6.3	0.24	4.6	NNE	14
	14	0.80	5.1	0.49	6.0	0.38	5.9	0.23	4.2	NNE	31
	16	0.53	3.7	0.43	5.1	0.35	4.7	0.22	3.3	NNE	25
	18	0.48	5.2	0.38	6.0	0.30	5.3	0.18	3.7	—	
	20	0.62	4.7	0.40	5.4	0.32	5.4	0.20	3.8	WNW	297
	22	0.47	5.3	0.35	5.7	0.26	5.1	0.17	3.4	WNW	291
	最大	1.37	8.1	1.09	7.7	0.87	7.6	0.53	5.7		
	平均	0.79	5.8	0.59	6.5	0.47	6.3	0.29	4.5		
月最大		6.22	7.1	5.02	8.0	3.87	8.0	2.29	6.5		
起時		1206		1206		1206		1206			
平均		1.91	6.3	1.46	6.4	1.17	6.3	0.73	4.9		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

2000年10月

波高		波向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	372 回	測得回数	372 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	0.40	4.7	0.31	5.5	0.24	5.2	0.16	3.6	—	
	02	0.58	5.5	0.42	6.0	0.33	5.8	0.21	4.1	NE	47
	04	0.50	5.5	0.31	6.2	0.25	5.6	0.15	4.0	NE	35
	06	0.58	7.8	0.40	7.7	0.31	6.7	0.19	4.2	N	10
	08	0.44	7.8	0.36	7.2	0.29	6.1	0.19	4.0	NNE	18
	10	0.53	8.2	0.46	7.9	0.38	7.5	0.23	4.6	NNE	27
	12	* 1.01	2.7	* 0.71	4.2	* 0.59	4.0	* 0.38	3.4	NNW	344
	14	0.82	5.2	0.70	5.1	0.56	4.6	0.36	3.6	NW	320
	16	0.80	3.5	0.61	5.5	0.48	4.7	0.30	3.5	NNE	28
	18	0.79	6.6	0.62	5.6	0.51	4.9	0.33	3.4	NW	318
	20	0.73	6.7	0.58	5.3	0.47	5.0	0.30	3.6	WNW	301
	22	0.86	5.1	0.63	4.4	0.51	4.4	0.33	3.5	NW	316
	最大	1.01	2.7	0.71	4.2	0.59	4.0	0.38	3.4		
	平均	0.67	5.8	0.51	5.9	0.41	5.4	0.26	3.8		
02	00	0.96	5.1	0.69	4.7	* 0.57	4.6	* 0.37	3.8	WNW	301
	02	0.90	4.3	* 0.71	4.6	0.57	4.5	0.37	3.7	N	349
	04	* 1.03	4.3	0.68	4.9	0.55	4.7	0.34	3.8	WNW	293
	06	0.88	5.2	0.66	4.8	0.52	4.7	0.33	3.8	不明	
	08	0.68	4.2	0.58	4.4	0.47	4.4	0.29	3.6	NNE	18
	10	0.76	4.7	0.53	4.8	0.42	4.6	0.26	3.7	N	11
	12	0.74	4.4	0.51	4.7	0.40	4.6	0.26	3.7	WNW	299
	14	0.68	2.8	0.53	3.8	0.44	3.9	0.28	3.2	W	274
	16	0.80	4.1	0.61	3.9	0.49	4.1	0.32	3.3	NE	56
	18	0.92	3.4	0.69	3.8	0.54	3.8	0.34	3.2	NNE	17
	20	0.68	3.8	0.48	4.0	0.39	3.8	0.25	3.1	NW	310
	22	0.57	4.3	0.43	4.3	0.34	4.2	0.21	3.2	NNE	13
	最大	1.03	4.3	0.71	4.6	0.57	4.6	0.37	3.8		
	平均	0.80	4.2	0.59	4.4	0.48	4.3	0.30	3.5		
03	00	0.56	4.2	0.41	4.7	0.33	4.4	0.21	3.3	—	
	02	0.49	2.9	0.39	4.9	0.31	4.5	0.20	3.3	W	275
	04	0.56	5.4	0.44	5.4	0.35	5.0	0.22	3.7	NE	49
	06	0.47	8.0	0.39	6.1	0.32	5.7	0.20	3.9	N	2
	08	0.69	5.5	0.52	6.9	0.40	6.2	0.25	4.1	—	
	10	0.81	6.1	0.55	7.4	0.41	6.5	0.24	4.0	N	354
	12	0.78	7.5	0.54	6.8	0.42	6.3	0.26	4.1	N	358
	14	1.06	8.0	0.71	6.2	0.56	5.3	0.35	3.7	NE	42
	16	* 1.15	3.7	0.78	5.0	0.64	5.0	0.41	3.8	不明	
	18	1.03	7.6	0.77	5.5	0.62	5.3	0.39	4.0	NNE	24
	20	0.96	5.3	0.83	6.1	* 0.68	5.8	* 0.43	4.3	N	10
	22	1.13	7.4	* 0.86	6.7	0.66	6.1	0.40	4.4	N	10
	最大	1.15	3.7	0.86	6.7	0.68	5.8	0.43	4.3		
	平均	0.81	6.0	0.60	6.0	0.48	5.5	0.30	3.9		
04	00	1.09	7.0	0.84	5.9	0.69	5.6	0.44	4.0	N	350
	02	1.65	6.0	1.08	5.5	0.84	5.3	0.53	4.0	N	357
	04	1.51	4.2	1.17	5.3	0.92	5.1	0.58	4.0	不明	
	06	1.78	5.1	1.34	5.3	1.05	5.1	0.68	4.3	NE	42
	08	1.58	6.6	1.32	5.5	1.06	5.3	0.68	4.5	NNE	17
	10	1.79	6.7	1.48	6.2	1.21	5.9	0.77	5.0	NNW	342
	12	2.38	6.2	1.80	6.3	1.41	6.2	0.85	5.0	NW	325
	14	2.52	7.8	1.85	6.8	1.51	7.0	0.94	5.7	N	354
	16	* 3.24	6.4	* 2.14	7.3	* 1.74	7.5	* 1.09	6.2	NW	325
	18	2.55	6.5	1.89	7.6	1.50	7.3	0.95	5.9	NNW	338
	20	2.20	6.8	1.75	7.7	1.40	7.4	0.86	5.9	NNW	333
	22	2.51	6.8	1.76	7.7	1.39	7.5	0.86	6.0	NNW	329
	最大	3.24	6.4	2.14	7.3	1.74	7.5	1.09	6.2		

	平均	2.07	6.3	1.54	6.4	1.23	6.3	0.77	5.0		
05	00	1.91	6.9	1.52	7.2	1.20	7.3	0.77	6.0	NNW	342
	02	* 2.20	8.2	* 1.69	7.6	* 1.32	7.6	* 0.81	6.1	N	2
	04	2.09	6.9	1.53	7.2	1.20	7.2	0.73	5.6	NNE	14
	06	1.61	6.1	1.32	7.1	1.07	7.0	0.68	5.8	N	2
	08	1.63	7.1	1.31	7.0	1.03	7.2	0.64	5.8	NNW	342
	10	1.57	6.6	1.26	7.4	1.00	7.3	0.60	5.2	N	10
	12	1.73	8.3	1.33	7.4	1.05	7.3	0.66	6.0	NNW	329
	14	1.45	6.2	1.12	7.2	0.89	7.1	0.54	5.3	NNW	338
	16	1.51	8.2	1.04	7.6	0.82	7.4	0.50	5.6	N	6
	18	1.48	7.1	1.08	7.3	0.85	7.2	0.52	5.8	N	350
	20	1.51	6.4	1.04	7.3	0.81	7.2	0.48	5.5	N	358
	22	1.13	6.6	0.94	7.3	0.75	7.2	0.46	5.5	N	2
	最大	2.20	8.2	1.69	7.6	1.32	7.6	0.81	6.1		
	平均	1.65	7.1	1.27	7.3	1.00	7.3	0.62	5.7		
06	00	1.23	7.4	0.95	7.0	0.76	6.8	0.47	5.7	NNE	18
	02	1.07	5.3	0.93	6.6	0.76	6.8	0.46	5.1	N	10
	04	1.16	7.8	0.92	7.2	0.72	7.1	0.44	5.3	N	10
	06	0.98	6.1	0.81	7.1	0.65	6.4	0.40	4.6	N	2
	08	1.08	7.8	0.83	7.2	0.67	6.6	0.41	4.8	N	350
	10	1.34	5.5	1.11	5.4	0.90	5.2	0.59	4.1	WNW	303
	12	1.59	5.4	1.15	4.9	0.92	4.8	0.59	3.9	N	8
	14	* 1.77	4.1	* 1.30	4.8	* 1.03	5.1	* 0.65	4.2	N	5
	16	1.42	4.6	1.13	5.0	0.91	5.1	0.59	4.2	WNW	302
	18	1.33	5.2	1.01	5.1	0.81	4.9	0.53	4.0	WNW	296
	20	1.28	2.8	0.98	4.5	0.77	4.5	0.49	3.7	N	2
	22	1.18	3.4	0.92	4.6	0.76	4.6	0.49	3.8	WNW	297
	最大	1.77	4.1	1.30	4.8	1.03	5.1	0.65	4.2		
	平均	1.29	5.5	1.00	5.8	0.81	5.7	0.51	4.5		
07	00	* 1.35	3.8	* 0.87	5.0	* 0.69	4.9	* 0.44	3.8	NE	41
	02	1.16	5.8	0.73	5.2	0.59	5.3	0.37	3.9	N	357
	04	0.94	4.9	0.73	5.2	0.58	5.1	0.36	4.0	WNW	291
	06	0.93	6.8	0.70	5.7	0.55	5.3	0.35	4.0	NNE	14
	08	0.90	3.8	0.70	5.8	0.57	5.4	0.35	4.0	NNE	23
	10	0.91	5.6	0.68	5.9	0.55	5.4	0.35	4.1	N	351
	12	0.93	6.4	0.76	5.4	0.61	4.9	0.39	3.7	不明	
	14	1.12	3.4	0.77	5.3	0.64	5.2	0.41	3.9	NW	319
	16	0.92	6.5	0.76	5.8	0.63	5.5	0.40	4.0	NNW	334
	18	0.85	6.4	0.63	5.7	0.50	5.3	0.30	3.8	N	8
	20	0.66	7.7	0.52	5.9	0.42	5.7	0.26	3.9	N	6
	22	0.71	7.6	0.55	6.3	0.42	5.6	0.25	4.0	NNW	338
	最大	1.35	3.8	0.87	5.0	0.69	4.9	0.44	3.8		
	平均	0.95	5.7	0.70	5.6	0.56	5.3	0.35	3.9		
08	00	0.74	6.1	0.53	6.1	0.42	5.8	0.26	4.3	N	10
	02	0.73	6.6	* 0.58	6.5	0.45	6.1	0.28	4.3	NNW	346
	04	* 0.77	6.3	0.56	6.2	* 0.47	6.3	* 0.29	4.4	N	354
	06	0.76	6.0	0.49	6.3	0.39	5.9	0.25	4.2	N	10
	08	0.55	5.5	0.43	5.9	0.34	5.5	0.21	3.7	NW	323
	10	0.55	7.2	0.42	5.9	0.34	5.4	0.22	3.9	N	359
	12	0.70	5.4	0.49	4.9	0.38	5.1	0.24	3.8	—	
	14	0.53	5.5	0.39	5.7	0.31	5.3	0.19	3.9	N	359
	16	0.63	3.9	0.45	4.9	0.36	4.8	0.23	4.0	N	355
	18	0.42	6.4	0.36	6.5	0.29	5.8	0.19	3.9	NNE	18
	20	0.53	7.8	0.38	6.6	0.29	5.7	0.18	3.7	NNE	27
	22	0.47	6.7	0.35	5.6	0.28	5.0	0.18	3.6	NNW	329
	最大	0.77	6.3	0.58	6.5	0.47	6.3	0.29	4.4		
	平均	0.62	6.1	0.45	5.9	0.36	5.6	0.23	4.0		
09	00	0.45	9.0	0.33	6.2	0.26	5.2	0.16	3.4	—	
	02	0.45	6.5	0.35	5.6	0.27	4.9	0.17	3.5	W	280
	04	0.49	7.6	0.37	4.4	0.30	4.4	0.19	3.3	—	
	06	0.49	5.5	0.37	4.7	0.30	4.4	0.19	3.1	NW	316
	08	0.39	2.4	0.34	3.5	0.28	3.6	0.18	2.8	W	268
	10	0.45	3.1	0.34	3.8	0.28	3.8	0.19	2.9	WNW	300
	12	0.59	3.5	0.43	3.6	0.34	3.5	0.22	3.0	—	
	14	0.48	3.8	0.37	3.8	0.30	3.9	0.19	3.1	—	
	16	0.48	3.5	0.39	3.7	0.32	3.9	0.21	3.2	NNE	12
	18	0.46	3.7	0.37	4.0	0.30	4.0	0.19	3.2	N	351
	20	0.70	3.9	0.46	3.5	0.37	3.8	0.24	3.2	NNW	348
	22	* 0.88	3.2	* 0.64	3.4	* 0.50	3.4	* 0.32	3.0	NNE	30

		最大 平均	0.88 0.53	3.2 4.6	0.64 0.40	3.4 4.2	0.50 0.32	3.4 4.1	0.32 0.20	3.0 3.1		
10	00		0.88	3.3	0.58	3.4	0.45	3.6	0.29	3.0	NE	50
	02		* 1.26	2.9	* 0.83	3.8	* 0.66	3.8	* 0.42	3.5	W	271
	04		0.92	4.3	0.68	4.0	0.54	4.1	0.33	3.4	不明	
	06		0.91	4.2	0.60	3.9	0.48	3.9	0.31	3.4	N	358
	08		0.71	3.6	0.49	3.7	0.39	3.8	0.24	3.0	WNW	300
	10		0.82	3.6	0.60	3.9	0.48	3.9	0.31	3.3	NNW	328
	12		1.11	4.0	0.79	4.2	0.64	4.5	0.41	3.7	N	6
	14		0.90	4.1	0.70	4.7	0.56	4.6	0.35	3.6	不明	
	16		0.88	4.5	0.63	4.7	0.49	4.6	0.30	3.6	NE	56
	18		0.73	4.5	0.57	4.8	0.44	4.7	0.27	3.8	NE	38
	20		0.66	4.1	0.56	5.0	0.45	5.0	0.29	4.1	NW	309
	22		0.84	5.2	0.59	5.3	0.47	5.2	0.30	4.2	NNW	345
	最大 平均		1.26 0.89	2.9 4.0	0.83 0.64	3.8 4.3	0.66 0.50	3.8 4.3	0.42 0.32	3.5 3.6		
11	00		0.78	5.1	0.57	5.2	0.46	5.2	0.28	4.1	N	10
	02		0.77	5.9	0.60	5.1	0.48	5.1	0.29	3.9	NNW	344
	04		0.79	5.3	0.63	5.2	0.52	5.2	0.32	4.1	NE	34
	06		1.11	4.9	0.72	5.0	0.55	5.0	0.34	4.2	NNW	337
	08		0.77	4.6	0.60	4.9	0.48	5.2	0.31	4.0	WNW	298
	10		0.68	4.9	0.54	4.9	0.43	5.0	0.27	3.9	W	281
	12		0.89	3.5	0.64	4.6	0.50	4.2	0.32	3.3	WNW	303
	14		0.95	5.4	0.68	4.6	0.55	4.4	0.36	3.5	不明	
	16		1.11	5.9	0.76	4.1	0.60	4.0	0.39	3.5	NW	321
	18		1.12	3.2	0.83	3.9	0.67	4.0	0.43	3.4	NNE	29
	20	* 1.88	3.9	* 1.02	4.4	4.4	0.80	4.5	0.53	3.9	NNW	329
	22	1.22	4.4	1.00	4.7	4.7	* 0.85	4.7	* 0.56	4.2	W	270
	最大 平均		1.88 1.01	3.9 4.8	1.02 0.72	4.4 4.7	0.85 0.57	4.7 4.7	0.56 0.37	4.2 3.8		
12	00		1.54	4.7	1.19	5.0	0.96	5.1	0.61	4.2	WNW	285
	02		1.71	5.4	1.40	5.3	1.14	5.3	0.73	4.6	WNW	297
	04		1.45	4.9	1.08	5.1	0.87	5.3	0.57	4.4	NE	56
	06		1.21	4.5	0.86	4.4	0.68	4.5	0.44	3.6	不明	
	08		1.86	4.5	1.27	4.5	1.04	4.6	0.68	3.9	NW	315
	10		2.69	4.8	1.82	5.2	1.47	5.2	0.95	4.5	NE	56
	12	* 3.38	5.2	* 2.29	5.6	5.6	* 1.82	5.6	* 1.18	4.9	NNW	329
	14	2.54	5.8	2.08	5.8	5.8	1.57	5.4	0.97	4.5	不明	
	16	2.38	6.4	1.93	6.1	6.1	1.51	6.1	0.91	4.8	NW	317
	18	2.94	7.5	2.08	7.7	7.7	1.72	7.3	1.11	5.8	NW	325
	20	2.73	7.0	2.11	7.4	7.4	1.72	7.2	1.05	5.4	NW	309
	22	2.60	6.0	2.10	7.1	7.1	1.73	7.2	1.11	5.9	NW	317
	最大 平均		3.38 2.25	5.2 5.6	2.29 1.68	5.6 5.8	1.82 1.35	5.6 5.7	1.18 0.86	4.9 4.7		
13	00	* 3.57	9.0	* 2.16	7.6	7.6	* 1.67	7.4	* 1.03	5.7	NW	325
	02	2.56	5.6	1.95	7.0	7.0	1.60	7.0	1.01	5.4	N	10
	04	2.46	7.5	1.84	7.5	7.5	1.49	7.4	0.94	5.6	NW	321
	06	2.45	6.7	1.86	7.1	7.1	1.43	6.9	0.90	5.6	NW	317
	08	1.75	7.2	1.53	7.0	7.0	1.29	6.7	0.79	5.4	NW	321
	10	1.79	7.2	1.40	6.5	6.5	1.08	6.4	0.68	4.9	NW	321
	12	1.65	7.0	1.26	6.9	6.9	1.00	6.5	0.60	4.9	NW	325
	14	1.70	6.8	1.30	6.5	6.5	1.00	6.4	0.62	5.0	NW	321
	16	1.64	6.7	1.29	6.7	6.7	1.07	6.9	0.70	5.6	NNW	333
	18	1.80	6.9	1.39	6.8	6.8	1.10	6.8	0.68	5.5	NW	321
	20	1.46	7.4	1.15	6.7	6.7	0.91	6.9	0.55	5.3	NNW	329
	22	1.06	6.9	0.87	6.6	6.6	0.71	6.5	0.43	4.8	NW	321
	最大 平均		3.57 1.99	9.0 7.1	2.16 1.50	7.6 6.9	1.67 1.20	7.4 6.8	1.03 0.74	5.7 5.3		
14	00		1.90	4.3	1.50	4.5	1.25	4.4	0.82	3.9	N	10
	02		3.08	5.6	2.58	5.6	2.09	5.5	1.36	5.0	WNW	295
	04	* 4.22	6.4	* 3.00	6.4	6.4	* 2.36	6.4	* 1.50	5.4	NW	321
	06	3.06	7.2	2.44	6.9	6.9	1.90	6.8	1.21	5.4	NW	309
	08	3.19	6.2	2.28	7.1	7.1	1.79	6.8	1.07	5.3	NW	317
	10	2.49	5.5	2.00	7.0	7.0	1.66	7.0	1.03	5.5	NW	313
	12	2.84	6.7	2.33	7.1	7.1	1.89	7.4	1.22	6.3	WNW	293
	14	2.66	7.3	2.03	6.8	6.8	1.59	7.2	1.02	6.0	WNW	284

	16	1.93	6.8	1.70	6.7	1.41	6.7	0.85	5.3	WNW	284	
	18	2.05	6.9	1.59	6.5	1.25	6.5	0.82	5.3	WNW	297	
	20	2.17	6.3	1.59	6.2	1.24	6.3	0.75	5.1	WNW	288	
	22	1.99	5.5	1.46	6.3	1.13	6.4	0.71	5.2	W	272	
	最大	4.22	6.4	3.00	6.4	2.36	6.4	1.50	5.4			
	平均	2.63	6.2	2.04	6.4	1.63	6.5	1.03	5.3			
15	00	1.50	6.5	* 1.18	6.1	* 0.95	6.2	* 0.61	5.1	NNW	329	
	02	* 1.59	5.8	1.16	6.6	0.93	6.5	0.58	5.1	WNW	288	
	04	1.42	6.1	1.02	6.3	0.83	6.2	0.51	5.0	WNW	297	
	06	1.20	6.8	0.94	6.3	0.76	6.4	0.48	5.0	WNW	288	
	08	1.00	6.3	0.84	6.4	0.67	6.1	0.41	4.7	W	280	
	10	1.01	7.0	0.83	6.3	0.68	6.1	0.42	4.9	WNW	284	
	12	1.01	5.9	0.80	6.0	0.63	5.8	0.38	4.5	WNW	301	
	14	1.00	5.5	0.77	5.9	0.63	5.8	0.39	4.5	WNW	288	
	16	1.05	5.7	0.70	5.7	0.57	5.6	0.36	4.5	NW	305	
	18	0.97	4.9	0.69	5.7	0.56	5.5	0.36	4.4	NNE	12	
	20	1.12	4.2	0.80	4.0	0.64	4.0	0.42	3.5	N	356	
	22	1.52	4.1	1.08	4.3	0.85	4.3	0.55	3.7	不明		
	最大	1.59	5.8	1.18	6.1	0.95	6.2	0.61	5.1			
	平均	1.20	5.7	0.90	5.8	0.73	5.7	0.46	4.6			
	16	00	1.45	5.3	1.15	4.4	0.93	4.7	0.57	3.9	NNE	28
		02	2.32	5.1	1.57	5.0	1.28	4.9	0.77	4.0	W	274
		04	2.50	6.8	2.03	5.8	1.60	5.6	1.02	4.7	NNW	342
		06	2.94	4.9	2.18	6.0	1.73	6.0	1.08	5.0	WNW	297
08		* 3.82	6.0	* 2.31	6.5	* 1.83	6.4	* 1.13	5.2	NNW	329	
10		2.72	7.7	2.12	6.5	1.68	6.5	1.04	5.2	NNW	329	
12		2.49	5.6	1.97	7.1	1.55	7.0	0.95	5.4	NNW	329	
14		2.42	7.2	1.79	7.2	1.40	6.9	0.85	5.4	NNW	329	
16		2.25	6.5	1.79	6.8	1.41	6.5	0.88	5.6	NW	325	
18		2.22	7.4	1.60	7.2	1.30	6.8	0.79	5.5	NW	317	
20		2.00	6.8	1.37	7.0	1.11	6.8	0.67	5.3	NNW	329	
22		1.99	8.3	1.61	7.3	1.27	7.4	0.75	5.9	NNE	23	
最大		3.82	6.0	2.31	6.5	1.83	6.4	1.13	5.2			
平均		2.43	6.5	1.79	6.4	1.42	6.3	0.88	5.1			
17		00	1.82	7.6	* 1.38	7.6	* 1.09	7.1	* 0.67	5.4	N	10
		02	1.67	7.4	1.30	6.8	1.01	6.7	0.60	5.2	NNE	14
		04	1.45	5.7	0.99	6.7	0.80	6.7	0.52	5.3	N	10
		06	1.22	6.0	0.97	6.9	0.73	6.6	0.44	4.9	NNE	14
	08	1.24	6.6	0.85	6.6	0.67	6.4	0.42	4.9	N	350	
	10	1.44	6.6	0.92	6.5	0.70	6.3	0.43	5.0	N	2	
	12	0.89	5.3	0.70	5.8	0.56	5.9	0.35	4.7	N	350	
	14	1.01	5.5	0.68	5.5	0.55	5.6	0.33	4.1	NNW	333	
	16	0.63	5.7	0.53	5.3	0.43	5.2	0.28	4.0	NNW	345	
	18	0.86	5.6	0.51	4.8	0.42	4.9	0.26	3.5	—		
	20	1.30	4.5	0.94	4.2	0.74	4.4	0.46	3.6	W	273	
	22	* 1.91	4.3	1.08	4.6	0.84	4.6	0.54	3.8	WNW	299	
	最大	1.91	4.3	1.38	7.6	1.09	7.1	0.67	5.4			
	平均	1.29	5.9	0.90	5.9	0.71	5.9	0.44	4.5			
	18	00	2.42	4.2	1.57	4.6	1.22	4.8	0.76	4.1	NNW	343
		02	2.92	5.6	2.08	5.5	1.66	5.7	1.09	5.0	W	276
		04	3.49	6.5	2.98	6.7	2.45	6.7	1.54	5.6	NW	309
		06	4.29	5.6	2.90	6.4	2.35	6.4	1.47	5.2	NW	313
08		4.53	6.9	3.75	7.3	2.97	7.1	1.85	5.9	WNW	297	
10		5.40	7.4	3.96	7.7	3.11	7.6	1.90	6.1	NW	313	
12		4.98	6.8	3.64	8.6	3.01	8.5	1.91	7.0	NW	321	
14		* 5.94	8.8	* 4.03	9.4	* 3.13	9.1	* 1.92	7.2	NW	321	
16		4.80	10.0	3.75	9.8	3.09	9.8	1.91	7.7	NW	325	
18		3.87	9.4	3.44	9.4	2.89	9.4	1.84	7.5	NW	321	
20		4.33	9.9	3.57	9.7	2.78	9.4	1.68	7.3	N	2	
22		5.27	9.1	3.74	9.9	2.88	9.1	1.69	6.9	N	10	
最大		5.94	8.8	4.03	9.4	3.13	9.1	1.92	7.2			
平均		4.35	7.5	3.28	7.9	2.63	7.8	1.63	6.3			
19		00	* 3.87	9.9	* 3.25	9.6	* 2.58	9.2	* 1.65	7.0	N	6
		02	3.46	7.5	2.81	8.3	2.21	8.2	1.38	6.5	N	354
		04	3.60	8.3	2.42	8.3	1.92	8.0	1.19	6.2	N	6
		06	2.57	8.0	2.18	8.1	1.78	8.0	1.14	6.3	N	6
	08	2.56	7.6	2.13	8.3	1.62	7.8	1.00	5.9	NNE	14	
	10	2.22	7.2	1.70	7.6	1.41	7.9	0.85	6.1	N	10	

	12	1.94	7.4	1.57	7.5	1.23	7.2	0.75	5.6	N	10
	14	1.76	6.4	1.31	7.0	1.08	6.9	0.67	4.9	NNW	342
	16	1.94	7.1	1.46	7.4	1.17	7.0	0.71	5.1	NNE	23
	18	1.45	5.8	1.19	6.8	0.99	6.9	0.62	5.4	NNW	342
	20	1.52	6.8	1.13	6.8	0.92	6.7	0.58	5.3	N	10
	22	1.41	7.5	1.10	7.1	0.89	7.1	0.57	5.6	N	358
	最大	3.87	9.9	3.25	9.6	2.58	9.2	1.65	7.0		
	平均	2.36	7.5	1.85	7.7	1.48	7.6	0.93	5.8		
20	00	1.14	7.0	0.96	7.6	0.79	7.3	* 0.51	5.6	NNE	23
	02	* 1.26	8.7	* 0.98	8.4	* 0.80	7.8	0.50	5.9	N	2
	04	1.14	9.0	0.93	7.8	0.76	7.4	0.47	5.6	NNE	31
	06	1.16	7.4	0.86	7.6	0.71	7.3	0.45	5.6	NNE	31
	08	1.02	8.6	0.81	7.1	0.65	7.0	0.42	5.1	NNW	342
	10	1.05	7.7	0.76	7.6	0.60	7.1	0.37	5.2	NNE	18
	12	0.82	8.6	0.66	7.9	0.53	7.2	0.33	5.4	NNE	23
	14	0.93	9.3	0.79	9.0	0.63	8.4	0.38	6.1	N	6
	16	0.94	8.6	0.74	8.7	0.59	8.1	0.35	5.4	N	2
	18	0.87	7.2	0.66	7.5	0.52	6.7	0.32	4.9	NNE	23
	20	0.92	8.8	0.67	7.4	0.52	6.6	0.31	4.5	N	6
	22	0.72	8.6	0.56	7.1	0.45	6.1	0.27	4.3	NNE	23
	最大	1.26	8.7	0.98	8.4	0.80	7.8	0.51	5.6		
	平均	1.00	8.3	0.78	7.8	0.63	7.3	0.39	5.3		
21	00	0.70	7.4	0.52	5.4	0.43	5.2	0.28	4.0	NW	322
	02	1.04	2.9	0.69	4.1	0.56	4.1	0.36	3.2	NW	324
	04	1.31	3.7	1.09	4.0	0.87	3.9	0.56	3.5	N	358
	06	1.51	4.0	1.11	4.4	0.88	4.4	0.56	3.7	N	3
	08	1.44	4.3	* 1.14	5.0	0.91	4.9	0.58	4.2	NNE	29
	10	* 1.52	4.3	1.12	5.0	* 0.93	5.1	* 0.59	4.4	NE	37
	12	1.26	5.0	1.04	5.0	0.84	4.9	0.53	4.2	NNW	344
	14	1.17	4.5	0.97	4.8	0.78	4.8	0.51	4.2	NW	319
	16	1.15	5.5	0.81	5.2	0.66	5.1	0.42	4.1	NW	313
	18	1.06	5.5	0.83	4.9	0.66	4.9	0.40	3.8	N	353
	20	1.32	5.2	0.85	5.3	0.70	5.2	0.44	4.3	NNE	26
	22	1.06	4.2	0.72	5.1	0.58	5.0	0.35	3.9	NW	321
	最大	1.52	4.3	1.14	5.0	0.93	5.1	0.59	4.4		
	平均	1.21	4.7	0.91	4.9	0.73	4.8	0.47	4.0		
22	00	0.84	4.8	0.71	5.3	0.57	5.0	0.35	3.9	N	1
	02	0.78	4.3	0.63	5.2	0.52	5.1	0.32	4.0	不明	
	04	0.93	4.6	0.59	4.8	0.46	4.9	0.29	3.8	NNW	343
	06	0.71	4.6	0.50	4.7	0.41	4.7	0.26	3.7	NE	36
	08	0.68	4.5	0.53	4.6	0.41	4.8	0.27	3.9	N	357
	10	0.96	4.7	0.58	4.6	0.46	4.5	0.30	3.6	NE	54
	12	1.25	4.0	0.91	3.9	0.72	3.9	0.45	3.3	不明	
	14	* 1.45	3.3	* 1.00	4.3	* 0.79	4.1	* 0.51	3.6	NE	48
	16	1.32	4.3	0.95	4.4	0.74	4.3	0.47	3.6	NE	43
	18	1.33	3.6	0.85	4.6	0.67	4.6	0.43	3.9	NNE	12
	20	1.11	4.8	0.74	4.8	0.62	4.7	0.40	3.9	NW	304
	22	1.14	4.2	0.93	4.3	0.73	4.5	0.45	3.8	NE	52
	最大	1.45	3.3	1.00	4.3	0.79	4.1	0.51	3.6		
	平均	1.04	4.3	0.74	4.6	0.59	4.6	0.38	3.8		
23	00	1.21	5.2	0.96	4.6	0.80	4.6	0.51	4.0	NNE	19
	02	1.23	5.0	0.89	4.9	0.73	4.7	0.46	3.9	不明	
	04	1.40	4.8	0.95	4.7	0.76	4.6	0.47	3.7	WNW	300
	06	1.40	4.9	0.97	4.6	0.75	4.6	0.48	3.9	NW	310
	08	0.98	5.8	0.75	4.6	0.61	4.6	0.39	3.7	不明	
	10	1.26	5.5	0.93	5.0	0.74	5.0	0.47	4.2	不明	
	12	1.03	4.9	0.87	5.2	0.70	5.1	0.45	4.4	NNE	28
	14	1.22	5.2	0.84	5.3	0.67	5.2	0.43	4.4	NNE	29
	16	1.36	4.9	0.92	5.3	0.74	5.3	0.47	4.4	不明	
	18	1.04	5.8	0.80	5.1	0.64	5.4	0.40	4.5	W	272
	20	1.81	3.5	1.38	4.4	1.10	4.4	0.70	4.0	N	353
	22	* 2.37	5.0	* 1.86	5.1	* 1.50	5.0	* 0.96	4.5	NNW	334
	最大	2.37	5.0	1.86	5.1	1.50	5.0	0.96	4.5		
	平均	1.36	5.0	1.01	4.9	0.81	4.9	0.52	4.1		
24	00	1.81	5.3	1.34	5.1	1.07	5.1	0.65	4.2	NE	54
	02	1.60	4.5	1.11	5.0	0.89	4.9	0.55	4.1	WNW	295

	04	1.36	4.4	1.07	4.4	0.87	4.6	0.55	3.9	不明	56
	06	1.52	4.2	1.22	4.5	0.99	4.4	0.64	3.9	不明	
	08	* 1.82	4.0	* 1.38	4.6	* 1.08	4.7	* 0.67	4.0	NE	
	10	1.56	5.2	1.25	4.8	0.97	4.6	0.62	3.9	不明	
	12	1.40	4.0	1.12	4.7	0.89	4.6	0.56	3.9	不明	
	14	1.23	5.5	1.04	4.7	0.85	4.6	0.54	3.8	不明	
	16	1.15	5.2	0.98	4.5	0.80	4.5	0.52	4.0	WNW	
	18	1.39	4.5	0.88	4.7	0.70	4.8	0.45	4.0	不明	
	20	1.22	4.4	0.81	4.8	0.63	4.8	0.39	4.0	NW	
	22	0.95	4.7	0.70	4.7	0.56	4.6	0.36	4.0	不明	
25	最大	1.82	4.0	1.38	4.6	1.08	4.7	0.67	4.0		283
	平均	1.42	4.7	1.08	4.7	0.86	4.7	0.54	4.0		
	00	0.91	4.6	0.68	4.8	0.54	4.8	0.35	4.1	不明	
	02	0.81	4.3	0.57	4.5	0.45	4.5	0.29	3.9	W	
	04	0.77	3.9	0.48	4.6	0.40	4.6	0.26	3.8	—	
	06	0.63	4.6	0.47	4.8	0.38	4.8	0.24	3.8	W	
	08	0.55	4.1	0.38	4.4	0.30	4.5	0.19	3.5	NNW	
	10	1.50	4.7	* 1.16	5.0	* 0.94	4.8	0.59	4.0	NNE	
	12	1.41	5.8	1.11	5.0	0.93	4.8	* 0.61	4.1	不明	
	14	* 1.56	5.6	1.05	5.2	0.85	5.1	0.55	4.1	不明	
	16	1.18	4.3	0.83	4.8	0.67	4.5	0.43	3.6	不明	357
	18	1.01	4.8	0.78	4.2	0.62	4.2	0.40	3.4	不明	
	20	1.15	3.5	0.82	4.1	0.67	4.2	0.43	3.6	N	
	22	1.25	3.7	0.97	4.6	0.79	4.7	0.49	3.9	NNE	
	最大	1.56	5.6	1.16	5.0	0.94	4.8	0.61	4.1		
	平均	1.06	4.5	0.78	4.7	0.63	4.6	0.40	3.8		
26	00	1.24	5.4	0.94	4.9	0.75	4.9	0.47	4.0	WNW	286
	02	1.77	6.5	1.33	6.1	1.06	5.9	0.67	4.7	NW	
	04	2.35	6.7	1.43	6.9	1.14	6.3	0.73	4.7	NW	
	06	3.17	6.5	1.89	6.4	1.53	6.3	0.98	5.0	NW	
	08	2.33	5.7	1.81	6.4	1.50	6.1	0.96	5.1	NW	
	10	2.46	5.4	1.66	6.1	1.42	6.0	0.92	4.9	NNW	
	12	2.42	6.4	1.73	6.1	1.44	6.3	0.89	4.8	NW	
	14	2.45	6.5	1.72	6.3	1.33	6.2	0.79	4.6	NW	
	16	2.65	6.1	2.11	6.8	1.68	6.9	1.08	5.5	NW	
	18	* 3.33	8.3	* 2.37	7.7	* 1.81	7.7	* 1.12	5.8	NW	
	20	2.57	7.5	1.90	7.8	1.54	7.5	0.94	5.6	NW	321
	22	2.58	7.3	1.89	7.7	1.54	7.7	0.98	6.1	NW	
	最大	3.33	8.3	2.37	7.7	1.81	7.7	1.12	5.8		
	平均	2.44	6.5	1.73	6.6	1.40	6.5	0.88	5.1		
27	00	2.16	5.7	1.55	7.2	1.23	6.5	0.77	4.9	NNW	329
	02	2.53	8.0	1.97	7.5	1.56	7.1	0.97	5.2	NNW	
	04	2.74	8.5	2.25	7.2	1.81	7.2	1.12	5.9	N	
	06	* 3.09	6.8	* 2.30	7.4	* 1.85	7.4	* 1.18	6.0	NNE	
	08	2.61	7.2	2.05	7.4	1.62	7.2	1.02	5.7	NNE	
	10	2.61	7.3	1.90	7.7	1.52	7.6	0.96	5.7	N	
	12	2.17	7.7	1.72	8.2	1.45	8.0	0.93	6.2	NW	
	14	2.12	7.7	1.81	7.6	1.44	7.4	0.90	5.9	N	
	16	1.79	7.5	1.52	7.6	1.30	7.4	0.83	5.9	N	
	18	2.34	7.3	1.64	7.3	1.31	7.2	0.83	5.7	NNW	
	20	2.01	6.7	1.52	7.0	1.23	6.6	0.77	5.3	NNW	329
	22	1.84	5.7	1.35	6.8	1.09	6.7	0.67	5.0	NNW	
	最大	3.09	6.8	2.30	7.4	1.85	7.4	1.18	6.0		
	平均	2.33	7.2	1.80	7.4	1.45	7.2	0.91	5.6		
28	00	1.73	6.8	* 1.44	6.7	* 1.12	6.6	* 0.70	5.2	NNW	329
	02	* 1.87	6.7	1.34	7.0	1.08	6.7	0.66	5.2	NNW	
	04	1.66	7.8	1.22	6.9	1.00	6.8	0.65	5.6	NNW	
	06	1.70	6.7	1.28	6.8	1.05	6.8	0.64	5.1	NNE	
	08	1.66	7.2	1.19	6.4	0.98	6.4	0.59	5.0	N	
	10	1.60	6.4	1.13	6.7	0.91	6.5	0.58	5.0	NNW	
	12	1.40	6.0	1.14	6.5	0.91	6.4	0.56	4.7	NW	
	14	1.57	5.6	1.16	6.4	0.91	6.3	0.56	4.9	N	
	16	1.39	5.6	1.07	6.1	0.86	6.2	0.54	4.8	NNW	
	18	1.21	6.0	0.97	6.1	0.80	6.2	0.50	4.7	NW	
	20	1.21	6.3	0.96	6.2	0.75	6.1	0.46	4.6	N	354
	22	1.11	5.0	0.86	6.2	0.69	6.1	0.45	5.0	NNE	
	最大	1.87	6.7	1.44	6.7	1.12	6.6	0.70	5.2		

	平均	1.51	6.3	1.15	6.5	0.92	6.4	0.57	5.0		
29	00	0.95	5.8	0.71	6.0	0.58	6.0	0.35	4.7	N	6
	02	0.88	5.5	0.66	6.4	0.55	6.3	0.34	4.8	NE	39
	04	0.97	6.0	0.69	6.5	0.54	6.3	0.32	4.6	N	10
	06	0.73	5.2	0.60	5.8	0.49	5.9	0.30	4.6	N	10
	08	0.77	6.4	0.59	5.9	0.48	5.9	0.31	4.5	N	10
	10	0.84	5.8	0.62	5.9	0.48	5.8	0.30	4.6		
	12	0.86	5.6	0.58	5.6	0.46	5.6	0.28	4.2	N	350
	14	0.80	5.7	0.65	5.7	0.53	5.6	0.32	4.5	NNW	333
	16	0.95	4.9	0.70	5.0	0.55	5.0	0.34	4.0	NNW	334
	18	0.84	5.7	0.72	5.1	0.60	5.2	0.39	4.3	NNE	15
	20	1.03	5.1	0.80	5.0	0.63	5.2	0.39	4.3	N	357
	22	* 1.23	5.2	* 0.82	5.1	* 0.67	5.2	* 0.42	4.5	NNE	17
	最大	1.23	5.2	0.82	5.1	0.67	5.2	0.42	4.5		
	平均	0.90	5.6	0.68	5.7	0.55	5.7	0.34	4.5		
30	00	1.90	5.0	1.42	5.2	1.11	5.2	0.72	4.5	NNW	338
	02	4.08	6.0	2.85	6.2	2.29	6.3	1.42	5.0	NNE	18
	04	* 4.44	6.1	* 3.50	6.8	* 2.86	6.9	* 1.85	5.8	NNW	342
	06	3.13	6.1	2.58	6.3	2.09	6.3	1.32	5.2	NNW	329
	08	2.60	6.1	2.11	6.3	1.65	5.9	0.96	4.7	NNE	23
	10	2.40	5.1	1.52	5.7	1.22	5.8	0.79	4.8	N	6
	12	2.01	5.0	1.51	5.7	1.18	5.7	0.73	4.6	NE	47
	14	1.99	5.2	1.45	5.6	1.17	5.7	0.77	4.9	NNE	27
	16	2.29	5.5	1.68	6.0	1.31	6.1	0.82	4.9	NW	313
	18	2.11	5.8	1.44	6.0	1.16	6.0	0.74	5.0	NW	313
	20	1.73	6.8	1.42	5.9	1.15	6.0	0.71	4.9	NW	317
	22	1.62	6.3	1.20	5.8	0.92	5.7	0.57	4.5	NW	317
	最大	4.44	6.1	3.50	6.8	2.86	6.9	1.85	5.8		
	平均	2.53	5.8	1.89	6.0	1.51	6.0	0.95	4.9		
31	00	* 1.56	4.8	* 1.09	5.5	* 0.85	5.5	* 0.53	4.6	不明	
	02	1.47	5.2	1.01	5.5	0.80	5.6	0.50	4.7	NW	309
	04	1.13	5.3	0.89	5.2	0.72	5.4	0.45	4.5	NW	312
	06	1.08	5.1	0.78	5.6	0.63	5.5	0.40	4.5	NE	54
	08	1.09	5.6	0.80	5.7	0.63	5.5	0.39	4.5	WNW	295
	10	1.01	5.0	0.78	5.7	0.61	5.8	0.39	4.8	N	358
	12	1.01	5.9	0.81	5.8	0.67	6.0	0.42	4.6	NNW	338
	14	1.19	4.9	0.88	5.7	0.70	5.6	0.43	4.2	NNE	18
	16	1.17	5.2	0.91	5.7	0.72	5.6	0.46	4.7	NNE	27
	18	1.11	6.0	0.79	5.4	0.63	5.4	0.39	4.4	NNE	22
	20	0.86	4.9	0.63	5.5	0.50	5.5	0.31	4.2	NE	44
	22	0.88	4.7	0.59	5.3	0.46	5.2	0.28	4.2	NE	37
	最大	1.56	4.8	1.09	5.5	0.85	5.5	0.53	4.6		
	平均	1.13	5.2	0.83	5.6	0.66	5.6	0.41	4.5		
	月最大	5.94	8.8	4.03	9.4	3.13	9.1	1.92	7.2		
	起時	1814		1814		1814		1814			
	平均	1.54	5.8	1.15	5.9	0.92	5.8	0.58	4.5		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

波高		波向	
規定回数	360 回	規定回数	360 回
測得回数	360 回	測得回数	360 回
欠測回数	0 回	欠測回数	0 回
欠測率	0.0 %	欠測率	0.0 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	0.68	5.2	0.45	5.2	0.36	5.2	0.23	3.9	NNE	13
	02	0.61	4.7	0.42	5.5	0.34	5.5	0.21	3.9	NNW	340
	04	0.59	5.8	0.40	5.5	0.31	5.3	0.19	3.7	—	
	06	0.54	4.4	0.41	5.4	0.32	5.2	0.20	3.7	—	
	08	0.57	5.1	0.39	5.3	0.31	5.1	0.19	3.7	NW	308
	10	0.53	5.5	0.41	5.0	0.32	4.9	0.20	3.5	NNE	27
	12	0.86	3.6	0.65	3.4	0.52	3.4	0.33	3.1	WNW	297
	14	1.98	4.2	1.37	4.5	1.10	4.5	0.70	3.9	不明	
	16	2.51	5.2	2.00	5.1	1.59	5.2	0.99	4.5	不明	
	18	* 3.36	5.6	2.09	5.5	1.58	5.5	0.97	4.4	N	357
	20	2.52	5.8	1.92	5.4	1.49	5.5	0.92	4.7	NNE	28
	22	2.81	6.1	* 2.21	5.9	* 1.76	6.0	* 1.12	5.2	NE	35
	最大	3.36	5.6	2.21	5.9	1.76	6.0	1.12	5.2		
	平均	1.46	5.1	1.06	5.1	0.83	5.1	0.52	4.0		
02	00	2.94	5.4	2.10	5.9	1.71	5.9	1.05	5.0	NE	51
	02	2.87	5.8	2.00	6.1	1.63	6.2	1.00	5.1	NE	43
	04	2.53	5.5	2.02	5.9	1.60	6.2	0.97	4.9	NE	47
	06	3.29	6.8	* 2.39	6.1	1.83	6.0	1.16	5.0	NE	39
	08	3.06	5.6	2.24	5.9	1.78	5.8	1.12	4.9	NE	55
	10	2.97	6.1	2.38	6.2	* 1.94	6.2	* 1.20	5.1	NE	55
	12	2.68	6.1	2.18	6.0	1.80	5.9	1.15	4.9	NE	51
	14	* 3.62	6.2	* 2.39	6.1	1.87	6.1	1.17	5.0	NE	47
	16	2.62	5.6	2.17	6.0	1.77	6.2	1.11	5.2	NE	47
	18	2.38	5.9	2.06	6.2	1.73	6.2	1.10	5.2	NNE	27
	20	2.83	6.3	2.02	6.0	1.63	6.0	1.04	5.0	NE	35
	22	2.84	4.9	2.07	5.6	1.64	5.6	1.07	4.7	NNE	31
	最大	3.62	6.2	2.39	6.1	1.94	6.2	1.20	5.1		
	平均	2.89	5.9	2.17	6.0	1.74	6.0	1.10	5.0		
03	00	2.57	5.7	2.19	5.9	1.72	5.9	1.08	4.9	NE	39
	02	2.50	6.0	1.97	5.7	1.58	5.5	1.01	4.7	NNE	31
	04	2.36	5.2	2.02	5.4	1.63	5.6	1.01	4.7	NE	39
	06	* 3.16	5.4	* 2.25	5.5	* 1.76	5.7	* 1.09	4.7	NE	35
	08	2.41	5.3	1.97	5.6	1.61	5.6	1.04	4.6	NNE	27
	10	2.44	5.0	1.70	5.4	1.39	5.4	0.89	4.4	不明	
	12	2.13	5.3	1.56	5.3	1.27	5.2	0.79	4.2	NNE	23
	14	2.09	5.0	1.63	5.6	1.27	5.4	0.78	4.4	NE	34
	16	1.84	3.8	1.39	5.0	1.12	5.0	0.68	4.0	不明	
	18	1.55	5.0	1.19	5.2	0.93	5.1	0.56	4.0	NW	326
	20	1.49	5.1	1.15	5.1	0.89	5.1	0.57	4.2	NNW	332
	22	1.38	5.2	1.02	5.0	0.83	5.0	0.54	4.2	NNE	14
	最大	3.16	5.4	2.25	5.5	1.76	5.7	1.09	4.7		
	平均	2.16	5.2	1.67	5.4	1.33	5.4	0.84	4.4		
04	00	1.13	4.1	* 0.90	4.5	* 0.75	4.6	* 0.48	3.7	W	278
	02	* 1.19	4.0	0.87	4.3	0.69	4.3	0.43	3.5	NNE	26
	04	1.15	4.2	0.75	4.5	0.60	4.5	0.39	3.7	WNW	302
	06	0.96	4.5	0.73	4.4	0.58	4.4	0.36	3.6	NNE	24
	08	1.06	4.8	0.69	4.4	0.55	4.4	0.34	3.6	WNW	302
	10	0.78	3.8	0.67	4.2	0.54	4.1	0.34	3.3	不明	
	12	1.02	4.0	0.75	3.8	0.59	3.9	0.38	3.2	不明	
	14	0.98	4.0	0.68	4.0	0.53	4.0	0.34	3.4	W	271
	16	0.74	4.1	0.54	4.3	0.43	4.5	0.27	3.6	N	351
	18	0.77	4.5	0.48	4.4	0.38	4.5	0.24	3.7	NNE	19
	20	0.57	3.9	0.41	4.3	0.33	4.3	0.21	3.3	WNW	299
	22	0.54	4.3	0.39	4.6	0.31	4.5	0.20	3.3	NW	307
	最大	1.19	4.0	0.90	4.5	0.75	4.6	0.48	3.7		

	平均	0.91	4.2	0.66	4.3	0.52	4.3	0.33	3.5		
05	00	0.52	5.1	0.35	4.8	0.28	4.3	0.17	3.0	N	349
	02	0.62	5.3	0.38	4.8	0.29	4.3	0.18	3.2	—	
	04	1.43	4.3	0.95	4.3	0.76	4.3	0.48	3.7	不明	
	06	1.39	5.0	0.93	5.2	0.75	5.2	0.49	4.3	NW	325
	08	* 1.58	3.9	1.07	4.7	0.84	4.6	0.53	3.8	WNW	303
	10	1.19	4.8	1.03	4.6	0.82	4.6	0.50	3.9	NW	310
	12	1.52	5.4	0.94	5.2	0.73	5.0	0.46	4.1	不明	
	14	1.41	5.8	1.06	5.7	0.83	5.6	0.52	4.4	W	268
	16	1.26	5.8	0.99	5.5	0.79	5.4	0.51	4.3	不明	
	18	1.00	6.3	0.84	5.4	0.70	5.4	0.43	4.2	WNW	300
	20	1.41	6.3	1.08	4.8	* 0.88	4.7	0.54	3.6	不明	
	22	1.56	4.8	* 1.09	4.9	0.84	4.9	* 0.54	4.0	N	351
	最大	1.58	3.9	1.09	4.9	0.88	4.7	0.54	4.0		
	平均	1.24	5.2	0.89	5.0	0.71	4.9	0.45	3.9		
06	00	1.52	6.1	1.13	5.2	0.89	5.3	0.56	4.3	W	279
	02	1.52	5.2	1.05	5.7	0.82	5.6	0.51	4.5	W	276
	04	1.21	5.1	0.94	5.5	0.75	5.5	0.47	4.3	WNW	293
	06	1.20	6.0	0.93	5.7	0.78	5.7	0.48	4.5	W	276
	08	1.48	6.0	1.11	6.2	0.86	5.9	0.55	4.9	WNW	301
	10	1.72	6.5	1.22	6.6	0.94	6.6	0.61	5.4	WNW	293
	12	* 1.90	6.5	* 1.30	6.7	* 1.01	6.2	* 0.64	4.9	W	280
	14	1.61	7.0	1.16	6.5	0.94	5.9	0.57	4.4	WNW	288
	16	1.37	5.5	1.05	6.0	0.86	5.7	0.55	4.4	WNW	284
	18	1.11	5.2	0.92	5.9	0.73	5.8	0.46	4.5	WNW	288
	20	1.11	5.4	0.79	5.8	0.65	5.8	0.42	4.7	WNW	301
	22	1.05	5.1	0.70	5.8	0.56	5.6	0.34	4.4	NW	317
	最大	1.90	6.5	1.30	6.7	1.01	6.2	0.64	4.9		
	平均	1.40	5.8	1.03	6.0	0.82	5.8	0.51	4.6		
07	00	0.92	5.3	0.62	5.6	0.51	5.6	0.31	4.1	WNW	288
	02	0.76	5.7	0.51	5.3	0.41	5.3	0.25	3.9	N	4
	04	0.61	6.4	0.46	5.5	0.37	5.3	0.23	3.7	—	
	06	0.62	4.8	0.47	5.4	0.38	5.6	0.24	4.1	NW	309
	08	0.47	5.3	0.38	5.4	0.29	5.2	0.18	3.6	NNW	337
	10	0.61	4.0	0.46	4.6	0.36	4.5	0.22	3.2	WNW	299
	12	0.91	3.1	0.62	3.7	0.48	3.8	0.31	3.1	N	11
	14	0.70	5.1	0.56	4.2	0.45	4.2	0.28	3.2	—	
	16	1.18	3.5	0.78	3.9	0.60	3.9	0.40	3.4	WNW	282
	18	1.38	4.2	0.94	4.2	0.73	4.1	0.45	3.6	NW	325
	20	* 1.79	4.5	1.08	4.5	0.87	4.5	0.56	3.7	NE	50
	22	1.70	5.3	* 1.44	4.9	* 1.15	5.0	* 0.72	4.1	NE	52
	最大	1.79	4.5	1.44	4.9	1.15	5.0	0.72	4.1		
	平均	0.97	4.8	0.69	4.8	0.55	4.8	0.35	3.6		
08	00	2.47	5.0	1.69	5.3	1.33	5.4	0.86	4.5	不明	
	02	2.71	5.6	1.72	5.5	1.44	5.6	0.90	4.6	WNW	293
	04	2.71	6.4	2.15	6.1	1.69	5.9	1.04	4.7	NW	321
	06	3.25	5.9	2.65	6.6	2.07	6.4	1.30	5.3	NW	317
	08	3.36	7.1	2.47	6.8	1.91	6.5	1.15	5.1	NW	305
	10	3.74	6.5	2.90	6.9	2.23	7.0	1.39	5.6	WNW	297
	12	* 4.84	8.1	* 3.94	8.3	* 2.99	8.2	* 1.90	6.5	NW	313
	14	4.15	7.9	3.54	8.8	2.89	8.2	1.78	6.5	NNW	338
	16	3.90	8.4	3.29	8.8	2.66	8.7	1.70	6.6	NW	317
	18	3.89	8.3	3.06	8.8	2.48	8.3	1.56	6.3	NW	317
	20	3.90	8.9	2.94	8.4	2.38	8.0	1.47	6.2	NW	309
	22	3.71	6.8	2.75	8.1	2.18	8.2	1.28	6.1	NW	317
	最大	4.84	8.1	3.94	8.3	2.99	8.2	1.90	6.5		
	平均	3.55	7.1	2.76	7.4	2.19	7.2	1.36	5.7		
09	00	3.09	7.1	* 2.46	7.9	* 1.95	8.0	* 1.18	6.0	NW	309
	02	* 3.17	7.5	2.33	7.9	1.86	7.4	1.14	6.1	WNW	293
	04	2.48	6.4	2.12	7.2	1.67	7.1	1.06	5.8	NW	313
	06	2.49	7.3	1.92	7.2	1.57	6.9	1.00	5.6	NW	321
	08	2.09	7.8	1.72	7.8	1.39	7.6	0.89	5.9	NW	317
	10	2.06	6.5	1.41	7.2	1.12	7.0	0.67	5.1	NW	305
	12	1.87	7.5	1.53	7.6	1.24	7.4	0.78	5.8	N	350
	14	1.72	6.5	1.39	7.3	1.14	7.2	0.68	5.4	N	358
	16	1.51	6.8	1.17	6.9	0.93	6.8	0.55	4.8	NNW	338
	18	1.68	6.0	1.26	6.7	0.97	6.7	0.58	5.3	N	358
	20	1.39	7.9	1.08	6.6	0.84	6.7	0.52	5.5	N	350
	22	1.26	6.8	0.94	6.6	0.74	6.8	0.45	5.1	NNE	27

站次	时次	2023年10月10日										风向	风速
		00	02	04	06	08	10	12	14	16	18		
10	最大	3.17	7.5	2.46	7.9	1.95	8.0	1.18	6.0				
	平均	2.07	7.0	1.61	7.2	1.29	7.1	0.79	5.5				
	00	1.25	7.1	0.91	8.3	0.73	8.1	0.44	5.8	NNE	14		
	02	1.21	8.7	0.87	9.7	0.73	9.8	0.47	7.0	N	6		
	04	1.14	9.3	0.85	9.3	0.67	9.0	0.40	6.1	N	358		
	06	1.60	10.9	1.19	10.3	0.92	9.2	0.53	5.8	NNE	14		
	08	2.31	5.5	1.64	6.1	1.29	5.7	0.81	4.5	NNE	18		
	10	2.26	5.8	1.69	5.9	1.37	5.8	0.88	4.7	NNE	18		
	12	* 3.00	6.9	* 1.98	6.4	* 1.57	6.2	* 0.97	4.9	NNE	23		
	14	2.60	7.0	1.94	6.0	1.51	6.1	0.92	4.6	NNW	333		
	16	1.91	4.6	1.54	6.2	1.28	6.1	0.83	5.0	NNE	18		
	18	1.49	6.5	1.24	6.2	1.04	6.1	0.66	4.8	NW	313		
	20	1.31	5.7	1.14	6.5	0.90	6.4	0.56	5.1	NNW	346		
	22	1.49	7.1	1.09	6.2	0.87	6.0	0.54	5.2	N	10		
	最大	3.00	6.9	1.98	6.4	1.57	6.2	0.97	4.9				
平均	1.80	7.1	1.34	7.3	1.07	7.0	0.67	5.3					
11	00	1.41	5.1	0.97	6.0	0.77	5.8	0.49	4.4	NNW	342		
	02	3.01	4.6	2.26	5.3	1.81	5.2	1.16	4.6	WNW	298		
	04	4.22	6.0	2.95	6.0	2.32	5.9	1.44	4.8	W	280		
	06	* 5.81	6.9	* 4.41	6.9	* 3.50	7.0	* 2.14	5.9	NNE	14		
	08	4.91	8.8	3.70	7.7	2.99	7.8	1.89	6.4	NNW	333		
	10	4.91	7.0	3.47	7.5	2.75	7.6	1.71	6.1	NNE	18		
	12	3.82	7.4	3.06	7.0	2.47	7.4	1.50	5.7	NNW	342		
	14	3.19	7.5	2.77	7.3	2.17	7.1	1.32	5.5	NW	325		
	16	2.59	7.9	2.30	7.3	1.96	7.4	1.29	5.9	NW	325		
	18	2.80	6.6	2.15	7.3	1.75	7.2	1.10	5.7	NW	309		
	20	2.51	7.8	1.95	7.2	1.57	7.2	0.97	5.6	NW	313		
	22	2.02	6.7	1.66	6.6	1.36	6.7	0.87	5.6	NW	309		
	最大	5.81	6.9	4.41	6.9	3.50	7.0	2.14	5.9				
	平均	3.43	6.9	2.64	6.8	2.12	6.9	1.32	5.5				
	12	00	2.31	7.0	1.84	6.8	1.46	6.6	0.87	5.5	NNE	23	
02		3.08	7.2	2.09	7.2	1.65	6.9	1.04	5.8	NNW	329		
04		2.39	7.4	1.95	7.3	1.56	7.1	0.96	5.6	NW	321		
06		2.46	6.1	1.83	7.4	1.43	7.1	0.88	5.5	N	10		
08		2.09	6.4	1.60	7.3	1.23	7.2	0.73	5.5	NNW	338		
10		2.02	6.6	1.49	7.5	1.21	7.5	0.75	6.1	NNW	333		
12		1.57	6.2	1.11	6.9	0.86	7.0	0.53	5.5	N	6		
14		1.36	6.3	1.08	6.8	0.84	6.8	0.51	5.5	NNW	338		
16		1.37	6.2	0.98	6.6	0.79	6.6	0.49	4.9	NW	325		
18		2.85	5.4	2.27	5.7	1.83	5.5	1.19	4.7	不明			
20		3.05	5.2	2.25	5.7	1.80	5.8	1.12	4.8	W	268		
22		* 3.89	6.5	* 3.09	6.7	* 2.43	6.8	* 1.53	5.7	W	280		
最大		3.89	6.5	3.09	6.7	2.43	6.8	1.53	5.7				
平均		2.37	6.4	1.80	6.8	1.42	6.7	0.88	5.4				
13		00	* 4.44	9.2	* 3.62	7.4	* 2.84	7.1	* 1.80	6.0	NW	313	
	02	3.60	7.7	3.03	7.0	2.40	7.1	1.46	5.5	NW	317		
	04	4.05	7.5	2.91	7.3	2.33	7.3	1.47	5.8	W	272		
	06	3.51	7.6	2.69	7.8	2.13	7.5	1.30	5.8	WNW	293		
	08	2.85	5.8	2.45	7.5	2.03	7.4	1.30	6.2	WNW	288		
	10	2.92	8.0	2.37	7.5	1.94	7.4	1.27	6.5	W	280		
	12	2.35	6.8	1.97	7.4	1.61	7.2	1.01	6.0	WNW	301		
	14	2.54	6.7	1.79	7.1	1.41	6.9	0.88	5.9	WNW	293		
	16	2.81	7.0	1.77	6.9	1.43	6.8	0.95	6.1	WNW	284		
	18	1.98	6.0	1.50	6.7	1.21	6.6	0.77	5.6	WNW	284		
	20	1.71	6.3	1.28	6.8	1.04	6.7	0.68	5.7	W	272		
	22	1.40	5.9	1.12	6.5	0.91	6.6	0.56	5.1	NNE	27		
	最大	4.44	9.2	3.62	7.4	2.84	7.1	1.80	6.0				
	平均	2.85	7.0	2.21	7.2	1.77	7.1	1.12	5.9				
	14	00	1.39	7.1	1.08	6.9	0.86	6.5	0.53	5.1	NW	309	
02		* 1.53	6.2	* 1.15	6.7	* 0.94	6.8	* 0.59	5.6	NNE	18		
04		1.31	6.7	1.00	6.9	0.82	6.8	0.52	5.4	WNW	297		
06		1.34	6.3	1.06	6.8	0.81	6.8	0.47	5.3	WNW	288		
08		1.06	5.8	0.84	6.6	0.69	6.6	0.45	5.4	WNW	293		
10		1.41	6.1	0.97	6.5	0.79	6.6	0.48	5.4	W	276		
12		1.39	6.3	1.01	6.3	0.81	6.4	0.54	5.6	NW	313		
14		1.31	6.0	0.97	5.9	0.77	6.0	0.49	5.0	W	276		

	16	1.27	6.1	1.00	6.1	0.79	6.0	0.49	5.0	WNW	301	
	18	1.20	6.0	0.87	5.7	0.67	5.8	0.40	4.6	NW	321	
	20	1.02	6.4	0.73	5.6	0.60	5.7	0.38	4.5	WNW	297	
	22	1.03	5.8	0.65	5.6	0.51	5.7	0.30	4.3	NNE	27	
	最大	1.53	6.2	1.15	6.7	0.94	6.8	0.59	5.6			
	平均	1.27	6.2	0.94	6.3	0.76	6.3	0.47	5.1			
15	00	0.91	6.1	0.56	5.8	0.42	5.5	0.26	4.3	—		
	02	0.94	5.4	0.54	5.7	0.42	5.6	0.25	4.1	NW	321	
	04	0.71	4.9	0.53	5.7	0.43	5.6	0.27	4.3	NW	309	
	06	0.88	5.1	0.60	6.2	0.44	6.0	0.27	4.3	NW	309	
	08	1.03	6.3	0.69	6.1	0.54	6.2	0.34	4.8	NW	309	
	10	0.95	6.3	0.70	5.9	0.56	6.0	0.34	4.5	NNW	333	
	12	1.05	6.2	0.80	5.7	0.63	5.7	0.40	4.5	WNW	301	
	14	1.16	5.8	0.80	4.9	0.65	4.8	0.41	3.8	W	271	
	16	1.37	4.3	0.90	4.3	0.71	4.2	0.46	3.6	N	9	
	18	1.76	3.7	1.07	4.3	0.85	4.4	0.54	3.7	NE	54	
	20	1.82	3.9	1.06	4.1	0.83	4.2	0.53	3.5	NW	317	
	22	* 3.36	5.1	* 2.29	5.3	* 1.80	5.3	* 1.11	4.5	不明		
	最大	3.36	5.1	2.29	5.3	1.80	5.3	1.11	4.5			
	平均	1.33	5.3	0.88	5.3	0.69	5.3	0.43	4.2			
	16	00	4.26	6.1	3.24	6.4	2.67	6.5	1.73	5.7	N	2
		02	4.76	7.1	* 3.74	7.5	* 3.00	7.2	* 1.84	6.0	N	10
		04	4.67	8.3	3.52	7.6	2.81	7.6	1.81	6.4	NW	313
		06	4.59	8.0	3.55	8.4	2.80	8.4	1.66	6.0	NNW	333
08		4.44	9.8	3.52	8.7	2.88	8.8	1.82	6.5	NW	325	
10		* 5.57	7.9	3.27	8.6	2.54	8.4	1.55	6.2	NW	313	
12		3.89	7.6	2.86	9.2	2.21	8.3	1.37	6.0	NW	313	
14		3.56	9.6	2.98	9.0	2.46	8.4	1.58	6.6	NW	313	
16		4.58	8.7	3.14	8.9	2.46	8.5	1.55	6.7	WNW	297	
18		3.72	8.6	2.98	8.4	2.40	8.3	1.53	6.7	NNE	14	
20		3.68	9.1	2.71	8.5	2.12	8.1	1.30	6.2	NW	325	
22		3.25	7.4	2.43	7.7	1.97	7.8	1.24	6.1	NW	317	
最大		5.57	7.9	3.74	7.5	3.00	7.2	1.84	6.0			
平均		4.25	8.2	3.16	8.2	2.53	8.0	1.58	6.3			
17		00	* 3.64	8.8	* 2.89	7.7	* 2.23	7.8	* 1.35	5.9	NNE	23
		02	3.42	6.5	2.51	6.7	1.94	6.6	1.18	5.2	N	6
		04	2.89	7.2	2.22	6.6	1.76	6.8	1.10	5.4	WNW	297
		06	2.35	6.0	1.94	6.9	1.55	7.0	0.94	5.5	NNE	18
	08	2.05	5.9	1.66	6.2	1.36	6.3	0.84	4.9	N	10	
	10	2.06	5.2	1.58	6.4	1.28	6.5	0.81	5.0	N	10	
	12	2.07	5.8	1.52	5.9	1.23	6.2	0.77	5.0	NNE	18	
	14	1.68	5.8	1.37	5.4	1.07	5.8	0.66	4.6	NNE	14	
	16	1.67	5.4	1.30	6.3	1.05	6.1	0.68	5.1	N	350	
	18	1.87	7.5	1.40	6.2	1.10	6.4	0.67	5.2	N	354	
	20	1.54	7.2	1.12	6.3	0.89	6.3	0.55	4.8	N	354	
	22	2.48	4.5	1.53	4.9	1.25	4.9	0.82	4.1	W	270	
	最大	3.64	8.8	2.89	7.7	2.23	7.8	1.35	5.9			
	平均	2.31	6.3	1.75	6.3	1.39	6.4	0.86	5.1			
	18	00	3.83	4.7	2.94	5.7	2.30	5.7	1.49	5.0	W	264
		02	4.20	5.6	3.54	6.8	2.87	6.9	1.83	5.7	WNW	284
		04	3.78	7.5	3.00	6.9	2.41	7.2	1.54	5.8	NW	305
		06	4.13	7.8	3.38	7.6	2.68	7.6	1.67	6.1	NW	313
08		3.85	6.7	3.06	7.1	2.43	6.9	1.52	5.5	NW	309	
10		4.73	6.6	3.29	6.9	2.64	6.9	1.72	5.6	NW	321	
12		5.11	6.9	4.06	7.3	3.27	7.1	2.11	6.2	W	272	
14		5.87	7.5	4.11	8.0	3.35	7.9	2.07	6.0	NW	325	
16		5.15	8.0	* 4.55	8.5	* 3.74	8.5	2.29	6.6	WNW	301	
18		5.29	8.6	4.18	7.9	3.35	8.3	2.10	6.7	NW	325	
20		5.31	9.0	4.36	8.9	3.47	8.5	* 2.29	7.2	NW	317	
22		* 5.91	8.9	4.07	8.3	3.07	8.0	1.89	6.3	NNW	333	
最大		5.91	8.9	4.55	8.5	3.74	8.5	2.29	7.2			
平均		4.76	7.3	3.71	7.5	2.97	7.5	1.88	6.1			
19		00	* 5.38	8.1	* 3.95	8.2	* 3.11	8.4	* 2.00	6.9	NW	313
		02	4.59	8.8	3.39	8.9	2.81	8.8	1.83	7.0	NNW	333
		04	4.84	8.4	3.11	8.6	2.52	8.0	1.59	6.2	NW	313
		06	3.95	9.1	2.95	8.8	2.47	8.7	1.48	6.4	NW	317
	08	3.91	7.7	3.08	8.5	2.41	8.2	1.43	6.4	NW	305	
	10	3.81	9.1	2.81	8.9	2.19	8.5	1.40	6.8	NW	317	

	12	3.05	7.9	2.67	8.2	2.16	8.3	1.34	6.4	NNW	329
	14	3.95	8.0	3.08	8.7	2.40	8.4	1.49	7.1	NNW	333
	16	3.84	8.0	2.59	8.0	1.95	7.8	1.17	6.3	NW	325
	18	3.29	8.0	2.40	8.0	1.86	8.1	1.11	6.0	NNW	333
	20	2.37	7.1	1.87	7.6	1.48	6.9	0.93	5.4	NNW	342
	22	2.88	8.4	1.75	7.9	1.35	7.2	0.81	5.2	N	6
	最大	5.38	8.1	3.95	8.2	3.11	8.4	2.00	6.9		
	平均	3.82	8.2	2.80	8.4	2.23	8.1	1.38	6.3		
20	00	1.91	6.6	1.60	6.8	1.27	6.6	0.79	4.9	NW	325
	02	* 2.15	7.5	1.51	6.4	1.16	5.8	0.74	4.8	N	350
	04	2.02	7.2	* 1.61	6.1	* 1.30	6.2	* 0.82	4.9	N	354
	06	1.90	9.0	1.48	6.6	1.21	6.6	0.79	5.4	N	10
	08	1.66	6.7	1.22	7.4	0.97	7.2	0.61	5.4	N	6
	10	1.61	6.2	1.19	6.8	0.92	6.7	0.56	5.1	N	6
	12	1.52	5.9	1.25	6.8	1.03	6.8	0.66	5.5	N	2
	14	1.52	7.2	1.20	6.8	0.97	6.9	0.59	5.4	NNW	342
	16	1.45	6.5	1.13	6.4	0.90	6.5	0.55	5.0	N	2
	18	1.41	6.2	1.17	6.0	0.93	5.9	0.57	4.3	NE	51
	20	1.68	4.1	1.23	5.1	0.99	4.9	0.64	4.1	NW	312
	22	1.72	4.5	1.37	4.6	1.08	4.5	0.70	4.0	NNE	20
	最大	2.15	7.5	1.61	6.1	1.30	6.2	0.82	4.9		
	平均	1.71	6.5	1.33	6.3	1.06	6.2	0.67	4.9		
21	00	2.00	4.4	1.47	4.9	1.19	4.8	0.77	4.1	不明	
	02	3.83	6.7	2.87	6.1	2.27	5.9	1.45	5.2	WNW	288
	04	4.94	7.7	3.41	7.3	2.75	7.3	1.73	5.9	NW	309
	06	* 5.43	9.5	* 4.30	8.8	3.39	8.7	2.13	7.1	NW	325
	08	5.29	9.2	4.25	8.6	* 3.43	8.7	* 2.18	7.1	NW	313
	10	4.95	7.3	4.00	8.9	3.13	9.1	1.89	6.9	NW	325
	12	4.41	8.6	3.48	8.6	2.62	9.1	1.65	6.9	NW	313
	14	5.00	10.0	3.66	9.6	2.89	9.1	1.84	7.4	NW	317
	16	3.76	8.4	3.03	8.9	2.38	8.7	1.42	6.3	NW	317
	18	3.76	9.3	2.97	8.6	2.52	8.6	1.59	6.4	NW	321
	20	4.69	8.6	3.98	8.6	3.18	8.3	1.98	6.6	NW	325
	22	5.32	8.7	4.13	9.0	3.38	8.4	2.12	6.8	NNW	333
	最大	5.43	9.5	4.30	8.8	3.43	8.7	2.18	7.1		
	平均	4.45	8.2	3.46	8.2	2.76	8.1	1.73	6.4		
22	00	5.17	9.6	4.36	8.7	3.54	8.9	* 2.25	6.9	NW	325
	02	* 5.99	10.6	* 4.45	9.2	* 3.58	8.9	2.20	7.0	N	6
	04	5.77	9.4	3.94	8.6	3.08	8.7	1.90	6.7	N	10
	06	5.42	9.1	3.69	9.1	2.91	8.6	1.84	6.7	NNW	333
	08	4.94	8.9	3.48	9.1	2.65	8.5	1.63	6.2	N	2
	10	3.35	9.3	2.75	8.4	2.28	8.4	1.40	6.0	N	2
	12	3.51	8.2	2.68	8.8	2.21	8.8	1.38	6.6	NNW	333
	14	3.22	9.9	2.80	9.0	2.30	8.7	1.45	6.8	N	354
	16	2.93	8.7	2.36	8.3	1.88	7.7	1.16	6.0	N	358
	18	4.06	8.9	2.68	8.2	2.12	8.4	1.27	6.2	NNW	329
	20	2.46	5.7	2.10	7.9	1.74	7.7	1.09	6.1	N	358
	22	2.99	8.6	2.06	8.0	1.61	7.8	0.98	5.9	NNW	333
	最大	5.99	10.6	4.45	9.2	3.58	8.9	2.25	6.9		
	平均	4.15	8.9	3.11	8.6	2.49	8.4	1.55	6.4		
23	00	2.54	8.9	1.98	8.2	1.60	8.3	1.03	6.3	N	10
	02	* 2.71	8.2	* 2.23	8.3	* 1.77	8.4	* 1.05	6.7	NNE	14
	04	1.95	6.0	1.60	7.8	1.30	7.6	0.81	6.0	N	10
	06	2.00	8.7	1.49	8.1	1.16	7.8	0.70	5.9	N	10
	08	2.22	7.3	1.31	7.7	1.00	7.7	0.62	5.8	N	10
	10	1.66	7.8	1.27	8.1	1.00	7.8	0.59	5.7	N	2
	12	1.70	7.5	1.19	7.9	0.97	7.8	0.58	5.8	N	2
	14	1.18	7.3	0.93	7.6	0.72	7.3	0.45	5.4	NNE	23
	16	1.03	8.0	0.87	7.5	0.71	7.5	0.44	5.7	NNE	31
	18	1.06	7.2	0.73	6.9	0.56	6.7	0.35	5.0	NNE	31
	20	0.79	7.0	0.64	7.7	0.49	6.7	0.31	4.7	NNE	23
	22	0.72	8.0	0.54	7.0	0.43	5.9	0.27	3.9	NNE	18
	最大	2.71	8.2	2.23	8.3	1.77	8.4	1.05	6.7		
	平均	1.63	7.7	1.23	7.7	0.98	7.5	0.60	5.6		
24	00	1.02	7.8	0.69	6.5	0.54	6.2	0.32	4.2	NW	317
	02	1.95	6.1	1.39	6.3	1.09	6.3	0.70	5.2	NW	309

	04	2.13	6.6	1.68	6.3	* 1.33	6.3	* 0.82	5.0	NW	313
	06	* 2.63	6.6	* 1.72	6.2	1.26	6.1	0.77	5.0	NW	305
	08	2.08	6.9	1.58	6.8	1.27	6.6	0.81	5.4	NW	321
	10	1.71	6.7	1.30	7.0	1.07	6.7	0.68	5.4	NW	321
	12	2.31	6.5	1.43	6.5	1.11	6.6	0.69	5.3	NW	309
	14	1.54	6.5	1.20	6.7	0.98	6.6	0.62	5.1	WNW	293
	16	1.61	5.4	1.23	6.6	0.98	6.4	0.60	5.1	NW	305
	18	1.34	5.9	0.96	5.8	0.77	5.9	0.47	4.5	WNW	297
	20	1.44	7.2	1.10	6.1	0.90	6.1	0.56	4.9	NW	305
	22	1.28	4.7	1.06	6.3	0.84	6.4	0.51	4.8	WNW	297
	最大	2.63	6.6	1.72	6.2	1.33	6.3	0.82	5.0		
	平均	1.75	6.4	1.28	6.4	1.01	6.4	0.63	5.0		
25	00	1.34	7.2	1.05	6.6	0.83	6.3	0.50	4.7	WNW	297
	02	1.18	5.9	0.97	6.3	0.78	6.3	0.50	5.0	WNW	297
	04	1.06	7.5	0.91	6.7	0.73	6.3	0.46	5.0	WNW	284
	06	1.01	7.2	0.90	6.5	0.73	6.4	0.44	4.9	N	6
	08	1.23	5.3	0.93	6.0	0.75	6.1	0.46	5.1	W	280
	10	1.63	5.7	1.33	5.6	1.06	5.8	0.65	4.9	NNE	14
	12	* 1.99	5.6	* 1.49	5.6	* 1.19	5.8	* 0.74	4.7	NNE	27
	14	1.86	5.9	1.32	5.5	1.03	5.5	0.61	4.3	NW	324
	16	1.64	6.5	1.31	5.7	1.08	5.6	0.67	4.6	NNE	31
	18	1.86	5.9	1.36	5.9	1.07	5.8	0.64	4.7	NNE	18
	20	1.62	5.0	1.20	5.9	0.95	5.8	0.62	5.0	NNE	18
	22	1.64	6.2	1.16	5.8	0.90	5.8	0.54	4.9	NNE	27
	最大	1.99	5.6	1.49	5.6	1.19	5.8	0.74	4.7		
	平均	1.51	6.2	1.16	6.0	0.93	6.0	0.57	4.8		
26	00	1.32	5.9	0.98	5.7	0.78	5.8	0.48	4.8	NE	39
	02	1.15	5.6	0.92	5.8	0.75	5.7	0.47	4.3	NNE	27
	04	1.01	4.9	0.84	5.1	0.69	4.9	0.46	3.9	NNE	21
	06	1.13	3.4	0.80	4.6	0.65	4.4	0.42	3.6	WNW	292
	08	0.91	6.2	0.74	4.2	0.61	4.2	0.39	3.5	不明	
	10	* 1.63	4.4	0.99	3.9	0.78	4.1	0.50	3.6	NW	305
	12	1.34	3.3	* 1.04	4.1	* 0.82	4.2	* 0.53	3.8	NW	308
	14	1.12	3.8	0.80	4.5	0.65	4.3	0.41	3.5	不明	
	16	1.39	4.1	0.85	4.5	0.67	4.5	0.43	3.7	N	10
	18	1.19	4.6	0.87	4.9	0.70	4.9	0.45	4.1	不明	
	20	1.29	5.1	0.93	4.9	0.77	5.0	0.50	4.3	NW	320
	22	1.17	4.9	0.86	4.8	0.67	4.9	0.41	3.9	NE	37
	最大	1.63	4.4	1.04	4.1	0.82	4.2	0.53	3.8		
	平均	1.22	4.7	0.89	4.8	0.71	4.7	0.45	3.9		
27	00	1.22	4.5	0.99	4.6	0.77	4.6	0.50	3.7	N	7
	02	1.49	5.7	1.01	5.2	0.81	4.9	0.51	3.9	W	274
	04	1.97	6.8	1.57	6.4	1.21	6.5	0.75	5.0	NNW	346
	06	2.41	6.0	1.89	5.6	1.54	5.5	1.02	4.8	NW	317
	08	3.05	5.3	* 2.28	5.9	* 1.78	5.9	* 1.12	5.0	NNW	333
	10	2.66	6.4	1.97	6.1	1.56	5.9	0.94	4.7	NW	309
	12	2.43	6.5	2.03	5.7	1.65	5.8	1.06	4.9	NNW	329
	14	2.37	6.4	1.97	5.9	1.57	6.0	0.97	4.8	NNW	333
	16	2.88	7.8	2.19	6.2	1.70	6.0	1.06	4.8	NNE	14
	18	* 3.15	6.5	2.16	6.5	1.74	6.4	1.06	5.0	NNW	333
	20	2.27	6.2	1.79	6.2	1.41	6.0	0.90	4.8	NNW	333
	22	2.58	6.6	2.12	5.6	1.70	5.6	1.07	4.9	NNE	18
	最大	3.15	6.5	2.28	5.9	1.78	5.9	1.12	5.0		
	平均	2.37	6.2	1.83	5.8	1.45	5.8	0.91	4.7		
28	00	3.67	5.4	2.65	6.0	2.08	6.0	1.29	5.0	NW	321
	02	3.38	5.9	2.48	6.3	1.98	6.3	1.26	5.2	NW	325
	04	3.06	5.0	2.30	6.7	1.81	6.5	1.14	5.2	NNW	329
	06	3.15	7.2	2.73	7.1	2.17	7.3	1.32	5.7	NW	325
	08	3.23	8.0	2.80	7.6	2.15	7.8	1.32	5.7	NNW	333
	10	3.09	7.2	2.48	7.6	2.03	7.0	1.31	5.7	NW	321
	12	3.66	7.2	2.73	7.7	2.19	7.5	1.38	5.9	NW	321
	14	4.19	7.2	2.68	7.0	2.06	6.8	1.27	5.2	NW	317
	16	* 4.29	5.9	* 2.88	7.2	* 2.25	7.1	* 1.42	5.8	NNW	329
	18	3.92	7.5	2.75	7.0	2.14	6.9	1.34	5.6	NW	317
	20	2.93	6.5	2.21	6.6	1.84	6.5	1.15	5.3	NW	317
	22	2.69	6.7	2.21	7.2	1.83	7.2	1.18	5.8	NW	317
	最大	4.29	5.9	2.88	7.2	2.25	7.1	1.42	5.8		

	平均	3.44	6.6	2.58	7.0	2.04	6.9	1.28	5.5		
29	00	3.41	6.8	2.41	7.1	1.89	7.0	1.20	5.8	NNW	338
	02	2.84	6.1	2.31	7.0	1.89	7.1	1.26	6.3	NW	325
	04	3.13	6.7	2.63	7.6	* 2.15	7.5	* 1.37	6.4	NNE	14
	06	2.55	7.4	2.15	7.4	1.70	7.3	1.09	6.1	NW	325
	08	* 3.93	7.7	* 2.64	7.4	2.01	7.6	1.24	6.5	NNW	338
	10	2.96	6.6	2.09	7.4	1.72	7.6	1.07	6.3	NW	325
	12	2.32	7.6	1.85	7.4	1.51	7.5	0.92	6.0	NW	321
	14	2.03	7.5	1.45	7.7	1.16	7.4	0.71	6.0	NNW	333
	16	1.55	7.1	1.18	7.2	0.92	7.4	0.58	6.2	NNE	18
	18	1.92	7.3	1.41	6.1	1.13	5.8	0.73	4.7	NNE	27
	20	2.87	5.3	2.08	5.5	1.65	5.5	1.00	4.4	NW	310
	22	2.70	5.9	2.13	6.0	1.75	5.8	1.10	4.9	W	272
	最大	3.93	7.7	2.64	7.4	2.15	7.5	1.37	6.4		
	平均	2.68	6.8	2.03	7.0	1.62	7.0	1.02	5.8		
30	00	4.05	6.3	3.07	6.8	2.43	6.8	1.48	5.5	W	276
	02	* 5.02	6.9	* 3.24	7.2	* 2.54	7.2	* 1.64	6.0	WNW	284
	04	4.22	5.4	2.93	7.0	2.31	6.9	1.48	5.6	WNW	288
	06	3.54	6.3	2.72	6.8	2.13	6.8	1.30	5.4	W	280
	08	3.36	7.2	2.71	7.2	2.08	6.9	1.31	5.5	W	280
	10	3.21	7.6	2.50	7.1	1.97	6.9	1.23	5.4	NW	325
	12	3.14	6.3	2.59	7.1	2.07	7.3	1.29	5.8	不明	
	14	3.33	7.3	2.67	7.8	2.14	7.3	1.36	5.9	NNW	338
	16	3.20	7.0	2.48	6.9	2.01	7.3	1.24	5.7	NNW	338
	18	2.73	6.4	2.09	7.2	1.74	7.4	1.07	5.7	NW	313
	20	2.81	6.4	2.02	7.1	1.60	6.9	0.99	5.6	NW	321
	22	2.68	6.1	1.97	7.2	1.63	7.2	1.05	5.9	NW	317
	最大	5.02	6.9	3.24	7.2	2.54	7.2	1.64	6.0		
	平均	3.44	6.6	2.58	7.1	2.05	7.1	1.29	5.7		
月最大		5.99	10.6	4.55	8.5	3.74	8.5	2.29	7.2		
起時		2202		1816		1816		1820			
平均		2.44	6.5	1.84	6.5	1.47	6.5	0.92	5.1		

* は日最大波高を示す

波浪整理表（1）

2000年12月

波高		波向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	336 回	測得回数	336 回
欠測回数	36 回	欠測回数	36 回
欠測率	9.7 %	欠測率	9.7 %

観測所名：輪島港輪島崎地区 | 機種：波高 海象計 -50m 波向 海象計 -50m

日	時	H max	T max	H 1/10	T 1/10	H 1/3	T 1/3	H mean	T mean	波向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	* 3.36	7.1	* 2.19	7.9	1.72	7.9	1.08	6.2	NW	317
	02	2.51	8.7	2.12	8.0	* 1.76	8.0	* 1.13	6.4	NW	305
	04	2.58	8.5	2.01	7.3	1.55	7.1	0.98	5.5	NW	325
	06	1.95	8.2	1.52	7.5	1.24	7.1	0.76	5.1	NW	325
	08	2.05	6.2	1.70	7.6	1.41	7.6	0.88	6.1	NNE	18
	10	2.43	7.9	1.79	7.8	1.45	7.8	0.93	6.2	NNE	14
	12	2.25	7.0	1.65	7.6	1.34	7.2	0.83	5.9	NNE	27
	14	1.90	6.8	1.52	6.9	1.25	7.0	0.82	6.0	NNE	14
	16	2.23	6.8	1.60	6.9	1.26	6.8	0.78	5.6	NNW	338
	18	1.96	6.5	1.58	6.9	1.30	6.8	0.79	5.3	N	10
	20	1.78	6.8	1.21	6.3	0.97	6.2	0.61	4.8	NNE	23
	22	1.87	5.7	1.26	6.2	1.02	6.1	0.66	4.8	N	10
	最大	3.36	7.1	2.19	7.9	1.76	8.0	1.13	6.4		
	平均	2.24	7.2	1.68	7.2	1.36	7.1	0.85	5.7		
02	00	1.37	4.9	1.06	5.4	0.89	5.3	0.58	4.2	NW	308
	02	1.59	4.7	1.17	5.4	0.96	5.3	0.60	4.2	NE	35
	04	* 1.63	4.9	* 1.26	5.4	* 1.01	5.2	* 0.63	4.2	不明	
	06	1.52	5.8	1.11	5.3	0.89	5.1	0.56	4.2	NE	54
	08	1.50	5.2	1.01	5.5	0.82	5.3	0.51	4.3	N	355
	10	1.21	5.2	0.97	5.5	0.77	5.4	0.49	4.5	NNE	32
	12	1.35	5.2	0.88	5.6	0.71	5.6	0.45	4.4	不明	
	14	1.23	5.5	0.79	5.5	0.64	5.4	0.40	4.2	W	275
	16	0.88	5.6	0.72	5.5	0.59	5.5	0.36	4.1	NNW	342
	18	0.81	5.1	0.60	5.2	0.48	5.3	0.30	3.8	—	
	20	0.75	4.4	0.61	5.2	0.49	5.0	0.30	3.8	WNW	284
	22	0.71	4.2	0.48	5.0	0.38	4.5	0.24	3.3	NW	309
	最大	1.63	4.9	1.26	5.4	1.01	5.2	0.63	4.2		
	平均	1.21	5.1	0.89	5.4	0.72	5.2	0.45	4.1		
03	00	0.59	4.4	0.43	5.1	0.34	4.6	0.21	3.4	NW	306
	02	0.60	3.9	0.44	5.1	0.36	4.6	0.23	3.3	NNW	347
	04	1.11	3.8	0.87	3.9	0.69	4.1	0.43	3.6	W	276
	06	1.46	4.7	0.97	4.4	0.77	4.5	0.46	3.8	NW	315
	08	1.54	4.6	1.03	4.5	0.83	4.6	0.52	4.0	NW	309
	10	1.22	4.4	0.98	4.6	0.81	4.5	0.50	3.7	NNW	331
	12	2.22	4.9	1.51	5.4	1.20	5.1	0.73	4.2	WNW	292
	14	2.09	5.9	1.56	5.7	1.23	5.6	0.78	4.6	WNW	293
	16	2.48	4.6	1.66	5.1	1.35	5.3	0.86	4.4	NE	48
	18	3.16	5.1	2.22	6.0	1.77	5.7	1.08	4.5	WNW	301
	20	3.71	6.3	3.10	6.2	2.47	6.4	1.61	5.5	WNW	297
	22	* 4.22	7.0	* 3.49	7.3	* 2.79	7.3	* 1.71	5.9	NW	313
	最大	4.22	7.0	3.49	7.3	2.79	7.3	1.71	5.9		
	平均	2.03	5.0	1.52	5.3	1.22	5.2	0.76	4.2		
04	00	4.30	7.4	3.12	7.2	2.55	7.5	1.65	6.0	NW	313
	02	* 5.09	7.1	* 3.24	8.1	* 2.61	7.8	* 1.67	6.3	NW	309
	04	4.47	7.7	3.08	7.9	2.38	7.7	1.49	6.0	NW	325
	06	3.86	9.4	2.80	8.5	2.22	8.2	1.40	6.3	NNW	329
	08	4.30	6.9	3.19	7.5	2.47	7.8	1.56	6.3	NW	321
	10	3.83	6.4	3.10	8.3	2.44	8.2	1.52	6.3	NW	325
	12	4.06	8.1	2.83	8.1	2.34	8.1	1.45	6.3	NNW	338
	14	3.59	8.5	2.59	8.2	2.09	8.3	1.28	6.4	NNW	342
	16	3.72	7.6	2.44	7.7	1.89	7.7	1.17	5.9	N	6
	18	2.50	6.3	2.17	7.6	1.69	7.4	1.06	6.0	NW	321
	20	2.94	7.0	2.08	7.4	1.60	7.3	0.95	5.7	N	10
	22	2.56	7.4	1.75	7.5	1.38	7.4	0.83	5.8	NNW	329
	最大	5.09	7.1	3.24	8.1	2.61	7.8	1.67	6.3		

	平均	3.77	7.5	2.70	7.8	2.14	7.8	1.34	6.1		
05	00	1.98	7.7	1.61	7.6	1.29	7.5	0.81	6.4	NNE	18
	02	1.96	7.4	1.38	7.7	1.10	7.6	0.65	6.1	NW	325
	04	1.18	7.5	0.98	7.2	0.78	7.3	0.47	5.5	NNW	329
	06	1.25	6.3	0.94	6.1	0.77	5.8	0.48	4.2	NNE	23
	08	1.48	5.8	1.07	5.9	0.85	5.2	0.55	4.1	不明	
	10	2.30	5.3	1.62	6.2	1.31	5.8	0.83	4.5	W	272
	12	4.44	7.2	3.60	7.6	2.78	7.8	1.76	6.4	WNW	301
	14	* 5.43	8.3	* 4.25	8.2	* 3.32	8.2	* 2.07	6.2	WNW	288
	16	5.14	8.1	3.82	7.8	3.08	7.7	1.88	6.1	WNW	293
	18	欠测									
	20	欠测									
	22	欠测									
	最大	5.43	8.3	4.25	8.2	3.32	8.2	2.07	6.2		
	平均	2.80	7.1	2.14	7.1	1.70	7.0	1.06	5.5		
06	00	欠测									
	02	欠测									
	04	欠测									
	06	欠测									
	08	欠测									
	10	欠测									
	12	欠测									
	14	欠测									
	16	欠测									
	18	欠测									
	20	欠测									
	22	欠测									
	最大										
	平均										
07	00	欠测									
	02	欠测									
	04	欠测									
	06	欠测									
	08	欠测									
	10	欠测									
	12	3.08	8.1	* 2.48	8.5	* 2.04	8.3	* 1.24	6.3	NNW	342
	14	3.13	7.7	2.33	8.1	1.79	7.9	1.08	6.0	N	10
	16	* 3.66	8.0	2.46	7.7	1.87	7.8	1.17	6.3	NNW	346
	18	2.99	8.5	1.99	7.8	1.59	7.5	0.98	6.4	N	2
	20	2.15	7.2	1.60	7.6	1.30	7.5	0.79	5.8	NNW	333
	22	2.15	7.6	1.55	7.5	1.18	7.3	0.75	6.2	NNE	14
	最大	3.66	8.0	2.48	8.5	2.04	8.3	1.24	6.3		
	平均	2.86	7.9	2.07	7.9	1.63	7.7	1.00	6.2		
08	00	1.59	7.1	1.25	7.6	1.01	7.4	0.61	5.5	NNE	18
	02	1.60	10.3	1.30	8.3	1.03	7.9	0.62	5.6	NNE	23
	04	2.17	9.7	1.64	9.3	1.31	9.1	0.78	6.3	NNE	18
	06	2.30	9.7	1.63	8.4	1.25	8.3	0.77	5.9	NNE	18
	08	* 2.76	7.5	* 1.94	7.3	* 1.50	6.9	* 0.93	5.3	NNE	18
	10	2.18	7.5	1.61	6.9	1.29	6.7	0.80	5.0	NNE	14
	12	2.00	5.3	1.70	6.3	1.38	6.5	0.87	5.4	NNE	14
	14	2.29	6.1	1.57	6.8	1.28	6.4	0.83	5.4	N	6
	16	2.21	4.4	1.66	5.5	1.34	5.7	0.80	4.5	WNW	293
	18	2.15	5.9	1.33	5.9	1.07	5.6	0.68	4.5	NNE	18
	20	1.82	3.2	1.33	5.6	1.08	5.3	0.69	4.1	NNE	24
	22	1.82	5.3	1.41	5.5	1.13	5.4	0.70	4.3	NNW	335
	最大	2.76	7.5	1.94	7.3	1.50	6.9	0.93	5.3		
	平均	2.07	6.8	1.53	7.0	1.22	6.8	0.76	5.2		
09	00	1.55	6.4	1.28	5.8	1.01	5.7	0.66	4.6	WNW	284
	02	1.57	6.0	1.22	5.6	0.95	5.4	0.60	4.2	N	0
	04	1.66	5.9	1.24	6.0	1.01	5.7	0.65	4.6	NNE	14
	06	1.48	5.8	1.15	5.9	0.96	5.9	0.61	4.6	W	280
	08	1.59	4.9	1.26	5.6	0.99	5.8	0.61	4.6	W	260
	10	1.94	6.0	1.27	5.9	0.99	5.7	0.61	4.4	W	280
	12	* 2.09	5.7	1.35	5.8	1.10	5.9	0.70	4.5	WNW	301
	14	1.83	6.0	* 1.40	5.6	* 1.14	5.5	* 0.73	4.5	NNE	15
	16	1.74	6.1	1.38	5.6	1.10	5.6	0.68	4.5	不明	
	18	1.33	6.0	1.13	5.7	0.94	5.7	0.60	4.6	NW	321
	20	1.58	4.8	1.15	5.3	0.94	5.1	0.58	4.1	NE	42
	22	1.68	5.4	1.13	5.3	0.90	5.3	0.58	4.6	不明	

站次	时次	2023年10月10日										风向	风速
		00	02	04	06	08	10	12	14	16	18		
10	最大	2.09	5.7	1.40	5.6	1.14	5.5	0.73	4.5				
	平均	1.67	5.8	1.25	5.7	1.00	5.6	0.63	4.5				
	00	1.64	5.0	1.16	5.2	0.96	5.1	0.62	4.3	NE	38		
	02	1.68	5.0	1.34	5.0	1.06	5.1	0.66	4.3	不明			
	04	2.30	5.6	1.73	5.4	1.37	5.4	0.84	4.6	NE	49		
	06	2.25	5.6	1.56	5.4	1.19	5.4	0.74	4.6	NNW	347		
	08	1.83	6.3	1.33	5.5	1.08	5.4	0.71	4.5	N	4		
	10	2.28	5.0	1.49	5.2	1.17	5.2	0.72	4.3	NNE	26		
	12	2.33	6.0	1.50	5.7	1.21	5.7	0.74	4.5	WSW	252		
	14	1.97	5.6	1.58	5.8	1.25	5.8	0.77	4.8	WNW	301		
	16	2.32	6.1	1.60	5.9	1.27	6.1	0.80	4.9	WNW	301		
	18	2.85	5.5	2.02	5.5	1.56	5.3	0.94	4.2	WNW	284		
	20	2.89	6.3	2.20	6.2	1.72	5.9	1.10	5.1	WNW	288		
	22	* 3.37	6.5	* 2.41	6.8	* 1.89	6.2	* 1.17	5.0	NNW	333		
	最大	3.37	6.5	2.41	6.8	1.89	6.2	1.17	5.0				
平均	2.31	5.7	1.66	5.6	1.31	5.6	0.82	4.6					
11	00	4.42	7.1	3.69	6.8	3.00	7.0	1.89	6.0	NW	313		
	02	4.60	7.0	3.80	7.9	2.94	7.5	1.81	5.8	NW	325		
	04	4.58	8.1	3.63	8.0	2.86	7.9	1.81	6.3	NW	325		
	06	4.12	8.7	3.24	8.1	2.46	8.0	1.52	6.3	NW	317		
	08	4.88	7.4	3.23	8.5	2.66	8.5	1.73	6.8	NNW	338		
	10	4.74	7.8	3.32	8.2	2.63	8.1	1.68	6.5	NW	321		
	12	3.63	8.5	3.17	8.1	2.55	8.0	1.57	6.2	WNW	297		
	14	4.42	7.8	3.42	7.4	2.75	7.6	1.76	5.9	NW	309		
	16	4.80	7.0	3.69	7.6	2.89	7.7	1.78	5.9	NW	325		
	18	5.59	6.8	4.67	8.3	3.67	8.3	2.21	6.6	NW	325		
	20	6.59	8.6	4.82	8.6	4.01	8.9	2.49	6.8	NNW	329		
	22	* 7.40	8.4	* 5.91	9.5	* 4.69	9.2	* 2.99	7.4	NNW	346		
	最大	7.40	8.4	5.91	9.5	4.69	9.2	2.99	7.4				
	平均	4.98	7.8	3.88	8.1	3.09	8.1	1.94	6.4				
	12	00	* 7.98	9.6	* 5.77	9.5	* 4.63	9.0	2.81	7.1	不明		
02		7.25	10.9	5.73	9.9	4.62	9.6	* 2.83	7.3	NW	309		
04		7.84	9.5	5.65	9.9	4.60	10.0	2.78	7.3	NW	325		
06		6.43	7.6	5.25	9.3	4.29	9.6	2.73	7.7	NNW	329		
08		7.36	10.0	5.71	10.4	4.50	9.9	2.74	7.5	NW	317		
10		6.25	10.0	4.91	9.5	3.90	8.9	2.45	7.2	NW	317		
12		5.70	7.4	4.86	9.1	3.85	8.7	2.48	7.2	NW	309		
14		5.32	8.3	4.58	9.9	3.86	9.9	2.44	7.5	NW	321		
16		5.51	11.6	4.45	9.5	3.44	9.1	2.06	6.9	NNW	338		
18		4.71	9.2	4.06	9.2	3.35	9.2	2.09	7.0	NNW	333		
20		5.03	9.2	4.09	9.8	3.43	9.4	2.20	7.5	NNW	333		
22		4.68	8.7	4.01	9.4	3.17	9.2	1.90	6.9	NNW	342		
最大		7.98	9.6	5.77	9.5	4.63	9.0	2.83	7.3				
平均		6.17	9.3	4.92	9.6	3.97	9.4	2.46	7.3				
13		00	4.17	7.8	3.48	8.6	2.89	8.8	1.85	6.6	NW	313	
	02	4.30	8.6	* 3.75	9.1	* 3.04	8.8	* 1.89	6.8	NNW	338		
	04	4.16	9.1	3.44	8.4	2.75	8.5	1.78	6.8	NNW	333		
	06	* 4.32	7.6	3.30	7.9	2.63	7.9	1.62	6.1	NW	313		
	08	3.97	7.8	2.73	7.7	2.20	8.1	1.45	6.6	WNW	293		
	10	2.92	8.0	2.39	7.7	1.95	7.8	1.19	6.1	WNW	301		
	12	2.96	9.1	2.53	8.1	2.06	7.7	1.23	5.8	NNW	342		
	14	2.73	7.8	2.30	8.0	1.81	7.7	1.09	5.8	NW	321		
	16	3.08	6.8	2.35	7.2	1.88	7.6	1.18	6.0	NNW	342		
	18	2.98	6.9	2.31	7.3	1.87	7.5	1.25	6.5	NNW	333		
	20	2.76	7.5	2.20	7.1	1.82	7.5	1.15	6.1	NW	325		
	22	2.72	9.1	2.41	7.8	1.94	8.1	1.18	6.3	NW	313		
	最大	4.32	7.6	3.75	9.1	3.04	8.8	1.89	6.8				
	平均	3.42	8.0	2.77	7.9	2.24	8.0	1.41	6.3				
	14	00	2.57	7.1	1.99	7.3	1.59	7.1	1.00	5.8	NNW	329	
02		2.20	7.8	1.84	7.4	1.50	7.3	0.93	6.0	WNW	293		
04		2.63	6.6	1.77	7.1	1.43	7.3	0.91	6.0	NW	313		
06		2.78	7.1	1.78	7.2	1.40	7.2	0.86	5.8	WNW	301		
08		2.51	5.6	1.90	6.7	1.49	6.6	0.91	5.0	WNW	284		
10		2.43	6.0	1.49	6.5	1.22	6.1	0.79	4.6	N	10		
12		2.32	4.5	1.71	5.6	1.37	5.7	0.85	4.6	WNW	284		
14		2.83	5.0	2.27	5.6	1.84	5.7	1.20	5.0	WNW	301		

	16	2.82	5.3	2.39	5.7	1.96	6.0	1.27	5.2	W	272
	18	2.86	5.9	2.26	6.1	1.81	6.1	1.18	5.1	WNW	293
	20	3.25	6.3	2.70	6.2	2.23	6.4	1.42	5.3	WNW	284
	22	* 3.80	6.5	* 2.87	6.5	* 2.27	6.4	* 1.42	5.4	WNW	288
	最大	3.80	6.5	2.87	6.5	2.27	6.4	1.42	5.4		
	平均	2.75	6.1	2.08	6.5	1.68	6.5	1.06	5.3		
15	00	3.64	6.7	2.52	6.4	1.98	6.6	1.25	5.6	W	280
	02	2.94	7.0	2.23	6.8	1.79	6.5	1.14	5.4	WNW	284
	04	2.39	6.3	1.79	6.4	1.46	6.5	0.90	5.2	WNW	284
	06	2.22	6.3	1.56	6.3	1.27	6.6	0.84	5.5	WNW	288
	08	1.93	6.1	1.30	6.2	1.00	6.4	0.62	5.2	WNW	284
	10	1.78	5.6	1.21	6.4	0.94	6.3	0.59	5.2	NW	313
	12	1.56	6.9	1.13	5.9	0.90	5.8	0.56	4.5	WNW	297
	14	1.47	6.9	1.09	5.7	0.85	5.7	0.51	4.4	NW	309
	16	1.62	5.9	1.36	5.2	1.13	5.1	0.72	4.4	W	279
	18	2.32	6.1	1.79	6.0	1.43	5.8	0.90	4.6	WNW	284
	20	3.07	6.9	2.42	6.5	1.87	6.2	1.16	5.0	W	276
	22	* 4.30	8.9	* 3.47	7.8	* 2.71	7.7	* 1.73	6.3	WNW	301
	最大	4.30	8.9	3.47	7.8	2.71	7.7	1.73	6.3		
	平均	2.44	6.6	1.82	6.3	1.44	6.3	0.91	5.1		
16	00	* 5.33	7.0	3.50	7.4	2.72	7.9	1.74	6.6	WNW	297
	02	4.66	7.5	3.40	8.0	2.75	7.7	1.74	6.2	WNW	301
	04	3.26	7.2	2.79	7.3	2.26	7.6	1.49	6.4	WNW	293
	06	4.01	8.2	3.09	7.5	2.44	7.5	1.54	6.0	WNW	288
	08	4.99	7.7	* 4.05	7.8	* 3.25	7.8	* 2.09	6.6	WNW	284
	10	4.75	7.9	3.97	7.8	3.16	8.0	2.02	6.4	WNW	284
	12	4.06	8.7	3.07	7.8	2.49	7.2	1.53	5.5	WNW	288
	14	4.31	8.4	3.38	7.7	2.68	7.6	1.69	6.0	WNW	293
	16	4.55	8.4	3.01	7.3	2.34	7.2	1.44	5.4	WNW	284
	18	3.73	7.3	3.00	7.2	2.40	7.1	1.46	5.5	W	280
	20	4.07	6.1	3.30	7.5	2.59	7.5	1.59	5.9	W	280
	22	4.29	8.9	3.36	8.2	2.69	8.2	1.65	6.6	NW	321
	最大	5.33	7.0	4.05	7.8	3.25	7.8	2.09	6.6		
	平均	4.33	7.8	3.33	7.6	2.65	7.6	1.67	6.1		
17	00	* 5.21	8.3	3.16	9.1	2.51	8.5	1.57	6.8	NW	321
	02	3.58	9.4	3.01	8.8	2.44	8.7	1.54	6.8	NW	313
	04	4.56	9.4	* 3.64	9.3	* 2.86	9.1	* 1.80	7.5	NW	313
	06	4.54	8.7	3.15	8.8	2.52	8.8	1.53	6.9	WNW	284
	08	3.56	9.5	3.04	9.1	2.34	8.7	1.36	6.8	NNW	333
	10	2.75	9.2	2.41	8.3	1.99	8.1	1.22	6.3	NW	321
	12	3.27	8.0	2.46	8.2	1.89	8.2	1.20	6.7	NW	321
	14	2.16	8.2	1.75	7.8	1.43	7.6	0.95	5.9	NNW	329
	16	2.23	8.2	1.57	7.2	1.29	7.2	0.79	5.4	NNW	346
	18	1.71	6.9	1.39	7.3	1.10	7.3	0.66	5.5	NW	321
	20	1.85	7.4	1.40	7.2	1.08	7.2	0.64	5.6	N	350
	22	1.34	6.5	1.16	7.2	0.96	7.3	0.61	6.0	NNW	329
	最大	5.21	8.3	3.64	9.3	2.86	9.1	1.80	7.5		
	平均	3.06	8.3	2.35	8.2	1.87	8.1	1.16	6.4		
18	00	* 1.27	7.0	* 1.05	7.1	* 0.83	7.1	* 0.50	5.5	NNE	27
	02	1.06	7.0	0.93	7.1	0.76	7.1	0.47	5.5	NNW	329
	04	1.16	6.2	0.87	6.9	0.70	6.7	0.44	5.3	NNE	27
	06	1.09	6.7	0.85	6.9	0.67	6.5	0.39	5.0	NNE	23
	08	1.01	6.1	0.78	6.6	0.64	6.4	0.40	5.1	NNE	14
	10	0.92	6.8	0.70	6.8	0.57	6.6	0.36	5.3	NNE	27
	12	0.92	5.8	0.72	6.5	0.58	6.3	0.35	4.7	N	6
	14	1.02	5.0	0.70	5.9	0.53	5.9	0.33	4.6	NNE	23
	16	0.82	6.2	0.65	6.0	0.52	5.9	0.32	4.4	不明	
	18	0.78	5.2	0.60	6.1	0.47	5.6	0.29	4.2	NNE	27
	20	0.96	5.9	0.67	5.6	0.54	5.5	0.34	4.1	NNE	18
	22	0.72	6.7	0.56	6.4	0.44	6.1	0.27	4.2	N	10
	最大	1.27	7.0	1.05	7.1	0.83	7.1	0.50	5.5		
	平均	0.98	6.2	0.76	6.5	0.60	6.3	0.37	4.8		
19	00	0.65	6.2	0.50	6.0	0.40	5.5	0.25	4.1	NNE	25
	02	0.82	6.9	0.55	5.7	0.44	4.9	0.28	3.4	W	274
	04	1.74	5.5	1.19	5.5	0.96	5.4	0.60	4.4	NE	51
	06	2.35	6.5	1.51	6.3	1.20	6.1	0.74	4.6	WSW	256
	08	2.96	6.8	2.38	5.7	1.91	5.7	1.19	4.7	W	260
	10	3.74	5.4	3.27	6.7	2.62	6.7	1.62	5.6	WSW	256

	12	5.57	7.6	4.58	7.9	3.65	8.0	2.26	6.5	WNW	297	
	14	* 6.97	9.0	* 5.71	9.0	* 4.69	8.8	* 2.94	7.2	W	276	
	16	6.04	8.8	4.92	9.2	3.94	9.0	2.50	7.2	WNW	284	
	18	6.23	10.3	5.12	9.7	4.23	9.6	2.69	7.5	WNW	293	
	20	5.30	8.9	3.92	8.7	3.22	8.7	2.03	6.8	NW	313	
	22	5.33	9.3	4.31	9.0	3.31	8.9	1.98	7.0	NW	313	
	最大	6.97	9.0	5.71	9.0	4.69	8.8	2.94	7.2			
	平均	3.98	7.6	3.16	7.5	2.55	7.3	1.59	5.8			
	20	00	* 5.81	9.6	4.13	9.6	3.23	9.4	2.16	8.0	NW	313
	02	4.79	9.2	* 4.22	9.6	* 3.46	10.0	* 2.21	8.3	NW	313	
	04	5.14	9.8	4.18	9.3	3.40	9.3	2.08	7.7	WNW	293	
	06	4.88	9.1	4.01	9.8	3.21	9.3	2.02	8.1	NW	321	
	08	4.45	9.5	3.42	9.6	2.73	9.5	1.70	7.7	WNW	293	
	10	4.64	9.0	3.67	9.0	2.87	9.2	1.90	8.0	NNE	14	
	12	5.05	8.9	3.52	8.7	2.67	8.6	1.65	7.4	NNE	14	
	14	4.74	7.8	3.22	8.9	2.54	8.6	1.57	6.8	N	2	
	16	3.88	8.5	2.64	8.0	2.08	8.2	1.32	6.9	NW	325	
	18	3.21	8.8	2.29	8.3	1.80	8.1	1.09	6.5	N	350	
	20	2.73	7.7	2.03	8.1	1.71	8.1	1.13	7.0	NNE	18	
	22	2.19	8.5	1.88	7.8	1.55	7.7	1.02	5.8	N	10	
	最大	5.81	9.6	4.22	9.6	3.46	10.0	2.21	8.3			
	平均	4.29	8.9	3.27	8.9	2.60	8.8	1.65	7.4			
	21	00	2.88	6.5	1.91	6.8	1.48	6.3	0.92	4.8	NNE	23
	02	3.27	6.6	2.20	5.8	1.82	5.7	1.14	4.7	W	280	
	04	2.97	5.3	2.45	6.0	2.04	6.2	1.30	5.1	WNW	293	
	06	3.42	6.3	2.51	6.4	2.06	6.4	1.29	5.1	NW	305	
	08	4.00	7.1	3.05	7.1	2.48	7.2	1.54	5.6	NW	321	
	10	3.81	7.8	3.09	7.4	2.54	7.4	1.63	6.1	WNW	288	
	12	3.62	8.4	2.74	7.4	2.24	7.3	1.41	5.9	WNW	293	
	14	3.68	8.6	2.68	7.3	2.14	7.3	1.31	5.6	NW	309	
	16	3.88	7.7	2.83	7.1	2.29	7.2	1.48	5.6	WNW	288	
	18	4.35	9.6	3.41	7.7	2.64	7.4	1.59	5.6	N	2	
	20	* 4.80	8.7	* 3.85	8.0	* 3.09	7.8	* 2.00	6.4	NW	325	
	22	4.09	7.4	3.51	8.2	2.76	7.9	1.69	6.0	NNW	342	
	最大	4.80	8.7	3.85	8.0	3.09	7.8	2.00	6.4			
	平均	3.73	7.5	2.85	7.1	2.30	7.0	1.44	5.5			
	22	00	* 4.23	7.9	* 3.37	8.3	* 2.70	8.3	* 1.73	7.0	NNW	329
	02	4.04	8.5	3.19	8.2	2.53	8.1	1.55	6.4	NW	313	
	04	3.91	8.4	3.13	8.5	2.53	8.5	1.59	6.9	NNW	333	
	06	2.94	7.5	2.50	8.2	1.98	8.4	1.19	6.3	NNW	329	
	08	2.64	7.7	2.19	8.3	1.76	8.1	1.07	6.4	NW	309	
	10	2.39	8.1	2.14	8.4	1.74	8.3	1.06	6.6	NNW	329	
	12	2.29	7.9	1.87	8.1	1.51	8.1	0.92	6.5	N	6	
	14	2.15	8.8	1.64	8.1	1.33	7.9	0.86	6.5	NNE	23	
	16	1.75	7.6	1.49	7.8	1.27	7.8	0.79	6.3	NNW	342	
	18	1.88	7.9	1.46	7.7	1.14	7.7	0.69	6.1	NNE	18	
	20	1.72	7.4	1.37	7.2	1.12	6.6	0.67	4.8	NNE	18	
	22	2.04	5.7	1.58	6.3	1.24	6.2	0.78	4.9	N	10	
	最大	4.23	7.9	3.37	8.3	2.70	8.3	1.73	7.0			
	平均	2.67	7.8	2.16	7.9	1.74	7.8	1.08	6.2			
	23	00	1.37	5.4	1.13	6.2	0.93	5.8	0.63	4.5	WNW	293
	02	1.48	4.7	1.13	5.4	0.92	5.2	0.58	4.4	NE	44	
	04	1.32	5.6	1.05	5.2	0.83	5.4	0.53	4.5	WNW	283	
	06	1.28	5.6	0.90	5.4	0.73	5.3	0.45	4.2	N	8	
	08	1.59	6.2	1.16	5.9	0.93	6.2	0.58	5.0	WNW	293	
	10	2.23	6.5	1.70	6.2	1.35	6.6	0.81	5.4	NW	305	
	12	2.69	6.2	1.82	6.5	1.43	6.7	0.86	5.1	NW	309	
	14	2.51	6.9	1.82	6.7	1.50	6.6	0.94	5.2	WNW	288	
	16	2.53	7.1	2.03	6.8	1.63	6.7	1.03	5.5	W	260	
	18	2.42	7.0	2.08	6.4	1.71	6.2	1.06	4.8	不明		
	20	3.48	7.6	2.67	7.1	2.11	7.1	1.35	6.0	不明		
	22	* 5.06	7.9	* 3.84	8.8	* 3.06	8.2	* 1.88	6.7	不明		
	最大	5.06	7.9	3.84	8.8	3.06	8.2	1.88	6.7			
	平均	2.33	6.4	1.78	6.4	1.43	6.3	0.89	5.1			
	24	00	4.80	7.1	3.40	8.6	2.70	8.4	1.75	不明		
	02	* 6.50	8.4	* 4.88	9.6	* 3.70	9.5	* 2.25	7.4	不明		

	04	4.48	7.6	3.66	9.1	3.02	9.3	1.97	7.9	不明 不明
	06	4.32	9.3	3.61	9.8	2.86	9.1	1.84	7.4	
	08	欠测								
	10	欠测								
	12	欠测								
	14	欠测								
	16	欠测								
	18	欠测								
	20	欠测								
	22	欠测								
25	最大	6.50	8.4	4.88	9.6	3.70	9.5	2.25	7.4	
	平均	5.03	8.1	3.89	9.3	3.07	9.1	1.95	7.3	
	00	欠测								
	02	欠测								
	04	欠测								
	06	欠测								
	08	欠测								
	10	3.98	8.6	2.86	8.4	2.09	9.0	1.34	7.4	
	12	3.34	12.7	2.68	10.1	2.18	9.8	1.37	8.3	
	14	3.42	8.3	2.62	9.4	2.06	9.1	1.33	7.7	
	16	3.38	9.4	2.56	9.2	2.08	8.7	1.30	6.6	不明
	18	* 6.47	7.7	4.99	8.9	* 4.10	8.7	* 2.61	7.2	不明
	20	6.04	8.9	* 5.06	8.6	4.07	8.9	2.56	7.4	不明
	22	4.90	8.7	4.07	8.8	3.25	8.0	2.10	7.0	不明
	最大	6.47	7.7	5.06	8.6	4.10	8.7	2.61	7.2	
	平均	4.50	9.2	3.55	9.1	2.83	8.9	1.80	7.4	
	00	5.62	7.2	4.53	9.2	3.77	8.8	2.46	7.7	
	02	6.50	9.5	5.21	9.1	4.14	9.3	2.58	7.7	
	04	5.90	9.6	4.90	10.7	4.03	10.2	2.56	8.6	
	06	7.04	11.1	5.12	9.9	4.21	9.7	2.69	8.0	
	08	6.08	10.1	5.07	9.6	4.03	9.2	2.55	7.8	
	10	5.60	8.3	4.59	9.9	3.84	9.2	2.52	7.7	
26	12	8.85	8.8	5.59	10.4	4.60	9.9	2.95	8.3	不明
	14	7.10	9.0	5.91	10.4	4.88	9.7	3.25	8.2	不明
	16	9.00	10.6	6.17	10.9	4.95	10.4	3.15	8.2	不明
	18	7.79	10.9	6.55	10.5	5.23	10.4	3.16	8.4	不明
	20	* 9.44	10.9	6.40	10.5	5.07	10.7	3.25	8.7	不明
	22	7.38	8.3	* 6.64	10.9	* 5.48	11.0	* 3.44	8.7	不明
	最大	9.44	10.9	6.64	10.9	5.48	11.0	3.44	8.7	
	平均	7.19	9.5	5.56	10.2	4.52	9.9	2.88	8.2	
	00	6.32	10.2	5.16	10.3	4.04	10.0	2.55	7.9	
	02	* 6.54	11.1	* 5.33	9.7	* 4.56	10.6	* 3.05	9.5	
	04	6.22	8.4	4.79	10.0	3.74	9.9	2.43	8.4	
	06	5.66	9.9	4.80	10.6	3.65	10.5	2.31	8.4	
	08	4.90	10.7	4.02	10.1	3.14	9.4	2.01	7.8	
	10	4.58	9.9	3.23	9.8	2.53	9.1	1.60	7.3	
27	12	4.88	11.6	3.36	10.5	2.68	9.8	1.66	8.1	不明
	14	4.07	9.3	3.16	10.3	2.53	9.9	1.57	7.8	不明
	16	3.78	11.8	3.29	10.2	2.73	10.5	1.80	8.6	不明
	18	4.98	9.7	3.52	11.3	2.60	10.5	1.67	8.5	不明
	20	3.48	9.8	2.70	10.5	2.08	9.8	1.32	8.3	不明
	22	3.02	9.0	2.36	9.6	1.94	9.8	1.27	8.3	不明
	最大	6.54	11.1	5.33	9.7	4.56	10.6	3.05	9.5	
	平均	4.87	10.1	3.81	10.2	3.02	10.0	1.94	8.2	
	00	3.44	12.2	2.35	11.9	1.82	10.6	1.14	8.3	
	02	2.91	8.9	2.25	9.3	1.75	9.7	1.12	7.6	
	04	2.54	10.9	2.27	9.6	1.80	9.4	1.13	7.3	
	06	2.62	10.2	2.06	10.0	1.69	9.5	1.10	7.8	
	08	2.92	9.5	2.16	9.3	1.66	9.3	1.07	7.6	
	10	2.52	6.6	1.99	8.6	1.61	8.6	1.02	7.4	
	12	2.16	10.3	1.78	8.9	1.50	8.3	0.98	7.2	
	14	2.40	7.7	1.82	8.9	1.42	8.7	0.92	7.6	
28	16	2.58	9.6	2.04	8.4	1.59	7.8	1.01	6.4	不明
	18	* 4.22	7.6	2.62	7.6	2.04	7.1	1.30	6.0	不明
	20	3.30	8.0	2.66	7.3	2.12	7.6	1.35	6.1	不明
	22	3.84	9.7	* 2.82	7.4	* 2.13	7.1	* 1.37	6.1	不明
	最大	4.22	7.6	2.82	7.4	2.13	7.1	1.37	6.1	
	00	3.44	12.2	2.35	11.9	1.82	10.6	1.14	8.3	
	02	2.91	8.9	2.25	9.3	1.75	9.7	1.12	7.6	
	04	2.54	10.9	2.27	9.6	1.80	9.4	1.13	7.3	
	06	2.62	10.2	2.06	10.0	1.69	9.5	1.10	7.8	
	08	2.92	9.5	2.16	9.3	1.66	9.3	1.07	7.6	
	10	2.52	6.6	1.99	8.6	1.61	8.6	1.02	7.4	
	12	2.16	10.3	1.78	8.9	1.50	8.3	0.98	7.2	
	14	2.40	7.7	1.82	8.9	1.42	8.7	0.92	7.6	
	16	2.58	9.6	2.04	8.4	1.59	7.8	1.01	6.4	

	平均	2.95	9.3	2.24	8.9	1.76	8.6	1.13	7.1	
29	00	3.14	9.9	2.42	7.8	1.92	7.3	1.28	6.4	不明
	02	2.85	7.4	2.23	8.4	1.83	8.2	1.22	7.0	不明
	04	2.75	7.5	2.30	8.9	1.84	8.0	1.21	6.5	不明
	06	2.84	9.3	2.48	8.9	2.11	8.7	1.37	7.3	不明
	08	3.48	9.7	* 2.79	9.5	* 2.18	9.1	* 1.37	7.5	不明
	10	* 3.54	7.9	2.45	9.2	1.92	9.0	1.27	7.5	不明
	12	2.70	7.7	2.04	8.2	1.61	8.2	1.06	6.9	不明
	14	3.12	10.2	2.24	8.6	1.76	8.7	1.17	7.9	不明
	16	2.42	10.8	1.79	8.9	1.48	9.1	1.00	7.8	不明
	18	2.80	8.5	1.99	8.8	1.54	8.4	1.02	7.4	不明
	20	2.40	6.7	1.60	8.8	1.26	8.1	0.83	7.7	不明
	22	1.90	7.0	1.52	7.8	1.21	7.8	0.81	7.7	不明
	最大	3.54	7.9	2.79	9.5	2.18	9.1	1.37	7.5	
	平均	2.83	8.6	2.15	8.7	1.72	8.4	1.13	7.3	
30	00	1.44	6.5	1.24	7.4	1.07	8.0	0.72	7.4	不明
	02	* 1.58	6.0	* 1.38	7.4	* 1.12	7.9	* 0.73	7.4	不明
	04	欠測								
	06	欠測								
	08	1.18	欠測	欠測	欠測	0.74	欠測	欠測	欠測	不明
	10	1.20	欠測	欠測	欠測	0.75	欠測	欠測	欠測	不明
	12	0.98	欠測	欠測	欠測	0.61	欠測	欠測	欠測	不明
	14	0.90	欠測	欠測	欠測	0.56	欠測	欠測	欠測	不明
	16	1.06	欠測	欠測	欠測	0.66	欠測	欠測	欠測	不明
	18	1.04	欠測	欠測	欠測	0.65	欠測	欠測	欠測	不明
	20	1.00	6.7	0.88	6.2	0.74	7.5	0.51	6.3	不明
	22	1.28	15.6	0.90	7.4	0.73	7.3	0.49	6.4	不明
	最大	1.58	6.0	1.38	7.4	1.12	7.9	0.73	7.4	
	平均	1.17	8.7	1.10	7.1	0.76	7.7	0.61	6.9	
31	00	1.06	6.1	0.91	6.5	0.77	6.6	0.53	6.0	不明
	02	1.32	欠測	欠測	欠測	0.83	欠測	欠測	欠測	不明
	04	1.58	6.8	1.34	6.8	1.10	6.8	0.77	6.2	不明
	06	1.58	5.2	1.24	5.9	1.01	6.6	0.67	5.8	不明
	08	1.49	6.9	1.15	7.8	0.91	6.9	0.60	6.0	不明
	10	1.66	6.1	1.38	6.6	1.15	6.7	0.77	5.8	不明
	12	2.51	5.8	1.61	7.0	1.30	6.6	0.89	5.8	不明
	14	2.22	7.8	1.60	7.0	1.27	6.6	0.83	5.8	不明
	16	2.67	8.3	1.94	7.4	1.57	6.6	1.03	5.6	不明
	18	3.18	6.6	2.36	6.4	1.91	6.3	1.26	5.6	不明
	20	3.12	7.2	2.31	7.3	1.83	6.8	1.19	5.8	不明
	22	* 3.57	6.6	* 2.58	7.9	* 2.07	7.4	* 1.32	6.1	不明
	最大	3.57	6.6	2.58	7.9	2.07	7.4	1.32	6.1	
	平均	2.16	6.7	1.67	7.0	1.31	6.7	0.90	5.9	
	月最大	9.44	10.9	6.64	10.9	5.48	11.0	3.44	8.7	
	起時	2620		2622		2622		2622		
	平均	3.19	7.5	2.48	7.5	1.96	7.4	1.25	6.0	

* は日最大波高を示す