

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	* 2.11	8.2	* 3.46	10.7	* 4.26	11.1	* 5.01	11.5	NW	323
	02	2.03	8.2	3.18	10.2	4.09	10.5	4.98	10.8	NNW	335
	04	1.70	7.8	2.75	9.5	3.39	9.5	4.65	8.2	NNW	335
	06	1.64	7.8	2.72	9.8	3.46	9.7	4.80	9.2	NNW	335
	08	1.63	8.1	2.51	9.2	3.14	9.5	4.50	8.8	NNW	348
	10	1.29	7.2	2.00	8.9	2.56	8.8	2.98	8.4	NW	323
	12	1.22	6.7	1.96	8.4	2.51	8.5	2.87	9.8	N	352
	14	1.38	5.4	2.20	6.7	2.80	7.1	3.43	5.8	N	352
	16	1.61	5.9	2.47	7.0	2.91	7.4	3.54	7.5	WNW	282
	18	1.46	5.7	2.34	7.1	3.03	7.5	4.49	7.4	NNW	331
	20	1.44	5.5	2.32	7.1	2.97	7.0	3.91	7.1	WNW	299
	22	1.48	5.9	2.35	7.3	2.88	7.4	3.70	7.4	NW	323
最大 平均	2.11	8.2	3.46	10.7	4.26	11.1	5.01	11.5			
	1.58	6.9	2.52	8.5	3.17	8.7	4.07	8.5			
02	00	* 1.43	6.3	* 2.35	7.9	* 2.93	8.0	* 4.14	9.2	NNW	335
	02	1.27	6.4	2.01	7.9	2.49	7.8	3.33	7.6	NNW	327
	04	1.39	6.8	2.13	8.1	2.56	8.2	3.07	8.1	NW	323
	06	1.26	6.9	1.95	7.9	2.35	7.9	3.13	7.5	N	356
	08	1.05	6.5	1.63	7.6	2.04	7.6	2.43	9.3	WNW	286
	10	1.01	6.5	1.56	7.5	1.94	7.5	2.59	7.4	NNW	335
	12	0.94	6.1	1.52	7.2	1.99	7.1	2.82	7.2	N	356
	14	0.92	6.5	1.41	7.8	1.75	7.5	2.19	6.0	N	356
	16	0.98	6.5	1.54	7.8	1.92	7.5	2.69	8.0	N	352
	18	0.97	6.5	1.47	7.7	1.82	7.5	2.60	7.8	NNW	340
	20	0.82	6.1	1.34	7.7	1.70	7.5	2.09	8.2	NNW	344
	22	0.98	6.4	1.48	7.4	1.83	7.4	2.21	8.1	N	356
最大 平均	1.43	6.3	2.35	7.9	2.93	8.0	4.14	9.2			
	1.09	6.5	1.70	7.7	2.11	7.6	2.77	7.9			
03	00	0.81	5.6	1.33	6.7	1.63	6.8	2.29	7.5	N	352
	02	1.04	5.0	1.62	6.1	2.02	6.3	2.47	6.3	N	352
	04	1.06	4.9	1.70	5.9	2.18	6.1	3.48	5.6	NW	307
	06	1.06	4.8	1.74	6.1	2.13	6.3	2.65	6.0	W	270
	08	1.18	5.3	1.81	6.0	2.22	6.0	2.77	6.7	NW	315
	10	1.15	5.4	1.81	6.4	2.24	6.5	3.00	7.3	W	270
	12	0.93	5.2	1.51	6.3	1.89	6.5	2.28	5.5	NNW	331
	14	0.99	5.0	1.58	6.1	1.95	6.1	2.63	5.7	NW	319
	16	1.18	5.0	1.85	5.8	2.26	5.8	3.22	6.0	WNW	282
	18	1.14	5.0	1.81	5.9	2.23	6.2	3.03	7.1	NW	323
	20	1.21	5.4	1.84	6.2	2.27	6.2	* 3.83	6.0	NW	311
	22	* 1.30	5.4	* 1.99	6.5	* 2.42	6.5	2.95	5.9	WNW	290
最大 平均	1.30	5.4	1.99	6.5	2.42	6.5	3.83	6.0			
	1.09	5.2	1.72	6.2	2.12	6.3	2.88	6.3			
04	00	1.21	5.7	1.89	6.6	2.23	6.7	2.71	5.6	WNW	290
	02	1.04	5.7	1.60	6.7	1.92	6.9	2.42	6.6	WNW	299
	04	0.99	5.9	1.56	6.5	2.01	6.4	2.89	6.1	WNW	282
	06	0.94	5.8	1.47	6.6	1.87	6.6	2.51	7.0	NNW	348
	08	0.98	6.1	1.57	6.9	2.07	6.9	2.88	6.1	NW	315
	10	1.08	6.5	1.63	7.3	2.01	7.0	2.44	7.5	WNW	290
	12	0.91	6.0	1.51	7.1	1.94	7.4	2.75	6.6	N	8
	14	0.83	5.9	1.35	7.0	1.71	7.1	2.44	6.9	N	352
	16	0.87	6.0	1.48	7.4	1.85	7.6	2.34	7.1	NNW	348
	18	0.74	4.8	1.22	6.6	1.59	7.0	2.01	7.1	NW	323
	20	1.12	4.7	1.82	5.7	2.39	5.8	3.39	5.6	NNW	344
	22	* 1.23	5.2	* 1.93	6.3	* 2.39	6.3	* 3.51	6.4	W	274
最大 平均	1.23	5.2	1.93	6.3	2.39	6.3	3.51	6.4			
	1.00	5.7	1.59	6.7	2.00	6.8	2.69	6.5			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	1.55	5.8	2.37	6.4	2.93	6.4	3.70	6.6	W	270
	02	1.74	6.0	2.70	7.0	3.36	7.0	4.48	6.7	NNW	344
	04	* 1.87	6.5	* 2.93	7.7	3.67	7.5	4.50	7.7	NW	307
	06	1.76	6.3	2.85	7.7	* 3.68	7.7	* 5.42	7.5	NNW	331
	08	1.53	6.1	2.35	7.5	2.93	7.5	3.44	7.4	NNW	331
	10	1.50	5.9	2.36	7.3	2.89	7.7	3.26	8.4	WNW	290
	12	1.38	5.7	2.20	7.1	2.73	7.0	3.73	6.3	NW	323
	14	1.43	6.0	2.32	7.4	2.88	7.6	3.70	8.0	NNW	335
	16	1.22	6.0	2.00	7.5	2.54	7.5	3.37	6.8	NNW	331
	18	1.16	6.0	1.81	7.3	2.20	7.3	2.80	7.5	NW	323
	20	1.19	6.1	1.89	7.5	2.21	7.7	2.48	7.4	NNW	327
	22	1.20	6.3	1.85	7.4	2.28	7.3	3.19	8.1	NNW	335
	最大	1.87	6.5	2.93	7.7	3.68	7.7	5.42	7.5		
	平均	1.46	6.1	2.30	7.3	2.86	7.4	3.67	7.4		
06	00	* 1.11	6.1	* 1.75	7.6	* 2.20	7.7	* 2.54	7.4	NNW	344
	02	0.92	5.9	1.50	7.3	1.88	7.4	2.27	7.9	NNW	335
	04	0.83	6.0	1.33	7.3	1.78	7.1	2.14	7.3	NNW	344
	06	0.93	6.6	1.45	7.4	1.84	7.3	2.33	7.4	N	356
	08	0.70	5.7	1.14	7.2	1.47	7.1	2.12	6.4	N	352
	10	0.73	6.1	1.16	7.3	1.44	7.4	1.75	7.5	NNW	340
	12	0.60	5.3	1.01	7.0	1.24	7.0	1.55	7.2	N	356
	14	0.64	5.5	1.03	7.1	1.35	7.2	1.65	7.6	N	352
	16	0.63	6.1	1.01	7.2	1.25	7.2	1.61	7.4	N	352
	18	0.58	5.6	0.94	7.0	1.19	6.9	1.66	7.2	N	352
	20	0.52	5.5	0.86	6.9	1.15	6.8	1.42	7.2	NNW	340
	22	0.55	5.7	0.88	6.9	1.14	7.2	1.49	6.4	NNW	340
	最大	1.11	6.1	1.75	7.6	2.20	7.7	2.54	7.4		
	平均	0.73	5.8	1.17	7.2	1.49	7.2	1.88	7.2		
07	00	0.48	5.4	0.76	6.6	0.91	6.6	1.21	7.0	NNW	340
	02	* 0.48	5.5	* 0.78	6.6	* 1.00	6.5	1.25	6.4	NNW	335
	04	0.43	5.5	0.69	6.6	0.85	6.8	1.14	6.4	N	352
	06	0.43	5.5	0.69	6.6	0.87	6.8	* 1.30	6.0	N	356
	08	0.41	5.3	0.64	6.5	0.80	6.7	1.05	6.7	N	352
	10	0.33	4.8	0.56	6.3	0.73	6.3	0.92	5.9	NNW	331
	12	0.34	5.3	0.53	6.3	0.65	6.5	0.84	6.2	N	352
	14	0.27	4.9	0.43	6.4	0.54	6.7	0.86	6.3	N	352
	16	0.29	4.8	0.47	6.2	0.58	6.4	0.84	5.7	N	0
	18	0.27	4.1	0.45	5.9	0.56	6.3	0.74	6.5	N	356
	20	0.31	3.4	0.49	4.5	0.59	4.6	0.75	3.6	N	349
	22	0.34	3.4	0.50	4.1	0.62	4.6	0.85	3.6	NNE	19
	最大	0.48	5.5	0.78	6.6	1.00	6.5	1.30	6.0		
	平均	0.36	4.8	0.58	6.0	0.72	6.2	0.98	5.9		
08	00	0.34	3.4	0.54	4.2	0.70	4.2	0.94	4.5	WSW	239
	02	0.45	3.4	0.68	4.0	0.87	3.9	1.12	2.7	NNW	336
	04	0.49	3.2	0.77	3.6	0.97	3.5	1.34	3.2	SW	235
	06	0.35	3.8	0.54	4.7	0.65	5.0	0.84	4.2	SW	225
	08	0.40	3.9	0.62	4.8	0.80	4.8	1.40	3.7	WNW	294
	10	0.41	4.0	0.65	5.4	0.81	5.6	0.99	4.9	WNW	282
	12	1.14	4.6	1.79	5.2	2.25	5.2	3.22	4.7	欠測	欠測
	14	3.17	7.6	5.05	9.1	6.31	8.8	8.12	8.7	欠測	欠測
	16	4.10	9.0	6.17	10.3	7.71	10.1	9.33	9.6	欠測	欠測
	18	* 4.33	9.0	* 6.99	11.4	* 8.52	11.9	*11.56	12.0	欠測	欠測
	20	3.59	8.3	5.92	10.6	7.45	10.6	8.79	10.7	W	262
	22	3.34	7.9	5.21	9.9	6.74	10.2	10.73	10.8	W	270
	最大	4.33	9.0	6.99	11.4	8.52	11.9	11.56	12.0		
	平均	1.84	5.7	2.91	6.9	3.65	7.0	4.86	6.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	3.04	7.9	4.75	10.2	5.69	10.8	7.33	10.2	WNW	286
	02	* 3.55	8.7	* 5.52	10.4	* 6.67	10.7	* 9.28	9.4	NNW	348
	04	2.54	8.1	4.02	10.1	5.20	10.6	6.59	10.6	NNW	327
	06	2.08	7.8	3.32	9.7	4.09	9.9	5.66	10.0	NNW	348
	08	1.76	7.7	2.93	10.0	3.83	10.2	5.36	11.1	NNW	344
	10	1.91	8.0	3.04	10.3	3.92	10.6	4.57	10.4	NNW	340
	12	1.90	7.9	3.10	9.7	3.89	10.0	4.89	8.7	NNW	340
	14	1.61	7.3	2.64	9.3	3.31	9.3	4.23	9.4	NNW	335
	16	1.63	7.6	2.53	8.9	2.99	8.8	3.27	7.3	NNW	335
	18	1.43	7.2	2.23	8.8	2.78	8.7	3.50	8.0	NNW	348
	20	1.61	6.2	2.54	7.9	3.08	8.4	4.08	11.7	NNW	348
	22	1.59	5.7	2.61	7.2	3.35	7.7	4.11	8.0	W	274
	最大	3.55	8.7	5.52	10.4	6.67	10.7	9.28	9.4		
	平均	2.05	7.5	3.27	9.4	4.07	9.6	5.24	9.6		
10	00	* 1.62	5.8	* 2.55	7.1	* 3.24	7.0	* 4.32	7.5	W	278
	02	1.55	5.7	2.54	7.0	3.16	7.3	3.98	7.6	WNW	282
	04	1.45	5.5	2.23	6.8	2.73	6.8	3.55	5.9	WNW	286
	06	1.21	6.0	1.91	6.9	2.47	6.6	3.35	6.6	W	274
	08	1.03	6.1	1.59	7.1	1.96	7.0	2.24	7.5	W	278
	10	1.09	6.2	1.75	7.1	2.17	7.1	2.85	6.9	W	270
	12	0.90	5.6	1.45	6.8	1.86	6.8	2.57	6.1	NW	319
	14	0.93	5.3	1.51	6.8	1.93	7.2	3.11	7.4	NNW	331
	16	0.88	5.9	1.40	7.0	1.74	6.8	2.47	6.8	NNW	327
	18	0.85	6.1	1.33	7.0	1.66	7.1	2.27	6.6	NNW	344
	20	0.70	5.6	1.13	6.8	1.42	6.8	1.95	6.5	NW	319
	22	0.61	5.4	0.97	6.5	1.25	6.4	2.07	6.0	NNW	340
	最大	1.62	5.8	2.55	7.1	3.24	7.0	4.32	7.5		
	平均	1.07	5.8	1.70	6.9	2.13	6.9	2.89	6.8		
11	00	0.61	5.7	0.98	6.6	1.31	6.6	1.67	6.2	NNW	335
	02	0.55	5.7	0.86	6.7	1.09	6.8	1.43	6.1	NW	323
	04	0.57	5.9	0.86	6.8	1.08	6.6	1.28	6.1	NNW	327
	06	0.49	5.7	0.77	6.6	0.97	6.4	1.30	6.6	NNW	348
	08	0.48	5.7	0.75	6.6	0.91	6.5	1.18	6.6	NNW	335
	10	0.43	5.4	0.70	6.7	0.84	6.9	1.14	6.8	NNW	335
	12	0.58	4.1	0.90	4.8	1.11	4.6	1.36	6.4	NNE	12
	14	0.51	4.0	0.79	4.4	1.01	4.6	1.41	4.3	NNE	24
	16	0.47	3.9	0.72	4.4	0.92	4.2	1.24	4.2	SW	220
	18	0.44	4.2	0.67	4.6	0.81	4.7	1.18	4.7	NNE	13
	20	* 0.85	5.3	* 1.27	5.9	* 1.53	5.9	* 1.89	6.0	NW	319
	22	0.81	5.3	1.26	6.2	1.50	6.0	1.71	6.1	WNW	295
	最大	0.85	5.3	1.27	5.9	1.53	5.9	1.89	6.0		
	平均	0.57	5.1	0.88	5.9	1.09	5.8	1.40	5.8		
12	00	0.72	4.9	1.14	5.9	1.39	5.7	1.71	6.2	WNW	282
	02	0.73	5.2	1.14	5.9	1.36	5.8	1.96	5.7	WNW	286
	04	0.61	5.1	1.03	6.0	1.36	6.0	2.05	6.0	WNW	286
	06	0.54	5.0	0.89	6.0	1.11	6.0	1.42	6.3	WNW	282
	08	0.56	5.5	0.84	6.3	1.04	6.0	1.25	5.8	NNW	327
	10	0.56	5.2	0.90	6.2	1.14	6.3	1.80	6.3	NNW	344
	12	0.56	5.2	0.88	6.3	1.11	6.2	1.44	6.2	WNW	290
	14	0.49	5.0	0.79	6.1	1.03	5.9	1.50	6.3	W	278
	16	0.61	5.0	0.92	6.1	1.11	6.1	1.32	6.1	NW	307
	18	0.66	4.6	0.98	5.5	1.18	5.6	1.82	5.6	NNW	340
	20	0.75	4.5	1.19	5.4	1.46	5.9	1.79	4.6	NNW	344
	22	* 1.00	4.7	* 1.55	5.5	* 1.87	5.6	* 2.47	5.0	W	270
	最大	1.00	4.7	1.55	5.5	1.87	5.6	2.47	5.0		
	平均	0.65	5.0	1.02	5.9	1.26	5.9	1.71	5.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
13	00	1.23	4.7	1.96	5.6	2.46	5.7	3.06	5.5	WSW	245
	02	1.58	5.3	2.45	6.3	3.09	6.4	4.44	6.0	W	266
	04	1.98	6.1	3.06	7.0	3.80	7.3	4.89	7.9	W	266
	06	* 2.12	6.6	* 3.33	7.4	* 4.27	7.6	* 6.45	7.0	WSW	258
	08	1.60	5.6	2.60	7.0	3.20	7.3	4.53	7.0	W	270
	10	1.57	6.1	2.42	7.2	2.92	7.1	4.76	6.8	W	274
	12	1.18	5.7	1.91	6.7	2.44	7.3	3.47	6.8	NNW	348
	14	1.19	5.0	1.98	6.4	2.50	6.3	3.22	6.6	WSW	258
	16	1.83	6.0	2.90	7.0	3.77	6.9	5.84	7.1	WSW	258
	18	1.76	5.7	2.73	6.6	3.47	6.7	5.33	6.3	WSW	250
	20	1.83	5.9	2.88	7.2	3.54	7.2	4.34	6.7	W	262
	22	1.62	6.1	2.51	7.0	3.16	6.8	4.03	7.4	W	262
	最大	2.12	6.6	3.33	7.4	4.27	7.6	6.45	7.0		
	平均	1.62	5.7	2.56	6.8	3.22	6.9	4.53	6.8		
14	00	* 1.49	5.7	* 2.34	6.7	* 3.02	6.6	* 3.69	6.1	W	262
	02	1.20	5.2	1.95	6.5	2.42	6.7	3.42	6.1	W	262
	04	1.09	5.0	1.78	6.3	2.21	6.4	3.56	6.8	W	266
	06	0.98	5.1	1.54	6.1	2.03	6.8	2.68	7.3	W	278
	08	0.90	5.2	1.40	6.2	1.74	6.2	2.28	6.4	WNW	282
	10	0.86	4.9	1.36	5.9	1.71	6.1	2.13	6.4	W	270
	12	0.82	5.0	1.34	6.1	1.82	6.2	2.73	6.3	W	274
	14	1.02	5.9	1.51	6.8	1.93	6.7	2.66	5.7	NW	323
	16	0.87	5.8	1.42	6.9	1.86	7.1	2.33	7.5	NW	311
	18	0.87	5.8	1.37	7.1	1.73	7.4	1.94	7.2	NW	319
	20	0.84	5.9	1.38	7.2	1.72	6.9	2.07	6.5	NNW	335
	22	0.94	6.1	1.42	7.1	1.76	7.1	2.44	6.7	NW	311
	最大	1.49	5.7	2.34	6.7	3.02	6.6	3.69	6.1		
	平均	0.99	5.5	1.57	6.6	2.00	6.7	2.66	6.6		
15	00	0.68	5.5	1.08	6.7	1.38	7.0	2.13	6.9	NNW	327
	02	0.74	4.5	1.14	5.7	1.42	5.9	1.96	5.0	NW	323
	04	0.72	4.5	1.13	5.8	1.40	5.8	2.23	4.8	NW	319
	06	1.08	5.2	1.73	5.9	2.24	6.0	4.02	5.7	WNW	286
	08	1.52	5.5	2.50	6.5	3.15	6.7	4.68	6.4	WNW	282
	10	1.62	6.4	2.43	7.2	2.97	7.1	3.40	6.7	NW	319
	12	* 2.17	6.9	* 3.40	7.9	* 4.16	7.9	* 5.80	7.7	NNW	344
	14	1.67	6.2	2.65	7.6	3.27	7.9	4.34	7.4	NNW	344
	16	1.14	5.6	1.88	7.3	2.42	7.4	2.90	6.4	N	352
	18	1.17	5.7	1.85	7.1	2.33	7.1	2.93	5.7	N	0
	20	0.89	5.1	1.41	6.6	1.79	6.9	2.50	8.1	NNW	344
	22	0.84	5.2	1.36	6.5	1.69	6.7	2.04	6.6	N	352
	最大	2.17	6.9	3.40	7.9	4.16	7.9	5.80	7.7		
	平均	1.19	5.5	1.88	6.7	2.35	6.9	3.24	6.4		
16	00	* 0.85	5.3	* 1.37	6.4	* 1.80	6.4	* 2.36	6.0	NNW	340
	02	0.77	5.5	1.24	6.7	1.55	6.4	2.12	6.0	NNW	340
	04	0.77	5.8	1.16	6.5	1.39	6.6	1.83	6.1	NW	323
	06	0.80	6.0	1.20	6.5	1.44	6.4	1.86	6.5	NNW	331
	08	0.63	5.5	0.99	6.4	1.23	6.4	1.61	6.0	N	352
	10	0.59	5.5	0.93	6.3	1.20	6.8	1.66	6.7	NNW	348
	12	0.56	5.0	0.93	6.2	1.15	6.2	1.62	6.4	N	0
	14	0.48	4.9	0.77	6.2	0.98	6.2	1.37	6.4	NNW	348
	16	0.49	4.5	0.79	6.0	1.01	6.3	1.45	6.5	NNW	331
	18	0.70	5.9	1.09	6.9	1.35	6.9	2.03	6.7	NNW	340
	20	0.66	5.5	1.06	6.6	1.28	6.6	1.80	6.7	NNW	335
	22	0.69	5.8	1.09	6.7	1.43	6.8	2.10	6.8	NNW	348
	最大	0.85	5.3	1.37	6.4	1.80	6.4	2.36	6.0		
	平均	0.67	5.4	1.05	6.5	1.32	6.5	1.82	6.4		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
17	00	0.63	5.4	1.06	6.8	1.32	6.8	1.71	6.4	NW	323
	02	0.62	5.4	0.99	6.7	1.25	6.9	1.59	7.0	NNW	335
	04	0.56	5.5	0.86	6.7	1.10	7.1	1.57	7.8	NNW	331
	06	0.52	5.7	0.81	6.7	1.02	7.0	1.33	7.9	NNW	344
	08	0.48	5.7	0.77	7.0	0.96	7.2	1.30	7.0	N	352
	10	0.49	5.6	0.78	6.8	1.02	6.9	1.38	7.4	NNW	344
	12	0.53	5.5	0.84	6.4	1.09	6.4	1.58	6.7	N	0
	14	0.81	4.8	1.28	5.8	1.64	5.9	2.24	6.1	NNW	348
	16	0.97	5.0	1.57	6.2	1.95	6.1	2.44	6.0	NNW	344
	18	* 1.08	5.2	* 1.72	6.3	* 2.20	6.6	* 3.47	6.4	NNW	348
	20	1.07	5.6	1.67	6.6	2.01	6.6	2.51	6.4	NNW	348
	22	0.72	5.1	1.14	6.1	1.45	6.6	1.96	5.5	N	4
	最大	1.08	5.2	1.72	6.3	2.20	6.6	3.47	6.4		
	平均	0.71	5.4	1.12	6.5	1.42	6.7	1.92	6.7		
18	00	0.76	5.1	1.21	6.0	1.46	6.6	1.87	6.6	NNW	348
	02	0.86	5.4	1.34	6.5	1.65	6.6	1.85	6.5	NNW	340
	04	0.76	4.9	1.20	5.9	1.48	6.1	1.85	7.1	N	356
	06	0.80	5.2	1.22	6.3	1.47	6.1	1.97	6.2	N	8
	08	0.91	5.1	1.42	6.1	1.73	6.1	* 2.71	6.2	NNW	335
	10	0.91	4.9	1.42	5.9	* 1.77	6.0	2.21	5.9	NNW	340
	12	* 0.94	5.3	* 1.42	6.2	1.69	6.3	2.31	5.6	NNW	340
	14	0.84	5.0	1.31	6.0	1.63	5.6	2.23	5.2	NNW	340
	16	0.69	4.9	1.13	6.0	1.48	6.1	1.98	5.6	NNW	340
	18	0.67	4.9	1.08	5.8	1.34	5.9	1.87	6.6	NNW	327
	20	0.70	4.9	1.10	5.7	1.39	5.6	1.84	4.9	NNW	340
	22	0.69	4.9	1.09	5.8	1.37	5.9	2.01	5.9	NNW	331
	最大	0.94	5.3	1.42	6.2	1.77	6.0	2.71	6.2		
	平均	0.79	5.0	1.25	6.0	1.54	6.1	2.06	6.0		
19	00	0.63	5.0	0.98	5.9	1.23	5.9	1.96	5.6	NNW	340
	02	0.58	5.0	0.93	5.7	1.19	5.5	1.91	5.7	NNW	335
	04	0.57	4.9	0.87	5.6	1.11	5.4	1.46	5.1	NW	323
	06	0.52	5.0	0.84	5.7	1.10	5.8	1.63	5.7	NNW	335
	08	0.46	4.7	0.72	5.5	0.90	5.6	1.31	5.2	NNW	335
	10	0.42	4.9	0.65	5.8	0.81	5.8	1.08	5.4	NNW	340
	12	0.38	5.0	0.59	6.0	0.74	6.0	0.97	5.4	WNW	290
	14	0.34	4.5	0.55	5.8	0.68	5.6	0.96	5.7	N	0
	16	0.31	3.9	0.48	5.3	0.61	5.3	0.71	6.0	N	0
	18	0.49	3.6	0.75	3.9	0.98	3.7	1.23	3.8	SW	231
	20	0.82	4.1	1.27	4.6	1.62	4.6	2.18	5.0	WSW	244
	22	* 1.50	5.4	* 2.33	6.2	* 2.75	6.2	* 3.03	6.1	WNW	282
	最大	1.50	5.4	2.33	6.2	2.75	6.2	3.03	6.1		
	平均	0.58	4.7	0.91	5.5	1.14	5.5	1.54	5.4		
20	00	1.47	5.7	2.37	6.8	3.08	6.7	3.79	7.0	WNW	282
	02	1.51	5.6	2.49	7.4	3.02	7.1	3.64	7.5	WNW	295
	04	1.47	5.6	2.27	7.1	2.86	7.3	* 5.08	6.4	NW	315
	06	1.55	6.0	2.47	7.3	3.10	7.2	4.25	5.8	NW	323
	08	1.45	6.0	2.51	7.8	* 3.43	7.8	4.92	8.2	WNW	282
	10	1.52	6.6	2.45	8.2	3.06	8.5	4.03	8.4	WNW	303
	12	1.26	6.2	1.96	7.7	2.48	8.0	3.02	8.8	NW	323
	14	1.24	5.4	2.03	6.9	2.65	7.2	3.81	8.3	NW	315
	16	1.43	5.3	2.39	6.8	2.94	7.0	3.83	5.2	NW	323
	18	1.54	5.6	2.40	6.7	2.94	6.5	4.36	6.1	WNW	282
	20	1.59	5.7	2.46	6.8	3.07	6.4	4.38	6.3	NW	311
	22	* 1.65	5.6	* 2.55	6.8	3.15	6.6	3.78	5.2	NW	319
	最大	1.65	5.6	2.55	6.8	3.43	7.8	5.08	6.4		
	平均	1.47	5.8	2.36	7.2	2.98	7.2	4.07	6.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	1.97	6.0	3.15	7.3	3.96	7.0	4.78	7.2	NW	311
	02	2.30	6.9	3.47	7.9	4.41	7.8	5.62	8.3	NW	319
	04	* 2.67	7.6	* 4.17	9.2	* 5.19	9.2	* 6.63	9.3	NW	311
	06	2.08	7.1	3.26	8.4	4.22	8.3	6.56	8.4	NW	315
	08	1.67	6.3	2.57	8.0	3.20	8.2	4.63	8.8	WNW	295
	10	1.27	5.9	2.09	7.5	2.64	7.3	3.45	7.7	WNW	295
	12	1.32	5.8	2.08	6.9	2.65	6.8	3.67	6.5	WNW	286
	14	1.45	6.3	2.26	7.2	2.80	7.2	3.31	7.8	NNW	348
	16	1.39	6.2	2.21	7.8	2.75	7.8	3.60	7.4	NNW	327
	18	1.49	6.7	2.34	7.7	2.89	7.7	3.61	6.7	NNW	327
	20	1.49	6.9	2.24	7.8	2.64	7.7	3.45	8.2	NNW	327
	22	1.23	6.8	1.92	8.0	2.50	8.0	3.69	8.5	NNW	340
	最大	2.67	7.6	4.17	9.2	5.19	9.2	6.63	9.3		
	平均	1.69	6.5	2.65	7.8	3.32	7.8	4.42	7.9		
22	00	* 1.16	7.1	* 1.83	8.0	* 2.27	8.0	* 3.17	8.0	NNW	327
	02	0.93	6.5	1.50	7.7	1.83	7.4	2.46	7.1	NNW	335
	04	0.88	6.6	1.37	7.9	1.69	7.6	2.26	7.3	NNW	327
	06	0.81	6.7	1.30	7.6	1.58	7.8	2.18	8.0	NNW	331
	08	0.70	6.5	1.11	7.7	1.42	7.9	1.89	8.2	NNW	340
	10	0.68	6.5	1.06	7.5	1.35	7.3	1.91	7.5	NNW	340
	12	0.68	6.0	1.08	7.2	1.35	7.2	1.58	7.3	NNW	340
	14	0.58	4.6	0.93	6.2	1.17	6.9	1.78	7.0	NNW	327
	16	0.55	4.8	0.84	6.7	1.04	7.0	1.32	6.8	NNW	340
	18	0.49	4.5	0.80	6.1	1.00	6.7	1.43	7.4	N	8
	20	0.47	4.4	0.75	5.5	0.92	5.7	1.16	7.0	N	356
	22	0.40	4.2	0.63	5.4	0.80	5.7	1.02	6.7	NNW	348
	最大	1.16	7.1	1.83	8.0	2.27	8.0	3.17	8.0		
	平均	0.69	5.7	1.10	7.0	1.37	7.1	1.85	7.4		
23	00	* 0.31	4.0	* 0.48	4.9	* 0.59	5.4	* 0.78	5.1	N	356
	02	0.29	4.0	0.45	4.9	0.56	5.1	0.77	4.1	NNW	348
	04	0.22	3.6	0.35	4.6	0.43	4.8	0.57	3.7	SW	227
	06	0.19	3.7	0.30	4.8	0.38	5.1	0.48	5.6	WNW	295
	08	0.17	3.9	0.27	5.2	0.34	5.5	0.41	5.7	NNW	327
	10	0.17	4.3	0.26	6.0	0.33	6.1	0.45	5.6	WNW	295
	12	0.22	4.8	0.36	6.0	0.44	5.8	0.60	5.0	NW	307
	14	0.22	4.5	0.36	5.7	0.47	5.7	0.71	5.6	NW	311
	16	0.22	4.7	0.37	5.8	0.48	5.7	0.77	5.9	NW	307
	18	0.23	4.8	0.37	6.0	0.46	6.0	0.59	5.5	NNW	327
	20	0.25	5.1	0.40	6.3	0.51	6.4	0.67	5.8	NW	323
	22	0.24	5.1	0.40	6.2	0.53	6.3	0.72	6.0	NW	319
	最大	0.31	4.0	0.48	4.9	0.59	5.4	0.78	5.1		
	平均	0.23	4.4	0.36	5.5	0.46	5.7	0.63	5.3		
24	00	0.27	4.9	0.43	6.2	0.54	6.0	0.70	6.0	NW	315
	02	0.26	4.8	0.40	5.8	0.51	5.8	0.67	5.4	NW	307
	04	0.27	4.6	0.43	5.6	0.56	5.6	0.73	6.2	NNW	327
	06	0.26	3.9	0.42	4.9	0.54	5.2	0.69	4.9	WNW	303
	08	0.30	3.5	0.46	4.2	0.57	4.3	0.78	4.2	SW	236
	10	0.33	3.7	0.50	4.3	0.63	4.3	1.07	4.4	WNW	302
	12	0.33	3.5	0.52	4.1	0.65	4.0	1.03	4.0	N	356
	14	0.46	3.3	0.73	3.8	0.91	3.8	1.24	3.8	W	280
	16	0.74	4.3	1.14	5.0	1.42	5.0	1.91	5.1	NNW	335
	18	1.19	5.2	1.83	5.9	2.23	5.7	2.82	5.7	NNW	331
	20	1.32	5.8	2.06	6.7	2.43	6.4	2.92	5.8	NNW	340
	22	* 1.34	6.1	* 2.08	7.6	* 2.56	7.6	* 3.20	7.0	NNW	340
	最大	1.34	6.1	2.08	7.6	2.56	7.6	3.20	7.0		
	平均	0.59	4.5	0.92	5.3	1.13	5.3	1.48	5.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
25	00	1.31	6.4	2.08	8.4	2.48	8.3	3.16	6.9	NW	323
	02	* 1.31	6.9	* 2.09	8.3	* 2.62	8.6	* 3.34	8.0	NNW	331
	04	1.27	6.5	2.03	8.1	2.53	8.7	3.06	7.1	NNW	340
	06	1.22	6.4	1.94	8.0	2.35	7.6	3.17	7.7	NW	323
	08	1.13	6.2	1.81	8.0	2.33	8.2	3.17	9.1	NNW	340
	10	1.16	6.0	1.85	7.7	2.31	8.4	3.00	7.1	NNW	344
	12	0.98	5.8	1.52	7.4	1.90	7.7	2.16	7.7	NNW	335
	14	1.04	5.9	1.67	7.6	2.12	8.1	3.08	7.7	NNW	344
	16	1.08	6.1	1.70	7.8	2.12	7.7	2.94	7.8	NNW	340
	18	0.99	6.1	1.53	7.6	1.88	7.8	2.47	7.5	NNW	344
	20	0.81	6.0	1.30	7.3	1.63	7.1	1.99	6.3	NNW	340
	22	0.83	6.2	1.25	7.2	1.51	7.1	2.09	6.4	NNW	327
	最大	1.31	6.9	2.09	8.3	2.62	8.6	3.34	8.0		
	平均	1.09	6.2	1.73	7.8	2.15	7.9	2.80	7.4		
26	00	0.70	5.6	1.09	6.9	1.34	7.0	1.73	6.5	NNW	344
	02	0.73	5.7	1.17	6.4	1.52	6.2	* 2.25	5.6	N	4
	04	0.64	5.4	0.99	6.3	1.21	6.0	1.53	5.2	N	352
	06	0.64	5.3	1.02	6.3	1.28	6.1	1.82	6.3	N	356
	08	0.66	5.7	1.01	6.5	1.27	6.2	1.73	5.2	NNW	344
	10	0.60	5.3	0.93	6.1	1.18	5.9	1.54	6.7	NNW	348
	12	0.60	5.2	0.92	6.0	1.12	5.9	1.48	5.7	NNE	16
	14	0.58	4.4	0.90	5.4	1.10	5.4	1.43	5.6	N	352
	16	0.56	4.4	0.88	5.5	1.07	5.7	1.66	6.3	NNW	344
	18	0.60	4.3	0.92	5.0	1.13	5.2	1.70	5.7	N	0
	20	0.69	4.6	1.10	5.4	1.38	5.3	1.86	5.4	N	356
	22	* 0.85	4.8	* 1.36	5.3	* 1.69	5.3	2.10	5.6	N	352
	最大	0.85	4.8	1.36	5.3	1.69	5.3	2.25	5.6		
	平均	0.65	5.1	1.02	5.9	1.27	5.9	1.74	5.8		
27	00	* 0.81	4.6	* 1.28	5.5	* 1.55	5.4	* 2.25	5.5	N	0
	02	0.71	4.6	1.12	5.5	1.38	5.5	1.97	4.6	N	0
	04	0.77	4.8	1.20	5.6	1.49	5.6	2.05	5.3	NNW	348
	06	0.70	4.8	1.12	5.4	1.40	5.2	1.87	5.4	N	0
	08	0.75	4.9	1.18	5.6	1.53	5.5	2.07	5.5	N	356
	10	0.75	5.2	1.14	5.7	1.36	5.7	1.56	5.9	N	8
	12	0.69	4.8	1.07	5.7	1.32	5.8	1.66	6.1	N	0
	14	0.73	4.7	1.15	5.6	1.39	5.6	1.97	5.3	N	0
	16	0.69	5.0	1.06	5.6	1.32	5.4	1.56	5.7	N	4
	18	0.73	5.2	1.15	6.0	1.44	5.9	1.91	6.4	N	0
	20	0.59	4.9	0.95	5.9	1.24	5.8	1.90	5.8	N	8
	22	0.66	5.4	1.00	6.0	1.23	6.1	1.65	6.2	N	4
	最大	0.81	4.6	1.28	5.5	1.55	5.4	2.25	5.5		
	平均	0.71	4.9	1.12	5.7	1.39	5.6	1.87	5.6		
28	00	0.56	5.1	0.92	6.1	1.23	6.0	1.67	7.2	N	4
	02	0.58	5.5	0.90	6.6	1.10	6.4	1.48	6.6	N	0
	04	0.59	5.4	0.93	6.6	1.14	7.1	1.72	7.3	N	4
	06	0.61	5.9	0.96	7.1	1.16	6.8	1.59	7.7	N	356
	08	0.64	5.8	1.00	7.2	1.22	7.3	1.47	6.8	N	352
	10	0.60	5.2	0.95	6.5	1.20	6.7	1.66	7.5	N	352
	12	* 0.64	5.9	* 1.01	7.0	1.25	7.3	1.62	8.2	NNW	348
	14	0.60	5.4	0.98	6.8	* 1.27	6.8	* 2.11	6.3	N	4
	16	0.61	5.9	0.96	7.3	1.16	7.4	1.52	7.8	N	352
	18	0.52	5.7	0.80	6.9	0.99	7.1	1.23	7.8	N	0
	20	0.49	5.4	0.75	6.8	0.92	7.3	1.04	6.6	N	8
	22	0.48	5.3	0.75	6.5	0.91	6.7	1.18	6.0	N	352
	最大	0.64	5.9	1.01	7.0	1.27	6.8	2.11	6.3		
	平均	0.58	5.5	0.91	6.8	1.13	6.9	1.52	7.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 1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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	0.44	5.2	0.70	6.3	0.89	6.6	1.19	6.5	NNW	348
	02	0.41	4.9	0.65	6.4	0.78	6.9	1.05	8.2	NNW	340
	04	0.39	5.0	0.64	6.4	0.79	6.9	0.94	6.7	NNW	344
	06	0.41	5.5	0.62	6.8	0.75	7.2	1.07	6.8	NNW	331
	08	0.44	5.7	0.69	7.3	0.83	7.2	1.08	7.0	N	352
	10	0.45	4.9	0.72	6.4	0.88	6.8	1.09	7.7	NNW	344
	12	0.56	4.2	0.88	5.3	1.10	5.5	1.45	6.6	WNW	286
	14	0.94	4.7	1.42	5.4	1.80	5.5	2.38	6.3	W	262
	16	1.01	4.8	1.64	5.8	2.13	5.7	2.87	4.7	W	274
	18	1.18	5.1	* 1.88	6.1	* 2.39	6.0	3.15	6.0	WNW	290
	20	1.10	5.0	1.77	6.2	2.28	6.0	* 3.23	6.0	NW	319
	22	* 1.19	5.3	1.84	6.3	2.26	6.5	3.16	6.5	WNW	286
	最大	1.19	5.3	1.88	6.1	2.39	6.0	3.23	6.0		
	平均	0.71	5.0	1.12	6.2	1.41	6.4	1.89	6.6		
30	00	1.28	5.5	1.95	6.5	2.31	6.6	2.81	5.2	NW	323
	02	1.47	5.7	2.36	7.1	2.85	6.9	3.68	7.8	NW	323
	04	1.79	6.4	2.83	7.5	3.53	7.4	4.41	8.0	NNW	327
	06	1.96	6.5	3.14	7.9	3.93	8.0	4.94	8.6	NNW	327
	08	* 2.13	6.9	3.43	8.9	4.19	8.9	4.75	9.1	NNW	331
	10	2.09	7.0	3.37	9.0	4.15	9.4	* 5.73	10.2	NNW	331
	12	1.99	7.0	3.15	8.6	3.85	9.0	5.21	9.7	NW	323
	14	1.78	6.8	2.88	8.9	3.56	8.4	4.40	7.3	NNW	335
	16	1.86	7.2	2.93	9.0	3.72	9.6	4.67	8.0	NNW	335
	18	1.86	7.1	3.15	9.4	3.88	9.6	4.92	10.0	NNW	340
	20	2.05	7.5	* 3.44	10.0	* 4.32	10.9	5.00	11.2	NNW	344
	22	1.91	6.9	3.13	9.0	3.90	9.2	5.17	7.7	NNW	344
	最大	2.13	6.9	3.44	10.0	4.32	10.9	5.73	10.2		
	平均	1.85	6.7	2.98	8.5	3.68	8.7	4.64	8.6		
31	00	* 2.18	7.3	* 3.48	9.1	* 4.35	9.3	* 6.43	9.6	N	352
	02	2.00	7.3	3.30	9.4	4.21	8.7	6.39	7.1	NNW	344
	04	1.90	7.3	3.02	9.1	3.72	9.6	5.65	8.8	N	356
	06	1.83	7.0	2.93	9.2	3.55	10.2	4.10	8.2	NNW	344
	08	1.83	7.0	3.02	9.3	3.67	9.2	4.35	11.6	N	352
	10	1.82	7.3	3.01	10.1	3.87	10.4	5.30	9.1	N	352
	12	1.82	7.1	2.97	9.6	3.84	9.8	5.60	11.4	NNW	348
	14	2.10	8.2	3.22	10.4	3.90	10.9	4.55	11.0	NNW	348
	16	1.74	7.0	2.82	9.6	3.61	9.9	5.11	11.5	NNW	348
	18	1.87	7.2	3.06	10.1	3.86	10.4	4.45	10.0	N	356
	20	2.07	7.7	3.40	10.6	4.32	11.0	5.45	8.7	N	352
	22	1.92	7.6	3.04	9.9	3.88	10.8	5.03	12.2	N	352
	最大	2.18	7.3	3.48	9.1	4.35	9.3	6.43	9.6		
	平均	1.92	7.3	3.11	9.7	3.90	10.0	5.20	9.9		
月最大	4.33	9.0	6.99	11.4	8.52	11.9	11.56	12.0			
	起時	0818		0818		0818		0818			
	平均	1.04	5.6	1.65	6.9	2.06	6.9	2.74	6.9		

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
01	00	1.88	7.9	* 3.05	10.7	3.79	12.2	* 4.82	10.7	NNW	348
	02	* 1.95	7.4	3.02	9.4	* 3.80	10.5	4.68	10.5	N	352
	04	1.72	6.9	2.82	9.7	3.31	9.6	3.84	10.5	NNW	348
	06	1.78	7.0	2.88	9.0	3.57	8.9	4.74	8.9	N	356
	08	1.64	6.6	2.55	8.7	3.18	8.6	4.58	9.1	NNW	344
	10	1.53	7.4	2.44	9.7	2.93	11.0	4.10	11.3	NNW	348
	12	1.33	6.6	2.23	9.1	2.75	9.2	3.51	8.5	NNW	348
	14	1.32	6.4	2.07	8.5	2.62	8.7	3.16	9.8	N	352
	16	1.33	6.9	2.15	9.3	2.65	9.7	3.24	9.2	N	352
	18	1.19	6.5	1.99	8.7	2.45	8.5	3.71	10.5	N	352
	20	1.09	6.7	1.76	9.0	2.15	8.9	2.89	10.1	N	352
	22	1.17	7.4	1.86	9.3	2.30	9.4	2.87	7.6	NNW	348
	最大	1.95	7.4	3.05	10.7	3.80	10.5	4.82	10.7		
	平均	1.49	7.0	2.40	9.3	2.96	9.6	3.84	9.7		
02	00	* 1.12	7.5	* 1.75	9.3	* 2.18	8.9	* 2.64	8.5	N	0
	02	0.96	7.3	1.51	8.9	1.86	9.1	2.12	7.9	N	4
	04	1.05	7.4	1.70	9.1	2.10	9.1	2.53	9.8	N	356
	06	0.85	7.1	1.36	9.0	1.74	8.9	2.10	8.7	N	352
	08	0.78	6.8	1.30	8.5	1.59	8.6	2.17	8.1	N	0
	10	0.85	7.4	1.30	8.2	1.62	8.3	2.19	7.9	N	352
	12	0.70	6.2	1.13	7.7	1.40	7.4	1.74	6.6	N	356
	14	0.67	6.5	1.05	8.0	1.27	8.0	1.53	8.0	NNW	348
	16	0.64	6.7	0.99	7.8	1.22	7.7	1.50	7.2	NNW	348
	18	0.54	5.9	0.82	7.4	1.01	7.1	1.33	6.0	NNW	348
	20	0.50	5.8	0.82	7.4	1.06	7.6	1.41	7.1	N	352
	22	0.49	5.9	0.79	7.2	1.00	7.5	1.47	6.3	N	0
	最大	1.12	7.5	1.75	9.3	2.18	8.9	2.64	8.5		
	平均	0.76	6.7	1.21	8.2	1.50	8.2	1.89	7.7		
03	00	0.46	5.8	0.75	7.0	0.99	7.0	1.15	7.4	N	356
	02	0.42	5.4	0.69	7.0	0.88	7.3	1.13	7.4	N	352
	04	0.39	4.4	0.61	5.9	0.76	6.4	0.99	6.4	N	356
	06	0.46	4.2	0.71	5.4	0.89	5.7	1.13	6.5	NNW	340
	08	0.56	4.2	0.87	5.1	1.06	5.1	1.43	7.7	NNW	331
	10	0.73	4.4	1.12	5.0	1.38	4.7	1.83	5.4	SW	233
	12	0.86	4.6	1.34	5.3	1.79	5.2	2.69	5.1	WSW	245
	14	1.21	5.2	1.92	6.0	2.44	6.0	3.68	6.3	WNW	282
	16	1.31	5.3	2.03	6.4	2.56	6.7	3.81	7.1	WNW	282
	18	1.59	5.7	2.48	6.9	3.05	7.1	3.49	8.0	WNW	286
	20	* 1.92	6.4	* 2.98	7.6	3.62	7.7	4.31	6.9	NW	311
	22	1.79	6.0	2.85	7.5	* 3.63	8.1	* 4.43	8.7	NW	311
	最大	1.92	6.4	2.98	7.6	3.63	8.1	4.43	8.7		
	平均	0.97	5.1	1.53	6.3	1.92	6.4	2.51	6.9		
04	00	* 1.89	6.4	* 3.09	8.2	* 3.72	8.4	4.41	8.2	NW	311
	02	1.68	6.3	2.68	8.1	3.37	8.5	3.87	7.5	WNW	303
	04	1.59	5.8	2.58	7.4	3.35	7.7	* 4.51	6.9	NW	307
	06	1.64	6.5	2.41	7.7	2.92	7.3	3.70	7.9	WNW	290
	08	1.36	6.2	2.15	7.7	2.58	7.7	3.50	5.6	WNW	303
	10	1.19	6.1	1.92	7.1	2.44	7.0	3.02	8.2	NW	323
	12	1.17	6.1	1.85	7.4	2.38	7.5	3.24	7.5	N	4
	14	0.96	6.0	1.54	7.3	2.03	7.5	2.91	7.3	NNW	348
	16	0.82	5.6	1.36	6.9	1.71	7.1	2.31	7.0	NNW	344
	18	0.70	5.7	1.13	6.9	1.38	7.2	1.79	7.7	NNW	327
	20	0.71	5.5	1.14	6.7	1.47	6.7	2.07	6.8	NNW	335
	22	0.91	5.0	1.46	6.1	1.89	6.2	2.99	5.4	NNW	327
	最大	1.89	6.4	3.09	8.2	3.72	8.4	4.51	6.9		
	平均	1.22	5.9	1.94	7.3	2.44	7.4	3.19	7.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	0.92	4.7	1.42	5.6	1.78	5.4	2.80	4.9	WNW	303
	02	1.09	4.7	1.79	5.7	2.28	5.8	3.05	6.3	WNW	282
	04	1.07	5.1	1.68	6.0	2.16	6.0	3.55	5.3	NW	315
	06	1.37	5.4	2.20	6.4	2.74	6.5	4.18	7.2	NW	311
	08	1.64	5.5	2.58	6.6	3.22	6.8	3.73	7.1	WNW	290
	10	1.94	6.0	3.21	7.4	4.08	7.5	4.81	8.0	W	278
	12	2.11	6.1	3.46	7.6	4.43	7.5	5.34	8.4	NW	323
	14	* 2.90	7.5	* 4.36	9.0	* 5.45	8.9	* 6.96	9.3	NW	315
	16	2.46	6.8	3.96	8.3	5.00	8.9	5.83	9.3	WNW	290
	18	2.45	7.1	3.85	8.6	4.64	8.1	5.41	8.8	NNW	327
	20	2.30	7.4	3.62	8.9	4.67	9.2	6.02	9.1	NNW	335
	22	2.14	6.9	3.43	8.8	4.27	8.6	5.08	7.8	NNW	348
	最大	2.90	7.5	4.36	9.0	5.45	8.9	6.96	9.3		
	平均	1.87	6.1	2.96	7.4	3.73	7.4	4.73	7.6		
06	00	1.93	6.6	3.17	8.4	4.20	8.5	6.60	8.3	N	352
	02	2.40	7.2	3.85	8.9	4.78	9.3	5.56	8.4	NNW	335
	04	2.10	6.8	3.43	8.6	4.19	8.3	5.90	8.3	NNW	327
	06	* 2.55	7.4	* 4.04	8.9	* 4.96	8.8	* 6.64	9.3	NW	323
	08	2.05	6.7	3.20	8.0	4.06	8.6	5.90	8.8	NW	323
	10	2.16	6.8	3.37	8.3	4.15	8.5	5.21	9.2	NNW	331
	12	1.81	6.8	2.96	8.6	3.81	9.0	4.66	8.4	NNW	331
	14	1.81	7.2	2.93	9.4	3.68	9.6	4.33	7.6	NW	323
	16	1.73	7.1	2.78	9.0	3.50	9.3	4.84	9.5	NW	323
	18	1.51	7.0	2.32	8.5	2.83	8.5	4.03	10.0	NW	323
	20	1.36	7.1	2.13	8.4	2.56	7.8	2.96	8.8	NW	323
	22	1.34	6.9	2.20	8.4	2.75	8.2	3.57	8.3	NNW	327
	最大	2.55	7.4	4.04	8.9	4.96	8.8	6.64	9.3		
	平均	1.90	7.0	3.03	8.6	3.79	8.7	5.02	8.7		
07	00	* 1.35	7.3	* 2.07	8.1	* 2.48	8.5	* 2.93	8.0	NNW	340
	02	1.22	7.5	1.79	8.5	2.22	8.3	2.79	7.0	NNW	327
	04	1.14	7.1	1.76	8.2	2.15	7.9	2.83	8.7	NNW	340
	06	0.82	6.4	1.42	7.7	1.89	8.2	2.51	9.0	NNW	331
	08	0.86	6.8	1.36	8.1	1.70	8.0	2.02	8.2	NNW	340
	10	0.75	6.6	1.16	7.5	1.40	7.7	1.56	7.7	NNW	327
	12	0.75	6.5	1.18	7.9	1.45	8.0	1.86	6.8	NNW	331
	14	0.67	6.1	1.11	7.6	1.46	7.7	1.85	8.2	NNW	331
	16	0.67	6.0	1.10	7.3	1.43	7.6	1.86	6.8	NNW	344
	18	0.56	5.8	0.90	7.4	1.15	7.3	1.45	7.5	NNW	340
	20	0.44	5.1	0.70	6.8	0.87	6.9	1.15	7.3	NNW	340
	22	0.42	4.7	0.67	6.4	0.85	7.0	1.14	8.1	NW	323
	最大	1.35	7.3	2.07	8.1	2.48	8.5	2.93	8.0		
	平均	0.80	6.3	1.27	7.6	1.59	7.8	2.00	7.8		
08	00	0.45	4.0	0.69	4.9	0.86	4.9	1.10	7.7	WSW	258
	02	0.54	4.1	0.84	4.7	1.04	4.7	1.57	4.4	NNE	31
	04	0.56	4.0	0.85	4.7	1.05	4.7	1.22	4.9	WSW	258
	06	1.02	5.0	1.63	5.9	2.02	5.7	2.91	5.9	NW	323
	08	1.21	5.7	1.91	6.8	2.38	7.0	2.97	6.5	WNW	286
	10	0.99	5.2	1.58	6.3	1.97	6.3	2.78	6.5	WNW	282
	12	0.98	5.4	1.52	6.0	1.82	6.2	2.40	5.8	WNW	282
	14	1.13	5.7	1.84	6.8	2.35	6.6	3.31	6.9	N	0
	16	1.06	5.9	1.64	6.9	1.97	6.7	2.74	6.8	NW	323
	18	1.20	6.1	1.80	7.2	2.16	6.9	2.74	7.1	NNW	331
	20	1.28	5.3	2.04	6.3	2.59	6.4	3.24	6.5	NNW	340
	22	* 1.78	6.1	* 2.73	6.9	* 3.40	6.7	* 4.15	6.1	NNW	340
	最大	1.78	6.1	2.73	6.9	3.40	6.7	4.15	6.1		
	平均	1.02	5.2	1.59	6.1	1.97	6.1	2.59	6.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
09	00	* 1.82	6.0	* 2.88	7.3	3.60	7.1	4.28	7.6	NNW	348
	02	1.73	5.7	2.84	7.3	* 3.63	7.5	* 5.82	6.8	NNW	331
	04	1.72	6.0	2.72	7.0	3.44	7.3	4.67	7.6	NW	323
	06	1.57	5.7	2.55	7.3	3.17	7.1	4.53	7.4	NNW	331
	08	1.64	6.5	2.49	7.7	3.01	7.5	3.59	7.8	NNW	331
	10	1.57	6.3	2.55	7.7	3.34	8.0	4.75	9.0	NNW	331
	12	1.40	6.1	2.29	7.7	2.88	7.8	4.26	7.9	NW	323
	14	1.36	6.4	2.19	7.8	2.67	7.6	3.15	7.8	NW	323
	16	1.14	6.0	1.87	7.4	2.35	7.8	3.01	7.7	NW	319
	18	1.01	6.0	1.57	7.3	1.93	7.6	2.13	6.8	NNW	340
	20	1.06	6.5	1.67	7.5	2.15	7.5	3.07	7.3	NNW	335
	22	0.95	6.6	1.50	7.8	1.85	7.7	2.58	7.5	NNW	344
	最大	1.82	6.0	2.88	7.3	3.63	7.5	5.82	6.8		
	平均	1.41	6.1	2.26	7.5	2.84	7.5	3.82	7.6		
10	00	0.93	6.6	1.41	7.7	1.76	7.7	2.20	6.4	N	356
	02	0.80	6.4	1.31	7.7	1.59	7.5	2.23	7.2	NNW	348
	04	0.66	6.2	1.01	7.5	1.21	7.3	1.65	7.6	N	0
	06	0.56	6.0	0.89	7.5	1.11	7.5	1.46	7.5	NNW	335
	08	0.75	4.4	1.16	5.2	1.56	5.6	2.27	4.3	N	356
	10	0.92	4.7	1.47	5.4	1.82	5.2	2.34	4.3	SW	233
	12	0.62	4.5	0.96	5.2	1.19	5.2	1.56	4.6	SW	225
	14	1.70	5.8	2.65	6.7	3.47	6.8	4.73	7.9	W	274
	16	2.08	6.1	3.27	7.6	4.00	7.2	4.81	7.3	WNW	295
	18	* 2.27	6.8	3.53	8.2	4.32	8.0	5.90	6.7	W	278
	20	1.95	6.2	3.08	7.9	3.90	8.0	5.47	8.2	WNW	299
	22	2.16	6.8	* 3.54	8.8	* 4.39	9.3	* 6.00	8.2	NW	319
	最大	2.27	6.8	3.54	8.8	4.39	9.3	6.00	8.2		
	平均	1.28	5.9	2.02	7.1	2.53	7.1	3.38	6.7		
11	00	* 2.06	6.9	* 3.32	8.5	* 4.38	8.5	* 6.29	7.7	WNW	290
	02	1.67	6.5	2.61	7.8	3.32	7.9	4.40	7.3	NNW	327
	04	1.57	6.4	2.43	7.6	2.94	7.7	3.96	7.3	NW	307
	06	1.27	5.9	2.01	7.3	2.52	7.2	3.08	6.7	NNW	331
	08	1.30	6.2	1.99	7.6	2.34	7.5	2.93	7.4	WNW	303
	10	1.05	6.0	1.63	6.9	1.96	7.1	2.51	7.3	NW	319
	12	0.95	5.6	1.45	6.5	1.80	6.5	2.46	7.7	NNW	335
	14	0.70	5.1	1.10	6.4	1.36	6.2	1.71	6.7	NNW	331
	16	0.70	5.4	1.11	6.5	1.37	6.4	1.72	6.2	N	352
	18	0.62	5.4	1.00	6.7	1.29	6.6	1.70	6.5	NNW	348
	20	0.56	5.3	0.89	6.3	1.10	6.5	1.41	5.9	NNW	335
	22	0.56	5.7	0.87	6.6	1.06	6.4	1.36	6.2	NNW	348
	最大	2.06	6.9	3.32	8.5	4.38	8.5	6.29	7.7		
	平均	1.08	5.9	1.70	7.1	2.12	7.0	2.79	6.9		
12	00	* 0.45	5.1	* 0.74	6.1	* 0.96	6.2	1.16	5.9	N	352
	02	0.44	5.6	0.68	6.4	0.83	6.3	* 1.16	6.0	N	4
	04	0.40	5.5	0.63	6.3	0.81	6.4	1.09	6.1	NNW	344
	06	0.35	5.0	0.57	6.1	0.72	6.2	1.00	5.9	N	352
	08	0.33	4.3	0.53	5.8	0.64	5.9	0.77	4.8	NNW	348
	10	0.32	3.9	0.50	4.6	0.62	4.7	0.89	4.3	NW	312
	12	0.40	4.0	0.61	4.4	0.75	4.3	0.96	3.5	NNW	342
	14	0.41	3.8	0.64	4.4	0.79	4.1	1.03	3.7	WSW	254
	16	0.36	3.9	0.56	4.6	0.70	4.2	0.85	4.4	NNE	16
	18	0.32	3.7	0.48	4.2	0.58	4.2	0.73	4.0	NW	321
	20	0.27	3.1	0.42	3.7	0.53	3.6	0.77	3.8	NW	314
	22	0.24	2.8	0.38	3.1	0.49	2.9	0.67	2.6	N	2
	最大	0.45	5.1	0.74	6.1	0.96	6.2	1.16	6.0		
	平均	0.36	4.2	0.56	5.0	0.70	4.9	0.92	4.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
13	00	0.32	3.1	0.50	3.4	0.63	3.4	0.94	2.6	WNW	291
	02	0.40	3.2	0.62	3.5	0.79	3.4	1.33	3.0	N	9
	04	0.36	3.2	0.54	3.6	0.67	3.5	0.97	2.8	WNW	283
	06	0.28	3.4	0.44	4.0	0.54	4.1	0.66	3.9	N	352
	08	0.24	3.3	0.37	4.0	0.45	4.2	0.69	3.7	NNW	344
	10	0.23	3.1	0.36	3.8	0.44	3.8	0.54	6.4	N	352
	12	0.54	3.8	0.84	4.0	1.03	4.0	1.52	4.4	W	264
	14	0.80	4.4	1.29	5.1	1.66	5.1	* 2.81	4.3	WNW	286
	16	* 1.06	4.9	* 1.65	5.9	* 2.03	6.0	2.80	6.8	W	278
	18	0.94	5.2	1.50	6.4	1.91	6.0	2.49	6.1	W	278
	20	0.71	4.9	1.10	5.8	1.40	6.3	2.07	5.9	W	274
	22	0.65	4.8	1.04	5.7	1.33	5.8	1.66	5.6	WNW	282
	最大	1.06	4.9	1.65	5.9	2.03	6.0	2.81	4.3		
	平均	0.54	3.9	0.85	4.6	1.07	4.6	1.54	4.6		
14	00	* 0.49	4.7	* 0.78	5.7	* 1.01	5.5	* 1.48	5.3	WNW	295
	02	0.48	4.8	0.75	5.4	0.93	5.2	1.34	5.4	W	278
	04	0.48	5.0	0.72	5.6	0.89	5.4	1.16	5.6	W	270
	06	0.43	4.7	0.67	5.5	0.85	5.4	1.04	6.3	NW	323
	08	0.38	4.5	0.59	5.3	0.75	5.4	1.05	4.8	NW	323
	10	0.34	4.6	0.54	5.3	0.68	5.3	0.83	5.3	NNW	331
	12	0.31	4.0	0.50	5.1	0.65	5.0	0.93	4.9	WNW	286
	14	0.30	4.5	0.48	5.2	0.61	5.1	0.80	5.9	WSW	254
	16	0.28	4.2	0.45	5.0	0.57	5.1	0.74	5.1	欠測	欠測
	18	0.26	4.4	0.41	5.0	0.52	5.0	0.73	5.2	WNW	295
	20	0.23	4.2	0.37	5.2	0.48	5.2	0.66	5.8	WNW	303
	22	0.24	4.6	0.37	5.2	0.45	5.3	0.70	5.1	WNW	295
	最大	0.49	4.7	0.78	5.7	1.01	5.5	1.48	5.3		
	平均	0.35	4.5	0.55	5.3	0.70	5.2	0.96	5.4		
15	00	0.21	4.4	0.32	5.3	0.40	5.1	0.49	5.3	WNW	295
	02	0.19	4.2	0.30	5.1	0.40	5.2	0.57	5.2	NW	319
	04	0.19	4.2	0.29	5.2	0.36	5.4	0.46	4.5	WNW	299
	06	0.18	4.2	0.28	5.2	0.35	5.2	0.47	4.6	NW	311
	08	0.18	4.2	0.27	5.0	0.34	4.9	0.40	3.9	WNW	282
	10	0.31	3.7	0.51	4.1	0.64	3.9	0.84	4.2	NW	305
	12	0.27	3.7	0.42	4.1	0.54	4.1	0.73	4.2	NW	324
	14	0.24	3.8	0.38	4.2	0.48	4.0	0.75	3.5	NW	317
	16	0.25	3.7	0.40	4.5	0.49	4.6	0.62	4.2	WNW	301
	18	0.28	4.0	0.44	4.8	0.56	4.8	0.75	5.1	W	264
	20	0.32	4.8	0.50	6.5	0.65	7.3	0.80	6.6	NW	319
	22	* 0.43	5.5	* 0.66	7.1	* 0.78	7.3	* 1.09	8.8	NNW	340
	最大	0.43	5.5	0.66	7.1	0.78	7.3	1.09	8.8		
	平均	0.25	4.2	0.40	5.1	0.50	5.1	0.66	5.0		
16	00	0.56	6.2	0.88	7.6	1.04	7.2	1.32	6.6	NW	323
	02	0.48	5.8	0.79	7.3	0.96	7.4	1.20	6.5	NNW	331
	04	0.49	6.0	0.76	7.4	0.96	7.6	1.35	7.3	NNW	331
	06	0.37	5.3	0.60	6.9	0.77	7.4	1.04	7.5	N	356
	08	0.44	6.4	0.67	7.6	0.79	7.6	0.99	7.7	NNW	335
	10	0.45	4.7	0.71	6.9	0.87	7.6	1.13	7.8	NNW	340
	12	0.48	4.3	0.78	6.2	0.98	6.7	1.33	8.0	NNW	348
	14	0.38	4.6	0.62	6.5	0.81	6.8	1.07	7.4	N	352
	16	0.34	4.6	0.55	6.5	0.70	6.7	1.26	6.2	NNW	340
	18	0.41	3.9	0.65	5.2	0.79	5.5	1.01	6.5	N	0
	20	0.59	4.1	0.93	4.6	1.20	4.4	1.62	4.5	W	266
	22	* 1.19	4.8	* 1.90	5.8	* 2.43	5.7	* 3.05	5.6	W	270
	最大	1.19	4.8	1.90	5.8	2.43	5.7	3.05	5.6		
	平均	0.52	5.1	0.82	6.5	1.02	6.7	1.36	6.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
17	00	1.89	6.2	2.95	7.0	3.70	7.1	5.12	6.1	W	278
	02	2.62	7.1	3.97	8.2	4.91	8.4	6.13	9.1	WNW	286
	04	* 3.00	7.4	* 4.77	8.8	* 5.76	8.3	* 6.97	8.0	W	274
	06	2.55	7.1	3.97	8.5	4.94	8.3	6.93	7.0	WNW	286
	08	2.37	7.2	3.86	9.4	4.94	10.2	6.08	9.1	WNW	295
	10	2.62	7.5	3.93	9.0	4.84	9.4	5.42	9.8	WNW	299
	12	2.42	7.1	4.00	9.8	4.98	9.5	6.20	9.9	WNW	303
	14	2.17	6.6	3.41	8.3	4.14	8.6	5.63	9.1	NNW	327
	16	2.54	7.3	3.92	8.8	5.11	8.9	6.35	8.8	NW	311
	18	2.37	6.8	3.79	8.4	4.85	8.7	5.96	7.6	W	274
	20	2.56	7.2	4.05	8.9	4.99	8.8	6.22	8.7	W	266
	22	2.41	6.7	3.83	8.2	4.75	8.1	5.54	9.3	W	266
	最大	3.00	7.4	4.77	8.8	5.76	8.3	6.97	8.0		
	平均	2.46	7.0	3.87	8.6	4.83	8.7	6.05	8.5		
18	00	2.35	6.6	3.73	8.5	4.80	8.5	* 7.05	9.0	WNW	286
	02	2.30	6.9	3.56	8.7	4.25	8.4	5.12	8.0	NNW	340
	04	2.12	6.8	3.32	8.5	4.21	9.0	6.17	9.8	W	270
	06	2.39	7.1	3.73	8.8	4.51	8.4	5.47	8.2	N	4
	08	2.47	7.2	3.89	9.1	4.63	9.2	6.64	8.8	NNW	348
	10	2.28	7.3	3.68	9.3	4.50	9.4	5.22	8.9	NNW	335
	12	2.25	7.2	3.73	9.2	4.59	9.9	5.87	7.5	NNW	340
	14	* 2.56	8.0	3.88	9.3	4.81	9.7	6.74	9.7	NNW	331
	16	2.54	8.0	* 3.96	9.6	* 4.93	9.9	5.81	9.6	N	352
	18	2.32	7.7	3.88	9.8	4.75	10.3	5.49	14.3	NNW	340
	20	2.39	7.8	3.75	9.7	4.68	9.8	6.10	10.1	NNW	335
	22	2.04	7.7	3.30	9.9	4.28	9.8	5.01	9.2	NNW	327
	最大	2.56	8.0	3.96	9.6	4.93	9.9	7.05	9.0		
	平均	2.33	7.4	3.70	9.2	4.58	9.4	5.89	9.4		
19	00	* 1.86	7.5	2.90	9.4	3.65	9.3	4.50	8.4	NNW	340
	02	1.80	7.8	* 2.90	10.0	* 3.71	9.9	4.42	11.0	NNW	344
	04	1.70	7.6	2.74	9.8	3.59	9.9	* 4.77	10.8	NNW	340
	06	1.78	8.5	2.62	10.4	3.15	10.6	3.89	10.2	NNW	340
	08	1.46	7.7	2.26	9.4	2.73	9.5	3.52	9.5	N	352
	10	1.38	7.7	2.19	9.0	2.79	8.9	3.38	8.2	NNW	348
	12	1.28	7.3	2.01	9.1	2.48	9.0	3.20	9.8	NNW	348
	14	1.21	7.1	1.85	8.6	2.24	8.7	2.53	8.2	N	352
	16	1.04	6.6	1.61	8.3	1.98	8.7	2.81	8.5	N	356
	18	0.92	6.5	1.53	8.5	1.91	9.0	2.72	9.0	NNW	331
	20	0.78	6.1	1.24	7.9	1.58	8.4	2.12	7.2	N	0
	22	0.77	6.3	1.22	7.9	1.53	8.2	1.82	7.9	N	352
	最大	1.86	7.5	2.90	10.0	3.71	9.9	4.77	10.8		
	平均	1.33	7.2	2.09	9.0	2.61	9.2	3.31	9.1		
20	00	* 0.72	6.2	* 1.14	7.8	* 1.41	7.3	1.85	7.5	N	352
	02	0.66	5.5	1.08	7.2	1.35	7.6	1.63	6.3	N	352
	04	0.69	5.3	1.09	6.7	1.31	7.3	* 1.88	7.0	NNW	348
	06	0.70	5.6	1.07	6.8	1.29	6.9	1.59	5.9	NNW	348
	08	0.61	5.1	1.00	6.6	1.28	6.9	1.72	6.9	N	352
	10	0.57	5.0	0.89	6.4	1.10	7.0	1.50	6.0	N	356
	12	0.55	5.0	0.87	6.2	1.08	6.4	1.39	7.2	NNW	344
	14	0.58	5.1	0.92	6.2	1.13	6.1	1.58	6.2	NNW	340
	16	0.68	4.8	1.08	5.8	1.34	6.0	1.81	6.4	NNW	335
	18	0.58	5.0	0.91	6.1	1.16	6.3	1.63	6.6	NNW	335
	20	0.50	4.9	0.78	6.0	0.97	6.0	1.35	6.1	NNW	344
	22	0.48	4.9	0.76	5.9	0.96	6.1	1.08	5.7	N	356
	最大	0.72	6.2	1.14	7.8	1.41	7.3	1.88	7.0		
	平均	0.61	5.2	0.97	6.5	1.20	6.7	1.58	6.5		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
21 00	* 0.47	5.0	* 0.73	5.9	* 0.91	5.8	* 1.12	5.0	NW	323
	0.41	5.0	0.65	5.8	0.80	5.8	1.06	6.2	NNW	340
	0.39	4.9	0.61	5.7	0.75	5.8	1.02	5.5	NNW	348
	0.38	5.1	0.57	5.7	0.69	5.7	0.86	5.8	WNW	303
	0.29	4.6	0.48	5.7	0.60	5.7	0.87	5.7	N	356
	0.27	4.9	0.43	5.8	0.55	5.6	0.79	5.8	NNW	335
	0.26	4.8	0.38	5.5	0.46	5.4	0.57	5.6	NNW	335
	0.20	4.3	0.32	5.4	0.39	5.7	0.48	5.4	NW	323
	0.18	4.2	0.29	5.3	0.34	5.3	0.41	5.6	N	356
	0.18	4.3	0.27	5.4	0.34	5.6	0.44	5.3	WSW	258
	0.20	4.3	0.31	5.3	0.38	5.3	0.52	5.9	NW	323
	0.18	4.0	0.30	5.3	0.38	5.4	0.49	4.8	WNW	290
最大 平均	0.47	5.0	0.73	5.9	0.91	5.8	1.12	5.0		
	0.28	4.6	0.45	5.6	0.55	5.6	0.72	5.5		
22 00	0.21	3.7	0.33	4.6	0.40	4.7	0.65	5.4	N	4
	0.26	3.1	0.41	3.8	0.52	3.9	0.82	3.6	N	5
	0.36	3.7	0.56	4.1	0.72	4.0	0.99	3.1	N	8
	0.46	3.5	0.73	4.0	0.93	4.1	1.42	4.1	SW	235
	0.41	3.5	0.64	4.0	0.82	3.8	1.09	3.9	N	7
	0.35	3.5	0.54	3.9	0.69	3.7	0.93	3.6	N	2
	0.32	3.2	0.53	3.7	0.65	3.7	0.86	3.7	WNW	300
	0.37	3.4	0.58	3.8	0.72	3.8	1.06	3.5	NNE	29
	0.65	3.9	1.02	4.3	1.25	4.2	1.76	4.4	SW	228
	1.21	4.9	1.95	5.6	2.46	5.7	3.82	5.8	WSW	250
	* 2.02	6.5	* 3.13	7.6	* 3.87	7.8	* 5.03	8.4	W	278
最大 平均	1.66	6.1	2.59	7.4	3.17	7.8	4.32	7.3	WNW	303
	2.02	6.5	3.13	7.6	3.87	7.8	5.03	8.4		
	0.69	4.1	1.08	4.7	1.35	4.8	1.90	4.7		
23 00	1.86	6.3	3.14	8.3	3.82	8.5	5.36	9.0	WNW	282
	2.16	7.0	3.47	8.5	4.23	9.1	5.39	10.1	WNW	290
	2.74	7.9	4.32	9.8	5.16	9.9	6.27	9.2	WNW	303
	2.97	7.6	4.67	9.3	6.02	9.4	8.12	9.8	WNW	290
	* 3.26	7.9	* 5.33	10.2	* 6.69	10.2	7.76	10.3	NW	307
	2.88	7.6	4.71	10.3	6.60	9.8	* 9.35	10.7	NW	315
	2.72	7.6	4.56	9.9	5.80	9.7	7.31	10.2	WNW	303
	2.35	7.5	3.78	9.8	4.73	9.7	5.73	9.5	WNW	295
	2.25	7.3	3.74	9.4	4.96	9.7	6.21	8.7	NW	307
	1.92	6.9	3.11	8.7	3.85	8.9	4.95	9.4	NW	311
	1.82	7.1	2.90	9.0	3.65	8.8	4.87	8.5	NW	311
最大 平均	1.87	7.4	2.99	9.2	3.64	9.5	4.17	10.7	NW	323
	3.26	7.9	5.33	10.2	6.69	10.2	9.35	10.7		
	2.40	7.3	3.89	9.4	4.93	9.4	6.29	9.7		
24 00	* 1.66	6.8	* 2.73	8.9	* 3.40	9.0	* 4.31	8.9	NNW	327
	1.59	7.2	2.47	8.8	3.15	9.5	3.82	10.0	NNW	331
	1.50	7.1	2.35	8.9	2.83	9.2	3.93	10.7	NW	323
	1.26	6.4	2.08	8.3	2.71	7.9	3.51	8.6	NW	323
	1.09	6.1	1.73	7.7	2.12	8.0	2.72	8.2	NW	323
	1.11	6.3	1.76	8.1	2.19	8.0	2.90	7.5	NNW	335
	1.04	6.1	1.71	7.8	2.14	8.1	2.69	8.0	NNW	344
	0.87	5.7	1.40	7.4	1.72	7.9	1.98	8.5	NW	319
	0.76	6.0	1.22	7.1	1.53	6.7	2.17	6.8	NNW	331
	0.73	5.9	1.15	7.0	1.40	7.3	1.72	7.5	NW	323
	0.85	6.0	1.32	7.2	1.73	6.9	2.38	6.3	NW	315
最大 平均	0.93	6.1	1.49	7.1	1.88	7.1	2.48	7.6	WNW	295
	1.66	6.8	2.73	8.9	3.40	9.0	4.31	8.9		
	1.12	6.3	1.78	7.9	2.23	8.0	2.88	8.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
25	00	* 0.92	5.9	* 1.54	7.3	* 1.94	6.9	* 2.75	6.5	W	278
	02	0.82	6.0	1.33	7.3	1.60	7.2	2.46	7.4	WNW	299
	04	0.85	6.4	1.38	7.3	1.77	8.0	2.27	7.2	WNW	286
	06	0.86	6.7	1.32	7.9	1.67	8.1	2.01	8.2	NW	323
	08	0.83	6.8	1.28	7.6	1.56	7.7	1.93	6.8	NW	315
	10	0.81	6.7	1.27	7.6	1.59	7.7	1.95	7.6	NNW	327
	12	0.79	6.5	1.25	7.3	1.62	7.1	2.23	7.3	NNW	327
	14	0.65	6.4	1.03	7.3	1.35	7.7	1.72	8.6	WNW	295
	16	0.56	4.8	0.94	6.4	1.20	6.8	1.55	6.5	NW	311
	18	0.50	5.0	0.82	6.8	1.03	7.2	1.32	6.9	NW	319
	20	0.48	5.2	0.77	6.7	0.94	6.6	1.13	7.8	NW	319
	22	0.42	5.7	0.68	6.9	0.84	7.0	1.22	7.7	N	4
	最大	0.92	5.9	1.54	7.3	1.94	6.9	2.75	6.5		
	平均	0.71	6.0	1.13	7.2	1.43	7.3	1.88	7.4		
26	00	0.38	5.3	0.60	6.6	0.75	6.5	1.16	6.5	NNW	348
	02	0.49	4.7	0.75	5.8	0.96	6.2	1.32	5.6	NNW	340
	04	0.55	4.8	0.83	5.8	1.00	6.0	1.31	6.4	N	352
	06	0.74	4.6	1.17	5.5	1.50	5.4	2.07	5.5	NNW	348
	08	* 0.88	5.2	* 1.36	6.1	* 1.69	6.2	2.20	6.8	N	0
	10	0.81	4.8	1.32	5.7	1.63	5.7	* 2.29	5.0	N	0
	12	0.59	4.4	0.93	5.3	1.16	5.5	1.38	4.5	N	356
	14	0.55	4.5	0.88	5.5	1.13	5.6	1.58	5.5	N	352
	16	0.65	4.5	1.02	5.4	1.26	5.3	1.95	4.8	NNW	344
	18	0.60	4.8	0.91	5.6	1.07	5.8	1.53	5.2	NNW	348
	20	0.62	4.2	0.97	5.1	1.25	5.2	1.70	5.3	NNW	344
	22	0.55	4.4	0.85	5.2	1.05	5.1	1.47	5.6	NNW	340
	最大	0.88	5.2	1.36	6.1	1.69	6.2	2.29	5.0		
	平均	0.62	4.7	0.97	5.6	1.20	5.7	1.66	5.6		
27	00	0.61	4.2	0.97	5.1	1.23	4.9	1.56	3.7	欠測	欠測
	02	0.62	4.0	0.97	4.8	1.21	4.9	1.51	5.0	NW	325
	04	0.63	4.0	0.99	4.9	1.23	5.0	1.50	4.7	NNE	12
	06	1.01	4.9	1.57	5.6	1.91	5.3	2.71	5.9	NNW	344
	08	1.14	5.2	1.80	6.1	2.20	6.0	2.88	6.1	NNW	331
	10	1.07	4.9	1.74	5.9	2.24	5.9	* 3.43	5.8	NNW	348
	12	1.08	5.1	1.69	6.0	2.08	6.1	2.70	5.5	N	356
	14	1.06	5.3	1.65	6.1	2.02	6.3	2.51	6.2	NNW	340
	16	0.84	4.9	1.36	6.0	1.72	6.3	2.61	5.5	N	352
	18	0.97	5.3	1.51	6.5	1.81	6.3	2.46	7.0	NNW	348
	20	* 1.21	5.4	* 1.89	6.8	* 2.35	6.7	3.04	6.1	NW	315
	22	1.07	5.6	1.72	7.1	2.12	7.0	2.79	6.4	NW	315
	最大	1.21	5.4	1.89	6.8	2.35	6.7	3.43	5.8		
	平均	0.94	4.9	1.49	5.9	1.84	5.9	2.47	5.7		
28	00	* 1.27	5.9	* 2.01	7.2	* 2.54	7.2	* 3.12	8.4	NNW	327
	02	1.03	5.7	1.65	7.0	2.04	6.7	2.85	6.2	NNW	327
	04	0.93	5.9	1.45	7.0	1.87	6.9	2.41	7.1	NNW	344
	06	0.81	5.4	1.34	6.8	1.68	6.7	1.96	5.6	NNW	340
	08	0.85	5.8	1.31	6.8	1.59	6.7	1.79	7.2	NNW	344
	10	0.75	5.4	1.22	6.5	1.48	6.6	1.90	6.5	NNW	348
	12	0.72	5.6	1.07	6.4	1.27	6.4	1.56	6.0	NNW	331
	14	0.65	5.4	1.06	6.2	1.29	6.3	1.90	6.5	NNW	348
	16	0.67	5.5	1.08	6.6	1.37	6.7	1.97	5.9	NNW	348
	18	0.66	5.7	1.01	6.6	1.22	6.6	1.43	6.1	NNW	327
	20	0.64	5.7	0.99	6.3	1.26	6.3	2.11	6.2	NNW	335
	22	0.50	5.3	0.82	6.1	1.05	6.2	1.77	6.3	NNW	348
	最大	1.27	5.9	2.01	7.2	2.54	7.2	3.12	8.4		
	平均	0.79	5.6	1.25	6.6	1.56	6.6	2.06	6.5		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	346 回
欠測回数	0 回	欠測回数	2 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.6 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
29 00	* 0.47	5.6	0.70	6.3	0.84	6.5	1.02	6.0	NNW	335
02	0.47	5.4	* 0.77	6.5	* 0.95	6.4	* 1.28	6.2	NNW	344
04	0.38	4.5	0.63	6.0	0.78	6.3	1.17	6.3	NNE	12
06	0.34	4.2	0.52	5.5	0.64	5.7	0.88	6.5	N	0
08	0.32	3.9	0.49	5.0	0.62	5.0	0.79	6.9	N	356
10	0.27	3.9	0.41	4.5	0.51	4.5	0.76	3.6	NNE	18
12	0.31	3.5	0.48	4.0	0.61	3.9	0.83	3.4	WNW	289
14	0.30	3.5	0.46	3.8	0.58	3.6	0.72	4.1	W	279
16	0.28	3.4	0.43	3.9	0.54	4.1	0.77	4.0	NW	319
18	0.29	3.5	0.45	4.0	0.57	4.0	0.71	4.9	WNW	287
20	0.24	3.6	0.37	4.5	0.46	4.6	0.61	4.3	N	9
22	0.23	4.2	0.37	5.6	0.45	5.9	0.63	7.0	NNW	327
最大	0.47	5.6	0.77	6.5	0.95	6.4	1.28	6.2		
平均	0.33	4.1	0.51	5.0	0.63	5.0	0.85	5.3		
月最大	3.26	7.9	5.33	10.2	6.69	10.2	9.35	10.7		
起時	2308		2308		2308		2310			
平均	1.05	5.6	1.67	6.9	2.08	7.0	2.72	6.9		

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
01	00	0.32	5.1	0.52	6.0	0.65	6.1	0.90	5.6	NNW	331
	02	0.52	3.8	0.82	4.9	1.04	5.1	1.57	6.1	NW	323
	04	0.65	4.2	1.01	4.8	1.23	4.8	1.51	4.6	WNW	302
	06	0.61	4.3	1.00	5.1	1.31	5.2	1.82	5.3	NW	307
	08	0.65	4.7	1.06	5.4	1.32	5.5	1.60	5.7	NNW	340
	10	0.67	4.6	1.06	5.5	1.35	5.6	1.98	5.6	NW	319
	12	0.87	5.2	1.38	6.2	1.66	6.1	1.93	5.7	NNW	335
	14	0.84	5.0	1.36	6.3	1.66	6.5	2.08	6.8	NNW	340
	16	0.90	5.3	1.38	6.7	1.75	6.8	2.11	6.2	NNW	331
	18	0.95	5.3	1.49	6.3	1.84	6.4	* 2.37	6.0	NNW	331
	20	* 0.95	5.5	* 1.50	6.7	* 1.85	6.7	2.28	6.9	NNW	335
	22	0.93	5.9	1.44	6.9	1.72	6.8	2.05	5.4	NNW	348
	最大	0.95	5.5	1.50	6.7	1.85	6.7	2.37	6.0		
	平均	0.74	4.9	1.17	5.9	1.45	6.0	1.85	5.8		
02	00	0.91	6.2	1.39	7.6	1.71	7.6	2.13	7.1	NNW	348
	02	0.75	5.8	1.20	7.1	1.50	6.7	1.89	7.1	N	356
	04	0.77	6.4	1.19	7.4	1.44	7.6	1.82	7.2	N	356
	06	0.76	6.4	1.19	7.6	1.46	7.2	1.91	6.6	N	356
	08	0.65	5.4	1.02	7.0	1.28	7.2	1.54	6.7	N	356
	10	0.64	4.6	0.99	6.1	1.21	6.8	1.39	7.5	N	356
	12	0.57	4.4	0.92	6.1	1.17	7.4	1.45	7.6	N	356
	14	0.52	4.6	0.82	6.2	1.05	7.0	1.32	6.5	N	352
	16	0.83	4.3	1.32	5.1	1.64	5.1	2.09	4.8	WNW	286
	18	1.11	4.8	1.73	5.6	2.16	5.5	2.94	5.1	WNW	290
	20	1.42	5.1	2.31	6.2	* 3.01	6.2	* 4.14	5.9	W	278
	22	* 1.53	5.9	* 2.33	7.0	2.93	7.2	3.57	7.4	W	270
	最大	1.53	5.9	2.33	7.0	3.01	6.2	4.14	5.9		
	平均	0.87	5.3	1.37	6.6	1.71	6.8	2.18	6.6		
03	00	1.50	6.1	2.52	7.9	3.29	8.1	4.69	8.4	WNW	282
	02	* 1.97	7.4	* 3.02	9.3	3.59	9.1	4.16	8.5	WNW	299
	04	1.89	7.0	3.01	9.1	* 3.76	9.3	* 5.96	7.9	WNW	290
	06	1.67	6.7	2.73	9.0	3.56	8.8	4.88	7.3	WNW	295
	08	1.61	6.6	2.56	8.1	3.15	8.3	5.12	7.9	WNW	290
	10	1.42	6.3	2.34	8.2	3.07	8.6	3.78	8.7	NNW	344
	12	1.36	6.8	2.07	8.2	2.51	8.2	3.40	7.4	N	356
	14	1.19	6.6	1.91	8.1	2.37	8.0	3.52	7.3	NNW	348
	16	1.27	6.6	2.06	8.2	2.54	8.2	3.16	7.7	N	352
	18	1.01	6.5	1.59	8.0	2.08	8.3	2.63	10.2	N	356
	20	1.04	6.5	1.64	7.9	1.98	8.2	2.44	8.2	N	356
	22	0.85	6.3	1.37	7.5	1.80	7.6	2.58	8.7	N	356
	最大	1.97	7.4	3.02	9.3	3.76	9.3	5.96	7.9		
	平均	1.40	6.6	2.23	8.3	2.81	8.4	3.86	8.2		
04	00	* 0.85	6.3	* 1.37	7.5	* 1.68	7.4	* 2.14	8.2	N	352
	02	0.70	6.1	1.11	7.2	1.39	7.6	1.77	7.9	N	356
	04	0.69	6.5	1.05	7.3	1.29	7.4	1.69	7.1	N	352
	06	0.60	6.4	0.95	7.4	1.15	7.6	1.69	6.6	N	352
	08	0.51	6.2	0.78	7.4	0.96	7.0	1.26	6.7	NNW	340
	10	0.51	5.8	0.83	7.2	1.04	7.3	1.39	6.7	N	356
	12	0.57	4.3	0.89	5.8	1.16	6.4	1.52	7.4	N	8
	14	0.52	4.2	0.80	5.3	0.98	5.7	1.26	6.6	NNW	344
	16	0.42	4.3	0.64	5.9	0.82	6.5	1.02	7.2	N	4
	18	0.35	3.9	0.56	5.1	0.69	5.8	1.05	7.8	N	356
	20	0.32	3.9	0.50	4.9	0.62	5.6	0.81	7.0	NNW	344
	22	0.32	3.5	0.49	4.4	0.62	4.9	0.91	4.0	SW	236
	最大	0.85	6.3	1.37	7.5	1.68	7.4	2.14	8.2		
	平均	0.53	5.1	0.83	6.3	1.03	6.6	1.38	6.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	0.66	3.8	1.06	4.2	1.36	4.2	1.96	4.3	W	273
	02	0.96	4.6	1.55	5.4	1.88	5.3	2.52	4.3	WNW	282
	04	1.26	4.9	2.04	5.8	2.58	5.7	2.99	5.9	WNW	282
	06	1.97	6.0	3.14	6.8	3.96	6.9	5.98	6.5	W	278
	08	1.96	6.0	3.24	7.7	4.10	7.7	4.75	7.7	WNW	282
	10	2.56	7.0	4.16	8.6	5.12	9.1	6.89	9.3	W	274
	12	2.64	7.3	4.03	8.7	5.09	9.0	7.06	8.8	NW	311
	14	* 2.97	8.0	* 4.72	9.6	5.77	9.3	6.73	9.2	WNW	299
	16	2.83	7.5	4.59	9.6	* 5.84	9.0	* 8.64	9.3	NNW	335
	18	2.89	8.0	4.66	9.7	5.75	10.3	6.64	9.2	NW	319
	20	2.49	7.4	4.07	9.4	5.20	9.4	6.38	8.2	NNW	331
	22	2.80	8.1	4.49	10.3	5.35	10.5	6.36	9.6	NNW	344
	最大	2.97	8.0	4.72	9.6	5.84	9.0	8.64	9.3		
	平均	2.17	6.5	3.48	8.0	4.33	8.0	5.58	7.7		
06	00	* 2.58	8.2	* 4.03	10.1	* 5.08	10.9	* 7.39	10.9	NNW	348
	02	2.20	7.9	3.66	10.6	4.56	10.6	5.17	11.7	NNW	344
	04	1.93	8.0	3.14	10.7	3.91	10.5	4.79	10.4	NNW	340
	06	2.24	8.9	3.36	10.8	4.18	11.2	5.90	9.0	NNW	335
	08	1.83	8.0	2.99	10.9	3.72	10.7	5.50	12.1	NNW	340
	10	1.73	7.7	2.93	10.6	3.80	11.3	4.85	11.4	NNW	348
	12	1.72	8.1	2.93	10.7	3.74	10.9	5.75	9.8	NNW	340
	14	1.60	7.9	2.61	10.4	3.24	10.6	4.39	11.4	N	352
	16	1.51	8.2	2.48	10.5	3.22	10.3	4.56	9.2	NNW	348
	18	1.29	7.3	2.10	9.3	2.67	9.8	3.51	9.0	NNW	340
	20	1.25	7.3	2.00	9.2	2.50	9.8	3.48	8.4	N	352
	22	1.15	7.6	1.80	9.3	2.30	9.4	2.94	9.1	NNW	348
	最大	2.58	8.2	4.03	10.1	5.08	10.9	7.39	10.9		
	平均	1.75	7.9	2.84	10.3	3.58	10.5	4.85	10.2		
07	00	* 1.07	7.6	* 1.65	9.4	* 2.04	9.2	* 2.49	9.5	NNW	344
	02	0.96	7.4	1.52	9.0	1.92	9.8	2.30	7.7	N	356
	04	0.79	7.0	1.27	8.8	1.61	8.8	1.93	8.5	NNW	344
	06	0.78	7.2	1.28	8.8	1.62	9.0	2.02	7.4	NNW	335
	08	0.71	6.9	1.15	8.8	1.46	8.7	1.82	8.5	NNW	344
	10	0.69	7.2	1.06	8.6	1.30	9.0	1.55	9.9	N	356
	12	0.59	6.3	0.95	8.4	1.21	8.3	1.85	8.2	NNW	340
	14	0.51	6.0	0.81	8.1	0.99	7.7	1.24	7.4	N	352
	16	0.50	6.4	0.81	8.2	1.08	8.2	1.46	8.9	NNW	348
	18	0.45	6.6	0.72	8.0	0.89	8.2	1.17	7.8	N	352
	20	0.40	6.1	0.65	7.9	0.87	8.1	1.19	8.2	N	352
	22	0.34	5.7	0.55	7.6	0.73	7.7	1.09	7.9	NNW	348
	最大	1.07	7.6	1.65	9.4	2.04	9.2	2.49	9.5		
	平均	0.65	6.7	1.04	8.5	1.31	8.6	1.68	8.3		
08	00	0.34	5.8	0.57	7.7	0.72	7.9	0.89	8.0	N	356
	02	0.36	5.4	0.57	7.3	0.69	7.4	0.89	7.2	N	0
	04	0.33	5.0	0.52	6.7	0.67	7.1	0.91	7.7	N	0
	06	0.30	5.1	0.48	6.9	0.62	7.1	0.84	7.9	N	8
	08	0.29	5.3	0.46	7.0	0.55	7.4	0.69	7.2	N	352
	10	0.38	3.9	0.59	4.9	0.73	5.1	1.02	5.8	N	352
	12	0.37	4.1	0.57	5.0	0.70	5.1	1.09	5.4	N	8
	14	0.41	4.0	0.63	4.6	0.80	4.6	1.01	4.0	NNE	21
	16	0.42	3.6	0.67	4.2	0.88	3.9	1.32	4.0	SW	220
	18	0.46	3.8	0.71	4.5	0.88	4.4	1.11	4.2	WSW	253
	20	* 0.53	4.1	* 0.84	4.7	* 1.06	4.5	* 1.45	4.6	NNE	13
	22	0.52	4.4	0.80	5.2	1.01	5.1	1.32	5.3	N	356
	最大	0.53	4.1	0.84	4.7	1.06	4.5	1.45	4.6		
	平均	0.39	4.5	0.62	5.7	0.78	5.8	1.04	5.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
09	00	0.39	4.1	* 0.61	5.2	0.76	5.4	1.03	4.7	N	356
	02	0.38	4.3	0.60	5.1	0.75	5.0	0.93	5.2	N	8
	04	* 0.41	4.8	0.61	5.2	* 0.78	5.1	* 1.06	4.3	N	0
	06	0.33	4.5	0.53	5.2	0.66	5.2	1.01	5.3	N	0
	08	0.36	4.7	0.54	5.4	0.65	5.3	1.04	5.5	欠測	欠測
	10	0.32	4.4	0.49	5.1	0.62	5.1	0.84	4.8	N	4
	12	0.26	4.3	0.42	5.2	0.55	5.1	0.66	5.2	NNW	348
	14	0.24	4.1	0.40	5.3	0.51	5.2	0.76	5.3	N	4
	16	0.24	4.1	0.39	5.1	0.48	5.1	0.61	5.0	N	352
	18	0.23	4.3	0.35	5.3	0.46	5.2	0.68	5.2	NNW	340
	20	0.20	3.9	0.31	4.9	0.41	4.9	0.59	5.1	N	356
	22	0.20	3.8	0.31	4.7	0.39	5.1	0.58	5.7	WSW	240
	最大	0.41	4.8	0.61	5.2	0.78	5.1	1.06	4.3		
	平均	0.30	4.3	0.46	5.1	0.58	5.1	0.82	5.1		
10	00	0.19	3.9	0.29	4.9	0.36	4.9	0.46	5.4	NNW	348
	02	0.18	4.0	0.27	4.6	0.32	4.7	0.41	4.4	NNW	328
	04	0.17	3.8	0.26	4.8	0.32	4.7	0.40	5.3	欠測	欠測
	06	0.18	3.8	0.27	4.1	0.33	4.0	0.44	4.1	欠測	欠測
	08	0.20	3.1	0.30	3.6	0.38	3.5	0.47	2.8	WNW	286
	10	0.27	3.3	0.43	3.7	0.53	3.9	0.78	3.7	欠測	欠測
	12	0.26	3.6	0.42	4.0	0.54	4.1	0.88	5.2	欠測	欠測
	14	0.27	3.9	0.42	4.5	0.52	4.5	0.63	3.9	SW	234
	16	0.28	3.4	0.43	3.8	0.54	3.8	0.96	4.2	NW	317
	18	0.27	4.0	0.41	4.8	0.52	5.1	0.72	4.9	N	1
	20	0.35	3.4	0.53	4.5	0.65	4.8	0.84	5.0	N	350
	22	* 0.95	4.4	* 1.49	4.8	* 1.84	4.8	* 2.32	4.2	WSW	248
	最大	0.95	4.4	1.49	4.8	1.84	4.8	2.32	4.2		
	平均	0.30	3.7	0.46	4.3	0.57	4.4	0.78	4.4		
11	00	1.08	4.7	1.73	5.2	2.22	5.3	2.88	5.4	W	262
	02	1.12	4.6	1.81	5.5	2.27	5.5	2.92	5.3	欠測	欠測
	04	1.24	5.2	1.88	5.8	2.40	5.8	3.44	5.4	W	278
	06	1.47	5.8	2.36	6.9	2.90	6.9	3.71	6.7	W	274
	08	1.56	6.0	2.45	6.8	3.02	6.9	3.56	7.3	NW	323
	10	1.36	6.0	2.13	6.8	2.61	7.1	3.10	7.0	NNW	331
	12	1.23	5.6	1.94	6.7	2.45	6.8	3.48	7.3	NNW	331
	14	1.39	5.7	2.21	6.9	2.81	6.9	4.09	6.2	NNW	344
	16	1.53	5.7	2.41	7.1	3.04	7.4	3.91	6.1	N	352
	18	1.79	6.2	2.84	7.7	3.70	8.5	5.57	8.0	NNW	348
	20	* 1.87	6.6	* 3.02	8.0	* 4.08	8.0	* 5.90	8.9	NNW	335
	22	1.73	6.6	2.73	8.2	3.39	8.6	4.56	7.7	NNW	344
	最大	1.87	6.6	3.02	8.0	4.08	8.0	5.90	8.9		
	平均	1.45	5.7	2.29	6.8	2.91	7.0	3.93	6.8		
12	00	1.67	6.8	2.66	8.2	3.33	8.2	4.18	7.3	NNW	340
	02	1.61	6.7	2.47	7.9	3.02	7.8	4.04	8.1	N	4
	04	* 1.84	7.7	* 2.87	9.4	* 3.71	9.4	4.57	9.0	NNW	344
	06	1.77	8.0	2.71	9.4	3.33	8.9	4.43	8.0	NNW	331
	08	1.81	8.1	2.74	9.4	3.47	9.6	4.08	10.0	NNW	340
	10	1.66	7.8	2.64	9.5	3.25	9.2	4.14	10.2	NNW	344
	12	1.51	7.5	2.29	8.9	2.97	9.6	* 5.54	8.5	NNW	335
	14	1.45	7.4	2.20	8.7	2.61	8.8	3.34	8.5	NNW	335
	16	1.16	6.7	1.84	8.2	2.23	8.2	2.51	8.6	NNW	335
	18	1.04	6.9	1.61	8.7	1.96	8.4	2.40	9.2	NNW	340
	20	0.88	6.6	1.49	8.3	1.92	8.8	2.39	8.2	NNW	348
	22	0.78	6.8	1.23	8.3	1.58	8.1	2.16	8.7	N	352
	最大	1.84	7.7	2.87	9.4	3.71	9.4	5.54	8.5		
	平均	1.43	7.2	2.23	8.7	2.78	8.8	3.65	8.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
13	00	0.66	6.6	1.04	8.4	1.31	8.7	1.75	9.3	NNW	344
	02	0.58	6.3	0.95	8.0	1.28	8.4	1.62	10.0	NNW	335
	04	0.50	5.6	0.81	7.8	1.05	7.8	1.48	8.1	NW	323
	06	0.47	5.4	0.77	7.7	0.96	7.7	1.34	8.6	NW	315
	08	0.43	5.1	0.69	7.3	0.87	7.7	1.12	6.6	NW	307
	10	0.51	5.6	0.81	7.6	1.02	7.6	1.38	7.7	NW	319
	12	0.52	5.7	0.85	7.1	1.08	7.1	1.56	6.9	NW	323
	14	0.56	5.0	0.96	6.8	1.21	6.5	1.58	6.8	WNW	299
	16	0.74	5.8	1.12	6.9	1.34	6.9	1.54	7.5	NW	311
	18	* 0.91	5.7	* 1.41	6.8	1.67	6.8	2.28	7.1	WNW	290
	20	0.82	5.3	1.34	6.5	* 1.71	6.5	* 2.74	6.7	W	270
	22	0.63	5.0	0.99	6.1	1.24	6.1	1.63	5.7	W	274
	最大	0.91	5.7	1.41	6.8	1.71	6.5	2.74	6.7		
	平均	0.61	5.6	0.98	7.2	1.23	7.3	1.67	7.6		
14	00	0.61	5.1	0.94	6.1	1.16	6.2	1.38	6.6	W	278
	02	0.73	4.8	1.16	5.8	1.48	5.9	2.00	6.7	N	352
	04	0.91	5.3	1.49	6.8	1.93	6.6	2.42	5.8	NNW	335
	06	* 1.02	6.4	* 1.61	7.6	* 2.05	7.3	* 2.95	6.4	NNW	335
	08	0.93	6.2	1.48	7.5	1.92	7.8	2.66	7.5	NW	319
	10	0.85	5.7	1.31	7.0	1.66	7.3	2.15	8.5	NW	315
	12	0.95	5.8	1.49	7.1	1.83	7.0	2.21	7.3	NW	323
	14	0.90	5.8	1.42	6.9	1.82	7.1	2.60	7.8	NNW	335
	16	0.73	5.6	1.12	6.8	1.34	6.5	1.57	6.9	NNW	335
	18	0.79	5.1	1.23	6.4	1.52	6.3	1.99	5.4	NW	323
	20	0.69	4.9	1.06	6.1	1.27	6.4	1.57	7.2	NNW	331
	22	0.69	5.4	1.04	6.2	1.25	6.2	1.59	6.7	NNW	335
	最大	1.02	6.4	1.61	7.6	2.05	7.3	2.95	6.4		
	平均	0.82	5.5	1.28	6.7	1.60	6.7	2.09	6.9		
15	00	0.56	4.9	0.91	6.1	1.13	6.0	1.50	6.9	N	356
	02	0.49	5.1	0.79	6.2	1.00	6.1	1.27	5.5	NNW	327
	04	0.44	4.8	0.71	5.9	0.89	5.8	1.10	4.9	NNW	331
	06	0.42	5.1	0.64	6.1	0.78	6.0	1.01	5.6	NW	319
	08	0.34	4.8	0.55	6.1	0.68	5.9	0.79	5.5	NNW	331
	10	0.32	4.9	0.54	6.3	0.68	6.4	0.86	6.7	欠測	欠測
	12	0.36	3.6	0.55	4.7	0.69	4.7	0.94	4.0	WNW	292
	14	0.63	3.7	0.98	3.9	1.24	4.0	1.75	4.0	WNW	300
	16	1.03	4.1	1.67	4.8	2.16	4.9	3.09	4.5	NNE	31
	18	1.42	5.2	2.25	6.0	2.78	6.0	3.35	5.8	W	262
	20	1.59	5.8	2.46	6.8	3.06	6.7	3.84	6.9	W	266
	22	* 1.85	6.4	* 3.06	7.9	* 3.87	8.0	* 5.04	8.2	NW	319
	最大	1.85	6.4	3.06	7.9	3.87	8.0	5.04	8.2		
	平均	0.79	4.9	1.26	5.9	1.58	5.9	2.04	5.7		
16	00	1.83	6.5	3.03	7.9	3.73	7.9	4.60	7.2	W	270
	02	1.52	6.7	2.41	8.3	3.01	8.2	3.82	8.3	W	278
	04	1.61	6.5	2.54	8.1	3.06	8.2	3.98	8.7	WNW	299
	06	1.55	6.0	2.52	7.6	3.08	7.6	3.73	6.9	WNW	290
	08	1.66	5.8	2.57	7.1	3.23	7.5	4.48	7.2	WNW	282
	10	1.82	5.9	3.02	7.7	3.92	7.5	4.75	7.7	NW	319
	12	* 2.47	7.1	* 3.90	8.8	* 4.96	9.2	* 7.02	8.1	NNW	340
	14	2.20	7.0	3.39	8.7	4.09	8.9	5.31	8.9	NNW	348
	16	1.86	6.9	2.83	8.5	3.47	8.6	4.74	8.9	N	4
	18	1.55	6.5	2.59	8.8	3.17	9.1	3.55	9.6	NW	323
	20	1.49	6.7	2.39	8.7	2.98	8.7	4.08	8.9	N	352
	22	1.31	6.6	2.18	8.5	2.80	8.5	3.33	8.3	NNW	331
	最大	2.47	7.1	3.90	8.8	4.96	9.2	7.02	8.1		
	平均	1.74	6.5	2.78	8.2	3.46	8.3	4.45	8.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
17	00	* 1.38	7.1	* 2.22	8.7	* 2.78	8.8	* 3.99	7.8	NNW	344
	02	1.05	6.7	1.59	8.1	1.89	8.0	2.17	7.2	NNW	340
	04	1.09	6.8	1.73	8.1	2.18	7.9	2.78	8.0	NNW	348
	06	1.09	7.2	1.62	8.2	1.92	7.7	2.32	7.6	N	352
	08	0.79	6.1	1.27	7.8	1.52	7.7	1.86	7.3	N	0
	10	0.60	5.5	0.95	7.3	1.19	7.5	1.71	7.2	NNW	335
	12	0.49	4.6	0.77	6.1	0.95	6.1	1.17	6.0	WNW	303
	14	0.56	4.4	0.87	5.4	1.08	5.6	1.55	6.8	NNW	327
	16	0.63	4.7	0.99	5.7	1.21	5.7	1.58	5.2	W	274
	18	0.94	5.7	1.44	6.9	1.73	6.8	2.36	6.6	WNW	286
	20	1.19	5.7	1.90	6.8	2.38	6.8	3.71	6.5	WNW	295
	22	1.20	5.5	1.92	6.8	2.36	6.6	2.73	7.7	WNW	286
最大 平均		1.38	7.1	2.22	8.7	2.78	8.8	3.99	7.8		
		0.92	5.8	1.44	7.2	1.77	7.1	2.33	7.0		
18	00	1.25	5.6	2.06	7.1	2.55	7.2	2.97	8.3	W	266
	02	* 1.40	6.0	* 2.23	7.3	* 2.82	7.5	* 3.98	6.6	W	262
	04	1.24	5.8	1.97	7.2	2.39	7.4	3.01	7.9	W	270
	06	1.18	5.5	1.91	6.9	2.43	7.4	3.09	7.2	WNW	299
	08	1.27	6.0	2.03	7.3	2.42	7.5	2.94	7.4	NW	315
	10	1.19	6.1	1.95	7.6	2.38	7.5	3.30	8.0	W	270
	12	1.27	6.6	2.04	7.9	2.56	7.9	3.42	7.3	W	270
	14	1.15	6.2	1.83	7.3	2.29	7.5	3.01	6.6	W	270
	16	1.06	6.1	1.61	7.1	2.10	7.1	3.12	6.8	W	270
	18	0.94	6.1	1.43	7.4	1.80	7.2	2.39	6.8	WSW	254
	20	0.83	6.0	1.30	7.2	1.65	6.9	2.06	7.2	WNW	290
	22	0.79	6.5	1.21	7.4	1.50	7.4	1.76	7.3	W	274
最大 平均		1.40	6.0	2.23	7.3	2.82	7.5	3.98	6.6		
		1.13	6.0	1.80	7.3	2.24	7.4	2.92	7.3		
19	00	* 0.68	6.3	* 1.12	7.5	* 1.47	7.6	* 2.14	7.4	WNW	286
	02	0.60	5.8	1.02	7.4	1.32	7.4	1.68	7.2	WNW	286
	04	0.52	6.0	0.81	7.3	0.95	7.2	1.13	6.7	WNW	286
	06	0.43	5.5	0.71	7.0	0.93	6.9	1.36	6.5	WNW	299
	08	0.39	4.7	0.64	6.4	0.85	6.9	1.12	7.1	NW	307
	10	0.31	4.3	0.50	5.9	0.61	6.3	0.82	5.9	WNW	290
	12	0.25	4.1	0.40	5.8	0.50	5.8	0.61	5.9	WNW	299
	14	0.26	3.3	0.40	4.3	0.49	4.7	0.72	5.1	NNW	341
	16	0.31	3.5	0.48	4.5	0.62	4.4	1.03	5.2	SW	220
	18	0.33	3.6	0.51	4.2	0.65	4.1	0.98	5.6	N	8
	20	0.36	3.5	0.57	4.5	0.74	5.0	0.95	4.6	NW	304
	22	0.61	4.1	0.94	4.8	1.17	4.7	1.66	3.9	WNW	291
最大 平均		0.68	6.3	1.12	7.5	1.47	7.6	2.14	7.4		
		0.42	4.6	0.67	5.8	0.86	5.9	1.18	5.9		
20	00	0.82	4.3	1.27	5.1	1.60	5.4	2.05	5.8	WNW	295
	02	1.73	5.4	2.79	6.5	3.47	6.4	4.41	6.5	W	274
	04	* 2.97	7.5	4.58	9.1	5.93	9.0	6.95	7.3	W	270
	06	2.35	6.6	3.87	8.4	4.76	8.5	5.65	8.7	W	270
	08	2.58	7.2	4.12	8.9	5.00	9.1	6.03	10.0	NW	311
	10	2.95	7.8	* 4.92	9.8	* 6.29	10.0	* 9.19	9.6	W	262
	12	2.74	7.8	4.24	10.0	5.32	9.8	6.31	9.6	WNW	286
	14	2.63	7.6	4.15	9.6	5.28	9.8	6.67	10.4	WNW	286
	16	2.69	8.1	4.23	10.2	5.11	10.2	5.70	9.3	WNW	286
	18	2.44	7.7	3.85	9.7	4.76	9.9	6.24	12.2	WNW	286
	20	2.25	7.5	3.65	9.4	4.95	10.0	6.55	10.7	WNW	286
	22	2.09	7.6	3.32	9.6	4.06	9.4	4.91	10.7	NW	319
最大 平均		2.97	7.5	4.92	9.8	6.29	10.0	9.19	9.6		
		2.35	7.1	3.75	8.9	4.71	9.0	5.89	9.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	* 2.05	7.9	* 3.15	9.5	* 3.86	9.2	5.28	8.9	NNW	340
	02	1.73	7.2	2.80	9.2	3.62	9.1	* 5.42	8.3	WNW	286
	04	1.51	7.0	2.44	8.9	3.04	9.1	4.06	8.5	WNW	286
	06	1.31	7.5	2.07	8.7	2.68	8.8	3.84	8.0	NW	307
	08	1.15	7.2	1.78	8.5	2.22	8.5	2.89	8.3	WNW	282
	10	0.90	6.3	1.44	8.0	1.82	7.7	2.28	7.2	WNW	303
	12	0.85	5.7	1.38	7.5	1.68	7.7	1.97	8.1	WNW	286
	14	0.91	5.9	1.47	7.5	1.83	7.4	2.40	7.4	NW	311
	16	1.15	6.5	1.78	7.5	2.25	7.3	3.49	7.4	WNW	290
	18	1.04	5.9	1.68	7.3	2.17	7.5	2.76	7.4	WNW	295
	20	0.99	6.3	1.54	7.1	1.94	7.0	2.49	6.6	W	274
	22	0.98	6.3	1.54	7.2	1.96	7.1	2.72	7.6	W	274
	最大	2.05	7.9	3.15	9.5	3.86	9.2	5.42	8.3		
	平均	1.21	6.6	1.92	8.1	2.42	8.0	3.30	7.8		
22	00	0.80	5.8	1.27	7.0	1.66	7.2	* 2.52	6.3	WNW	282
	02	0.71	6.0	1.15	7.0	1.51	6.9	2.10	7.4	W	278
	04	0.60	4.8	0.96	6.3	1.14	6.5	1.45	6.9	W	270
	06	0.53	4.6	0.85	5.9	1.08	6.0	1.43	5.6	WNW	290
	08	0.54	4.5	0.85	5.8	1.07	5.6	1.32	6.8	W	274
	10	0.58	4.5	0.94	5.7	1.22	5.2	1.83	5.6	W	278
	12	0.56	4.5	0.86	5.9	1.06	6.0	1.39	7.1	W	278
	14	0.72	5.7	1.19	7.3	1.53	7.4	2.50	7.2	W	274
	16	* 0.86	6.0	* 1.34	7.2	* 1.68	7.2	2.24	7.2	W	270
	18	0.78	5.3	1.25	6.6	1.63	6.6	2.08	7.4	WNW	282
	20	0.64	5.2	1.00	6.7	1.20	7.3	1.53	8.0	W	274
	22	0.67	4.7	1.02	5.8	1.29	6.5	1.59	8.5	N	352
	最大	0.86	6.0	1.34	7.2	1.68	7.2	2.52	6.3		
	平均	0.67	5.1	1.06	6.4	1.34	6.5	1.83	7.0		
23	00	0.71	4.9	1.09	5.8	1.37	5.7	2.02	5.0	NNW	327
	02	0.71	5.2	1.07	5.9	1.28	6.0	1.56	6.2	NNW	327
	04	0.76	5.2	1.17	6.2	1.45	6.0	1.84	5.9	N	356
	06	0.72	5.1	1.17	6.2	1.48	6.0	1.83	7.3	NNW	340
	08	0.61	4.9	0.98	6.0	1.29	6.3	1.92	5.7	N	352
	10	0.65	5.2	0.99	6.3	1.20	6.3	1.66	5.6	N	0
	12	0.57	5.1	0.93	6.3	1.17	6.7	1.52	5.5	N	0
	14	0.53	5.0	0.83	6.0	1.09	6.3	1.57	6.2	NNW	344
	16	0.53	5.4	0.83	6.8	1.02	6.5	1.23	6.1	N	4
	18	0.53	5.1	0.83	6.6	1.03	7.0	1.41	5.8	NNW	327
	20	0.73	4.1	1.12	4.8	1.40	4.7	1.88	4.4	N	10
	22	* 0.89	4.5	* 1.35	5.0	* 1.65	4.7	* 2.04	4.1	N	356
	最大	0.89	4.5	1.35	5.0	1.65	4.7	2.04	4.1		
	平均	0.66	5.0	1.03	6.0	1.29	6.0	1.71	5.6		
24	00	0.95	4.8	1.47	5.4	1.78	5.4	2.11	4.6	NNW	335
	02	0.95	5.0	1.46	5.7	1.84	5.6	2.42	5.7	NNW	340
	04	0.84	4.9	1.29	5.6	1.59	5.9	2.16	5.6	NNW	327
	06	0.84	4.7	1.32	5.5	1.64	5.5	1.91	6.0	NNW	331
	08	0.81	4.7	1.28	5.6	1.65	5.4	2.05	5.4	NNW	340
	10	0.77	4.7	1.20	5.8	1.52	5.9	2.20	5.5	NNW	344
	12	0.84	5.0	1.33	6.0	1.72	6.1	2.25	6.8	NNW	331
	14	0.80	4.6	1.27	5.7	1.64	5.7	2.19	4.8	NNW	331
	16	0.93	5.1	1.50	6.3	1.85	6.2	2.36	5.7	NNW	340
	18	1.01	5.5	1.64	6.3	2.02	6.1	* 2.74	6.5	N	352
	20	* 1.06	5.9	* 1.69	6.7	* 2.12	6.6	2.68	6.7	NNW	344
	22	0.93	5.7	1.39	6.6	1.64	6.7	2.00	6.2	NNW	344
	最大	1.06	5.9	1.69	6.7	2.12	6.6	2.74	6.5		
	平均	0.89	5.0	1.40	5.9	1.75	5.9	2.26	5.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
25 00	* 0.67	5.1	* 1.07	6.2	* 1.30	6.2	* 2.02	6.0	NNW	327
	0.63	5.2	1.01	6.3	1.27	6.4	1.52	5.6	NNW	344
	0.52	4.9	0.84	5.9	1.03	5.9	1.26	5.6	NNW	344
	0.44	4.6	0.70	5.6	0.90	5.7	1.19	5.4	NNW	344
	0.47	5.0	0.71	5.9	0.88	5.8	1.19	5.1	NNW	348
	0.41	4.9	0.64	5.6	0.82	5.7	1.06	6.1	NNW	335
	0.41	4.6	0.67	5.5	0.84	5.7	1.22	6.0	NNW	335
	0.40	4.4	0.66	5.5	0.83	5.5	1.09	3.9	NNW	327
	0.37	4.5	0.62	5.5	0.81	5.4	1.16	3.8	NW	315
	0.35	4.6	0.55	5.4	0.68	5.4	0.88	5.8	N	4
	0.30	4.6	0.47	5.5	0.58	5.6	0.81	5.2	N	352
	0.28	4.8	0.42	5.5	0.53	5.2	0.69	5.4	NNW	331
最大 平均	0.67	5.1	1.07	6.2	1.30	6.2	2.02	6.0		
	0.44	4.8	0.70	5.7	0.87	5.7	1.17	5.3		
26 00	* 0.26	4.7	* 0.40	5.5	* 0.50	5.4	* 0.63	5.2	NNW	335
	0.23	4.6	0.37	5.3	0.47	5.3	0.62	5.6	N	352
	0.21	4.4	0.34	5.3	0.44	5.2	0.53	5.1	NNW	348
	0.20	4.3	0.32	5.2	0.41	5.2	0.56	5.2	NNW	340
	0.17	3.9	0.28	5.0	0.36	5.2	0.47	5.6	N	8
	0.18	3.9	0.29	5.1	0.37	5.2	0.48	5.2	NNE	12
	0.19	4.1	0.29	5.1	0.35	5.1	0.49	5.8	NNE	12
	0.18	3.3	0.29	4.1	0.36	4.3	0.50	5.9	NNE	27
	0.17	3.5	0.25	4.2	0.30	4.3	0.43	4.0	NNW	335
	0.16	3.2	0.24	3.7	0.29	3.7	0.43	2.9	W	269
	0.13	3.7	0.19	4.5	0.24	4.6	0.30	4.7	NNW	348
	0.10	3.2	0.16	4.3	0.19	4.8	0.24	5.5	WNW	290
最大 平均	0.26	4.7	0.40	5.5	0.50	5.4	0.63	5.2		
	0.18	3.9	0.29	4.8	0.36	4.9	0.47	5.1		
27 00	0.10	3.9	0.15	5.2	0.18	5.3	0.22	5.5	欠測	欠測
	0.13	2.7	0.19	3.7	0.25	3.7	0.34	3.5	N	352
	0.29	3.0	0.44	3.3	0.57	3.1	0.80	2.6	N	7
	0.34	3.3	0.50	3.4	0.62	3.4	0.98	3.2	WNW	294
	0.39	3.5	0.62	3.9	0.81	3.9	1.15	4.0	N	357
	0.42	3.2	0.66	3.5	0.81	3.5	0.97	2.8	NW	317
	0.43	3.1	0.69	3.4	* 0.92	3.4	* 1.40	2.8	NW	308
	* 0.45	3.4	* 0.72	4.0	0.89	4.1	1.11	4.1	WSW	254
	0.42	3.4	0.66	4.0	0.83	4.3	1.15	4.2	WNW	288
	0.38	3.2	0.59	3.9	0.72	3.9	0.96	3.1	WNW	285
	0.38	3.7	0.59	4.3	0.74	4.5	0.99	5.1	W	269
	0.28	3.8	0.46	4.7	0.61	4.7	0.84	5.2	WSW	249
最大 平均	0.45	3.4	0.72	4.0	0.92	3.4	1.40	2.8		
	0.33	3.3	0.52	3.9	0.66	4.0	0.91	3.8		
28 00	0.33	3.6	0.51	4.4	0.63	4.5	0.80	5.5	SW	222
	0.49	3.7	0.76	4.0	1.00	3.9	1.46	3.2	W	265
	0.74	4.8	1.16	6.3	1.47	7.0	1.96	9.3	NW	319
	1.17	6.2	1.91	8.4	2.36	8.5	3.16	7.6	NW	323
	* 1.25	6.4	* 1.94	7.6	* 2.41	8.0	3.06	7.1	NNW	327
	1.20	5.9	1.92	7.5	2.35	8.0	3.01	8.4	NNW	331
	1.08	5.4	1.76	6.8	2.18	6.9	2.63	6.9	NNW	327
	1.06	5.7	1.69	7.2	2.11	7.3	2.48	7.2	NNW	335
	1.06	5.7	1.67	7.0	2.16	7.1	* 3.25	6.7	NNW	327
	0.94	5.4	1.46	6.5	1.79	6.7	2.33	6.2	NNW	331
	0.85	5.0	1.36	6.1	1.70	6.1	2.85	5.4	NNW	344
	0.91	4.9	1.49	6.3	1.87	6.6	2.52	5.9	NNW	344
最大 平均	1.25	6.4	1.94	7.6	2.41	8.0	3.25	6.7		
	0.92	5.2	1.47	6.5	1.84	6.7	2.46	6.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 3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	364 回
欠測回数	0 回	欠測回数	8 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.2 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	1.04	5.0	1.66	6.1	2.03	5.9	2.63	5.3	NNW	344
	02	* 1.06	5.0	* 1.67	6.1	* 2.07	6.1	3.20	5.6	N	0
	04	1.01	5.2	1.58	6.3	1.95	6.4	2.67	5.3	N	0
	06	0.95	4.9	1.53	5.9	1.96	6.3	* 3.21	5.5	N	352
	08	0.95	5.0	1.49	5.9	1.89	6.1	2.46	5.7	N	356
	10	0.94	5.5	1.43	6.4	1.87	6.6	2.76	6.9	N	0
	12	0.81	5.0	1.32	6.2	1.68	6.3	2.18	6.7	NNW	340
	14	0.87	5.2	1.35	6.4	1.60	6.4	1.96	5.5	N	352
	16	0.82	4.9	1.32	6.1	1.74	6.1	2.49	6.7	N	0
	18	0.80	5.1	1.24	6.1	1.57	6.5	2.52	6.0	N	356
	20	0.76	5.0	1.21	6.3	1.52	6.2	1.86	6.1	N	356
	22	0.64	4.9	1.02	5.9	1.31	6.0	1.92	5.7	NNW	331
	最大	1.06	5.0	1.67	6.1	2.07	6.1	3.21	5.5		
	平均	0.89	5.1	1.40	6.1	1.77	6.2	2.49	5.9		
30	00	0.58	5.0	* 0.93	5.9	* 1.20	6.0	* 1.74	6.3	N	0
	02	* 0.58	5.1	0.91	5.9	1.16	5.7	1.49	5.8	N	352
	04	0.49	4.8	0.75	5.7	0.93	5.6	1.12	5.9	NNW	348
	06	0.43	4.7	0.68	5.7	0.85	5.4	1.10	5.3	N	0
	08	0.37	4.4	0.58	5.2	0.73	5.2	1.06	5.8	N	356
	10	0.41	4.4	0.63	5.1	0.82	5.0	0.99	4.2	NNE	12
	12	0.32	4.3	0.49	5.0	0.61	4.9	0.75	5.7	NNW	348
	14	0.30	4.0	0.46	4.9	0.56	4.9	0.69	3.9	N	8
	16	0.24	3.6	0.40	4.5	0.50	4.7	0.61	5.0	NW	322
	18	0.22	3.6	0.34	4.6	0.43	4.6	0.70	4.3	N	349
	20	0.21	3.7	0.33	4.7	0.40	4.8	0.51	5.2	NW	311
	22	0.20	3.7	0.30	4.4	0.37	4.4	0.52	4.3	NNW	345
	最大	0.58	5.1	0.93	5.9	1.20	6.0	1.74	6.3		
	平均	0.36	4.3	0.57	5.1	0.71	5.1	0.94	5.1		
31	00	* 0.19	3.6	* 0.30	4.3	* 0.37	4.4	0.45	4.6	WNW	292
	02	0.17	3.4	0.26	4.4	0.33	4.5	0.46	4.3	NNE	15
	04	0.16	3.7	0.25	4.4	0.30	4.4	0.49	4.4	NNW	332
	06	0.16	3.7	0.23	4.4	0.29	4.5	0.41	4.1	WSW	244
	08	0.15	3.5	0.23	4.3	0.29	4.3	0.41	3.7	NNW	340
	10	0.16	3.3	0.25	4.0	0.32	4.3	0.51	4.2	W	261
	12	0.17	3.2	0.27	4.0	0.34	4.0	* 0.52	4.8	SW	228
	14	0.15	3.4	0.24	4.2	0.31	4.3	0.50	4.2	N	2
	16	0.15	3.3	0.24	4.0	0.31	4.1	0.46	3.5	NNE	24
	18	0.14	3.4	0.22	4.0	0.27	4.2	0.36	3.8	N	349
	20	0.14	3.5	0.21	4.3	0.26	4.2	0.35	4.7	NW	304
	22	0.16	3.2	0.25	4.0	0.31	4.1	0.51	3.9	NW	322
	最大	0.19	3.6	0.30	4.3	0.37	4.4	0.52	4.8		
	平均	0.16	3.4	0.25	4.2	0.31	4.3	0.45	4.2		
月最大	起時	2.97	8.0	4.92	9.8	6.29	10.0	9.19	9.6		
	起時	0514		2010		2010		2010			
	平均	0.89	5.4	1.41	6.6	1.76	6.7	2.33	6.6		

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
01	00	0.17	3.6	0.25	4.1	0.31	4.2	0.37	3.8	WNW	303
	02	0.17	3.5	0.26	4.0	0.32	3.8	0.47	3.3	NW	312
	04	0.20	3.1	0.30	3.7	0.38	3.6	0.58	3.5	NNW	344
	06	0.17	3.3	0.26	3.9	0.34	3.8	0.58	3.2	WSW	245
	08	0.15	3.0	0.23	3.6	0.29	3.6	0.42	3.5	N	351
	10	0.14	3.2	0.22	3.9	0.27	4.2	0.37	3.8	SW	221
	12	0.14	2.9	0.21	3.6	0.26	3.7	0.39	3.0	WNW	288
	14	0.27	3.0	0.42	3.4	0.53	3.3	0.72	3.6	N	0
	16	0.44	3.5	0.68	3.9	0.87	3.8	1.12	3.6	NNW	330
	18	0.52	3.7	0.81	4.1	0.97	4.1	1.22	4.1	欠測	欠測
	20	1.29	5.1	2.01	5.7	2.42	5.8	3.16	5.1	NNW	327
	22	* 1.93	5.9	* 3.00	6.9	* 3.88	6.8	* 4.72	6.7	NNW	327
	最大	1.93	5.9	3.00	6.9	3.88	6.8	4.72	6.7		
	平均	0.47	3.6	0.72	4.2	0.90	4.2	1.18	3.9		
02	00	* 1.59	6.0	* 2.55	7.5	* 3.07	7.6	3.30	8.1	NNW	335
	02	1.33	6.0	2.07	7.1	2.68	7.0	3.53	6.3	NNW	348
	04	0.93	5.7	1.51	7.0	1.88	7.2	2.36	6.7	N	352
	06	0.81	4.8	1.31	6.2	1.66	6.1	2.15	5.5	N	4
	08	0.82	4.9	1.28	5.7	1.58	5.6	2.30	5.4	NNE	12
	10	0.88	4.8	1.35	5.5	1.67	5.5	2.18	5.7	N	4
	12	0.90	4.8	1.40	5.8	1.70	6.2	2.53	5.6	N	356
	14	0.97	5.1	1.57	6.3	1.97	6.5	2.71	6.0	N	352
	16	1.23	5.9	1.99	7.1	2.44	7.4	3.14	7.4	WNW	286
	18	1.28	6.4	2.16	7.6	2.88	7.6	* 3.64	7.3	NNW	335
	20	1.16	6.0	1.93	7.6	2.34	7.6	2.98	8.7	NNW	340
	22	1.19	6.5	1.81	7.6	2.16	7.7	2.71	8.1	N	352
	最大	1.59	6.0	2.55	7.5	3.07	7.6	3.64	7.3		
	平均	1.09	5.6	1.74	6.7	2.17	6.8	2.79	6.7		
03	00	* 1.00	6.2	* 1.59	7.3	* 1.97	7.4	* 2.56	7.0	N	352
	02	0.84	5.9	1.33	6.9	1.62	7.1	1.89	7.6	N	0
	04	0.81	5.9	1.27	6.8	1.64	6.7	2.29	7.6	NNW	348
	06	0.71	5.7	1.14	6.9	1.49	6.9	2.25	6.4	N	8
	08	0.62	5.5	1.02	7.0	1.28	6.8	2.03	5.4	N	0
	10	0.61	5.7	0.94	6.8	1.19	6.8	1.60	5.8	NNW	344
	12	0.55	5.2	0.87	6.6	1.03	6.6	1.36	6.4	NW	323
	14	0.48	4.6	0.76	5.9	0.94	6.2	1.19	6.4	NNW	331
	16	0.41	4.6	0.65	5.9	0.85	5.8	1.12	5.7	NW	319
	18	0.42	5.1	0.68	6.1	0.86	6.1	1.21	6.2	NW	311
	20	0.44	5.3	0.66	5.9	0.81	5.8	1.00	6.0	NW	311
	22	0.46	5.3	0.73	5.8	0.93	5.7	1.19	5.7	WNW	290
	最大	1.00	6.2	1.59	7.3	1.97	7.4	2.56	7.0		
	平均	0.61	5.4	0.97	6.5	1.22	6.5	1.64	6.4		
04	00	0.45	5.2	0.68	5.8	0.83	5.9	1.28	5.4	NW	307
	02	0.36	4.8	0.57	5.6	0.74	5.7	1.01	5.6	WNW	303
	04	0.34	4.5	0.53	5.6	0.69	5.7	0.85	5.7	WNW	286
	06	0.30	3.9	0.49	5.2	0.63	5.3	0.85	5.9	WNW	286
	08	0.36	3.9	0.55	4.9	0.70	4.9	1.02	4.3	WNW	286
	10	0.43	3.9	0.65	4.5	0.83	4.5	1.08	4.5	N	5
	12	0.40	3.9	0.62	5.0	0.76	5.5	1.02	3.2	WNW	290
	14	0.38	4.2	0.59	5.2	0.75	5.4	1.10	4.7	NW	311
	16	0.61	4.7	0.96	5.7	1.25	5.7	1.62	5.8	WNW	299
	18	0.97	4.7	1.52	5.4	1.88	5.4	2.34	5.9	WNW	290
	20	1.08	4.8	1.72	5.6	2.15	5.7	* 2.99	5.8	WNW	282
	22	* 1.11	5.4	* 1.76	6.3	* 2.24	6.3	2.82	6.0	NW	319
	最大	1.11	5.4	1.76	6.3	2.24	6.3	2.99	5.8		
	平均	0.57	4.5	0.89	5.4	1.12	5.5	1.50	5.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
05	00	1.13	6.1	1.77	7.0	2.24	6.9	3.04	6.8	NW	319
	02	1.27	5.8	2.07	7.4	2.60	7.7	3.23	7.9	NW	323
	04	1.26	6.4	2.04	8.3	2.56	8.6	3.12	7.1	NNW	331
	06	1.26	6.9	2.02	8.6	2.53	8.5	3.13	7.9	NNW	327
	08	1.52	7.5	2.44	8.9	3.06	8.8	3.67	8.7	NNW	331
	10	1.37	6.8	2.26	8.7	2.80	8.7	3.70	9.4	NNW	331
	12	1.37	6.6	2.23	8.4	2.76	8.7	4.05	8.2	NNW	327
	14	1.32	6.3	2.15	8.4	2.78	8.8	4.01	9.1	NNW	331
	16	1.47	6.6	2.41	8.8	3.00	8.5	3.67	9.4	NNW	331
	18	1.80	8.4	2.75	10.6	3.31	10.6	4.41	10.4	NNW	331
	20	1.58	7.1	2.69	9.2	3.57	9.9	4.47	10.2	NNW	327
	22	* 1.82	7.7	* 2.88	9.8	* 3.61	10.2	* 6.78	8.8	NNW	331
	最大	1.82	7.7	2.88	9.8	3.61	10.2	6.78	8.8		
	平均	1.43	6.8	2.31	8.7	2.90	8.8	3.94	8.7		
06	00	* 1.71	7.2	* 2.72	9.7	* 3.45	10.1	* 5.36	9.4	NNW	327
	02	1.55	6.7	2.47	8.6	3.12	8.7	4.34	8.1	NW	323
	04	1.57	7.0	2.44	8.5	3.16	8.9	3.69	8.5	NNW	335
	06	1.45	6.7	2.25	8.6	2.67	8.3	3.61	8.0	NNW	331
	08	1.33	6.5	2.13	8.4	2.59	8.3	3.32	9.1	NNW	327
	10	1.26	6.7	1.97	8.2	2.42	8.3	2.88	8.3	NNW	335
	12	1.26	6.4	2.12	7.9	2.77	8.1	3.65	9.0	NNW	340
	14	1.11	6.4	1.72	8.0	2.11	7.9	2.76	7.8	NNW	344
	16	1.18	6.5	1.82	7.9	2.26	7.7	2.70	7.6	NNW	335
	18	1.08	6.3	1.73	7.9	2.14	8.2	2.54	9.4	NNW	348
	20	0.99	5.9	1.54	7.5	1.88	7.6	3.07	8.1	N	356
	22	0.99	6.1	1.63	7.9	2.09	7.7	2.74	7.5	NNW	344
	最大	1.71	7.2	2.72	9.7	3.45	10.1	5.36	9.4		
	平均	1.29	6.5	2.04	8.3	2.55	8.3	3.39	8.4		
07	00	* 0.92	6.2	* 1.46	7.6	* 1.83	7.5	* 2.59	8.4	N	352
	02	0.85	6.1	1.42	7.7	1.73	7.6	2.26	8.8	N	352
	04	0.80	6.3	1.24	7.6	1.54	7.5	2.33	8.4	NNW	344
	06	0.73	6.2	1.19	7.5	1.53	7.4	1.96	6.8	NNW	340
	08	0.69	6.3	1.06	7.5	1.34	7.5	1.71	7.6	NNW	344
	10	0.70	6.2	1.10	7.6	1.36	7.3	2.00	6.6	NNW	344
	12	0.60	5.7	0.95	7.5	1.16	7.6	1.42	6.2	NNW	335
	14	0.61	5.2	0.99	7.0	1.22	7.6	1.52	6.8	NNW	348
	16	0.60	5.9	0.94	7.4	1.16	7.4	1.37	8.4	N	356
	18	0.54	6.4	0.82	7.5	0.98	7.2	1.12	9.3	NNW	340
	20	0.47	5.6	0.77	7.1	0.96	7.5	1.14	7.8	NNW	348
	22	0.39	5.7	0.62	7.3	0.78	7.4	0.99	8.0	N	0
	最大	0.92	6.2	1.46	7.6	1.83	7.5	2.59	8.4		
	平均	0.66	6.0	1.05	7.4	1.30	7.5	1.70	7.8		
08	00	0.40	6.1	0.64	7.7	0.83	8.2	1.16	7.1	N	356
	02	0.40	6.0	0.64	7.7	0.81	7.7	1.06	6.4	NNW	348
	04	0.53	6.5	0.86	8.1	1.07	7.8	1.40	6.7	NNW	340
	06	0.54	6.1	0.86	7.6	1.04	7.9	1.48	6.7	N	356
	08	0.54	6.1	0.84	7.8	1.08	8.1	1.66	7.3	NNW	348
	10	0.50	5.8	0.79	7.6	0.99	7.8	1.25	7.9	N	0
	12	0.50	4.5	0.80	6.5	1.02	7.6	1.35	9.1	N	356
	14	0.51	5.5	0.82	7.6	1.02	8.1	1.44	8.3	NNW	340
	16	0.63	5.2	1.00	6.9	1.22	7.2	1.43	6.4	NNW	344
	18	0.90	4.9	1.43	6.1	1.77	5.9	2.18	5.9	W	274
	20	* 1.15	5.6	* 1.85	6.5	* 2.29	6.5	* 2.87	6.4	NNW	340
	22	1.15	5.3	1.81	6.3	2.19	6.2	2.72	5.9	WSW	258
	最大	1.15	5.6	1.85	6.5	2.29	6.5	2.87	6.4		
	平均	0.65	5.6	1.03	7.2	1.28	7.4	1.67	7.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	* 1.04	5.6	* 1.60	6.3	* 1.96	6.4	2.71	6.6	W	262
	02	0.89	5.4	1.42	6.5	1.81	6.5	* 2.93	6.1	W	270
	04	0.78	5.5	1.24	6.3	1.59	6.6	2.20	6.3	W	266
	06	0.72	5.4	1.13	6.5	1.44	6.4	1.97	6.5	W	274
	08	0.65	5.6	1.02	6.3	1.29	6.1	1.65	7.1	WSW	254
	10	0.68	5.8	1.00	6.4	1.21	6.4	1.68	7.4	W	274
	12	0.60	5.5	0.90	6.6	1.11	6.7	1.46	6.7	W	278
	14	0.68	5.8	1.01	6.6	1.24	6.7	1.48	6.6	NNW	331
	16	0.56	5.3	0.91	6.5	1.18	6.7	1.45	5.8	NNW	331
	18	0.60	6.0	0.91	7.1	1.10	7.1	1.54	7.0	NNW	340
	20	0.52	5.5	0.84	6.9	1.02	7.4	1.29	7.7	NNW	335
	22	0.59	6.2	0.90	8.0	1.14	8.1	1.51	8.8	N	356
	最大	1.04	5.6	1.60	6.3	1.96	6.4	2.93	6.1		
	平均	0.69	5.6	1.07	6.7	1.34	6.8	1.82	6.9		
10	00	0.63	5.1	1.02	7.0	1.28	8.1	1.90	7.0	NNW	340
	02	0.59	5.1	0.93	6.8	1.18	7.3	1.59	7.3	NNW	348
	04	0.78	4.6	1.18	5.9	1.40	6.3	1.99	6.1	N	356
	06	0.87	4.9	1.35	6.0	1.62	6.2	2.08	7.1	N	352
	08	* 0.96	5.2	* 1.53	6.2	* 1.89	6.1	* 3.03	5.8	NNW	327
	10	0.91	5.2	1.46	6.5	1.79	6.2	2.27	6.4	N	0
	12	0.84	5.2	1.29	6.1	1.61	6.1	2.38	5.9	N	352
	14	0.76	5.3	1.23	6.7	1.52	7.0	2.01	6.7	NNW	344
	16	0.71	5.1	1.16	6.9	1.50	6.4	2.13	6.4	NNW	348
	18	0.77	5.9	1.28	7.6	1.60	7.9	2.08	7.4	N	4
	20	0.85	6.0	1.36	6.9	1.76	7.1	2.31	6.4	NNW	340
	22	0.89	6.4	1.38	7.3	1.65	7.5	1.99	7.2	NNW	348
	最大	0.96	5.2	1.53	6.2	1.89	6.1	3.03	5.8		
	平均	0.80	5.3	1.26	6.7	1.57	6.9	2.15	6.6		
11	00	* 0.88	6.1	* 1.39	7.2	* 1.65	7.0	2.08	7.0	N	356
	02	0.77	5.8	1.22	7.0	1.55	7.2	2.19	6.6	N	4
	04	0.81	6.0	1.27	7.1	1.62	6.8	2.11	6.7	N	0
	06	0.73	6.1	1.14	7.0	1.43	7.0	* 2.23	6.8	N	352
	08	0.63	5.7	1.03	6.8	1.34	6.9	1.66	6.5	N	0
	10	0.63	5.8	1.01	7.0	1.30	7.1	2.02	7.3	N	8
	12	0.57	5.3	0.92	6.4	1.16	6.5	1.49	6.5	N	356
	14	0.55	5.0	0.89	6.2	1.11	5.9	1.44	5.2	欠測	欠測
	16	0.50	5.0	0.76	6.0	0.95	6.0	1.31	5.4	NNW	340
	18	0.47	5.1	0.74	6.0	0.91	6.1	1.28	5.0	N	352
	20	0.41	5.0	0.64	5.9	0.81	6.0	0.95	5.8	NNW	348
	22	0.38	5.0	0.60	6.0	0.77	5.8	1.13	5.5	NNW	331
	最大	0.88	6.1	1.39	7.2	1.65	7.0	2.23	6.8		
	平均	0.61	5.5	0.97	6.5	1.22	6.5	1.66	6.2		
12	00	0.38	5.2	0.59	6.0	0.73	6.0	0.82	6.1	N	8
	02	0.34	5.1	0.53	6.0	0.66	5.8	0.98	5.0	N	4
	04	0.33	5.0	0.49	5.8	0.60	5.6	0.84	5.3	N	0
	06	0.26	4.6	0.41	5.4	0.51	5.7	0.74	5.0	NNW	344
	08	0.24	4.2	0.39	5.3	0.49	5.2	0.76	4.9	NW	315
	10	0.25	3.7	0.41	4.7	0.53	5.0	0.77	4.5	N	354
	12	0.38	3.7	0.60	4.3	0.78	4.4	1.16	4.9	欠測	欠測
	14	0.33	4.1	0.52	4.8	0.64	4.8	0.80	4.5	SW	229
	16	0.38	4.2	0.59	5.0	0.72	5.1	0.94	4.6	欠測	欠測
	18	0.44	4.4	0.66	5.0	0.83	5.0	1.19	4.5	NNW	340
	20	0.57	4.7	0.90	5.4	1.11	5.2	1.75	5.0	N	356
	22	* 0.92	4.9	* 1.42	5.7	* 1.78	5.4	* 2.26	4.3	N	356
	最大	0.92	4.9	1.42	5.7	1.78	5.4	2.26	4.3		
	平均	0.40	4.5	0.63	5.3	0.78	5.3	1.08	4.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
13	00	1.19	5.2	1.92	6.2	2.42	6.4	3.74	6.8	N	356
	02	1.50	5.7	2.34	6.6	2.92	6.4	3.76	5.9	NNW	348
	04	1.56	6.0	2.47	7.1	3.04	7.3	3.74	7.3	N	352
	06	1.49	6.1	2.45	7.5	3.21	7.3	4.65	7.0	N	356
	08	1.38	5.9	2.23	7.5	2.80	8.1	3.82	7.9	N	356
	10	1.47	6.7	2.36	8.3	2.86	8.9	3.90	8.4	N	352
	12	1.52	6.4	2.36	7.9	2.90	7.7	3.71	8.1	N	0
	14	1.52	6.7	2.35	8.4	2.82	8.5	3.36	7.5	N	0
	16	1.80	6.9	2.79	8.7	3.34	8.8	4.32	7.7	N	0
	18	1.82	6.7	2.89	8.1	3.65	7.8	5.20	8.0	N	356
	20	2.14	7.1	3.40	8.8	4.36	8.8	5.58	7.9	N	356
	22	* 2.25	7.0	* 3.48	8.8	* 4.46	8.5	* 6.56	8.5	N	356
	最大	2.25	7.0	3.48	8.8	4.46	8.5	6.56	8.5		
	平均	1.64	6.4	2.59	7.8	3.23	7.9	4.36	7.6		
14	00	* 2.27	7.0	* 3.51	8.3	* 4.46	8.3	* 5.63	9.1	N	356
	02	1.99	6.7	3.24	8.6	4.13	8.4	4.94	8.9	N	356
	04	1.71	6.3	2.74	7.8	3.39	7.9	4.33	10.1	N	356
	06	1.40	5.6	2.33	7.2	2.88	7.4	3.51	8.7	N	356
	08	1.40	5.9	2.19	7.4	2.81	7.4	4.06	8.1	N	356
	10	1.15	5.7	1.79	6.9	2.22	7.1	3.16	6.9	NNW	348
	12	0.92	5.3	1.47	6.4	1.84	6.7	2.40	5.8	N	356
	14	0.89	5.3	1.43	6.7	1.78	6.6	2.22	5.8	NNE	12
	16	0.84	5.5	1.32	6.5	1.73	6.3	2.43	6.1	N	4
	18	0.68	4.9	1.10	6.2	1.39	6.1	1.79	8.4	NNE	12
	20	0.66	5.3	1.01	6.1	1.23	6.1	1.60	6.5	N	356
	22	0.56	5.1	0.87	6.2	1.08	6.3	1.49	5.3	N	356
	最大	2.27	7.0	3.51	8.3	4.46	8.3	5.63	9.1		
	平均	1.21	5.7	1.92	7.0	2.41	7.0	3.13	7.5		
15	00	* 0.45	4.8	* 0.75	6.2	* 0.99	6.4	* 1.35	6.8	WNW	282
	02	0.39	5.2	0.62	6.4	0.78	6.5	1.01	6.0	NW	311
	04	0.32	5.3	0.50	6.6	0.61	6.3	0.76	7.3	NW	323
	06	0.27	4.9	0.42	6.2	0.52	6.3	0.68	6.1	WNW	295
	08	0.24	4.6	0.38	6.0	0.48	6.0	0.74	6.1	NNW	331
	10	0.24	4.5	0.38	5.8	0.46	6.0	0.66	5.7	W	274
	12	0.31	4.2	0.49	5.4	0.61	5.7	0.83	5.1	WNW	290
	14	0.32	4.2	0.49	5.2	0.61	5.1	0.80	6.4	WNW	290
	16	0.32	4.5	0.50	5.5	0.61	5.5	0.70	5.2	WNW	282
	18	0.28	4.4	0.45	5.3	0.56	5.3	0.80	4.9	W	278
	20	0.26	4.3	0.40	5.3	0.49	5.2	0.66	5.4	NW	319
	22	0.25	4.1	0.40	5.2	0.52	5.2	0.76	5.1	WSW	258
	最大	0.45	4.8	0.75	6.2	0.99	6.4	1.35	6.8		
	平均	0.30	4.6	0.48	5.8	0.60	5.8	0.81	5.8		
16	00	0.28	4.3	0.44	5.3	0.55	5.4	0.72	4.7	欠測	欠測
	02	0.37	4.8	0.57	5.5	0.74	5.3	1.03	4.9	W	266
	04	0.44	4.5	0.70	5.3	0.87	5.2	1.16	5.1	W	266
	06	0.48	4.6	0.75	5.2	0.93	5.1	1.20	4.7	WNW	282
	08	0.50	4.8	0.82	6.0	1.01	6.4	1.31	5.4	NNW	335
	10	* 1.08	5.7	* 1.68	7.0	* 2.03	6.8	* 2.65	7.2	NNW	335
	12	0.92	5.0	1.46	6.2	1.86	6.1	2.29	6.6	NNW	340
	14	0.83	5.0	1.32	6.2	1.63	6.5	2.12	6.0	NNW	340
	16	0.84	5.2	1.27	6.3	1.55	6.2	2.23	5.5	NNW	340
	18	0.70	4.9	1.12	6.2	1.41	6.6	2.10	6.6	N	356
	20	0.91	5.3	1.40	6.2	1.74	6.1	2.14	6.4	N	356
	22	0.81	5.4	1.30	6.3	1.64	6.1	2.47	6.2	N	8
	最大	1.08	5.7	1.68	7.0	2.03	6.8	2.65	7.2		
	平均	0.68	5.0	1.07	6.0	1.33	6.0	1.79	5.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
17 00	* 0.75	5.3	* 1.19	6.3	* 1.50	6.5	* 1.85	6.5	NNE	12
	02 0.63	5.0	1.01	6.1	1.30	5.7	1.59	6.1	NNW	348
	04 0.62	5.3	0.98	6.0	1.21	6.1	1.59	5.6	N	4
	06 0.57	5.1	0.92	5.9	1.15	5.8	1.46	5.3	N	0
	08 0.49	5.0	0.77	5.9	0.98	5.7	1.25	5.8	N	356
	10 0.46	5.0	0.71	5.8	0.90	5.7	1.40	5.2	N	356
	12 0.40	4.8	0.66	6.0	0.86	5.7	1.30	6.0	N	8
	14 0.35	4.3	0.56	5.3	0.72	5.3	1.18	5.6	N	8
	16 0.30	4.2	0.48	5.5	0.60	5.7	0.90	5.9	NNE	12
	18 0.22	4.2	0.35	5.6	0.44	6.3	0.54	6.3	NNE	12
	20 0.25	4.1	0.39	5.7	0.50	6.1	0.72	6.0	N	8
	22 0.26	4.3	0.43	6.3	0.54	6.4	0.78	6.6	N	4
最大 平均	0.75	5.3	1.19	6.3	1.50	6.5	1.85	6.5		
	0.44	4.7	0.70	5.9	0.89	5.9	1.21	5.9		
18 00	0.23	4.5	0.38	6.4	0.49	6.9	0.68	6.2	N	4
	02 0.22	4.4	0.38	6.5	0.48	6.7	0.63	6.9	NNE	16
	04 0.19	4.6	0.32	6.4	0.41	6.5	0.55	5.9	N	0
	06 0.21	4.2	0.33	5.6	0.41	5.9	0.50	5.4	NNW	348
	08 0.30	3.3	0.46	3.9	0.56	4.0	0.78	5.0	NNE	33
	10 0.28	3.9	0.43	4.3	0.52	4.4	0.68	4.3	NW	319
	12 0.34	3.2	0.52	3.8	0.66	4.1	0.96	3.0	NW	304
	14 0.49	3.5	0.77	3.9	0.96	3.8	1.51	3.4	W	261
	16 0.73	4.5	1.14	5.1	1.43	5.1	1.78	4.6	W	262
	18 1.57	5.5	2.53	6.5	2.99	6.6	3.40	7.3	WSW	245
	20 * 2.56	7.0	* 3.81	8.1	4.65	8.1	6.37	7.4	W	274
	22 2.29	7.0	3.64	8.3	* 4.70	8.3	* 6.46	7.8	W	274
最大 平均	2.56	7.0	3.81	8.1	4.70	8.3	6.46	7.8		
	0.78	4.6	1.23	5.7	1.52	5.9	2.02	5.6		
19 00	* 1.92	6.5	* 3.03	7.8	* 3.89	8.0	* 5.09	7.8	W	278
	02 1.76	6.4	2.70	7.6	3.31	7.5	4.07	8.1	W	274
	04 1.49	6.0	2.32	7.5	2.90	7.2	3.67	5.8	W	278
	06 1.43	5.8	2.28	7.5	2.78	7.6	3.46	8.0	W	270
	08 1.09	5.6	1.72	6.8	2.19	6.9	2.99	6.9	NW	311
	10 1.00	5.6	1.62	6.8	2.04	6.6	2.65	6.8	WNW	282
	12 0.84	5.5	1.35	6.7	1.71	6.5	2.28	6.6	WNW	286
	14 0.93	5.8	1.43	6.8	1.79	6.6	2.58	6.5	WNW	282
	16 0.75	5.2	1.19	6.4	1.49	6.4	1.82	7.7	NW	311
	18 0.71	5.3	1.12	6.5	1.43	6.5	1.83	6.0	NNW	335
	20 0.60	5.2	0.96	6.2	1.20	6.2	1.82	6.1	W	278
	22 0.56	5.4	0.89	6.4	1.12	6.4	1.60	6.4	WNW	295
最大 平均	1.92	6.5	3.03	7.8	3.89	8.0	5.09	7.8		
	1.09	5.7	1.72	6.9	2.15	6.9	2.82	6.9		
20 00	0.56	5.6	0.88	6.6	1.06	6.5	1.19	5.9	N	4
	02 0.50	5.6	0.79	7.0	0.99	7.5	1.31	7.2	N	0
	04 0.48	5.1	0.75	6.3	0.93	6.6	1.08	4.8	N	8
	06 0.47	4.3	0.76	5.6	0.95	6.1	1.25	7.4	N	4
	08 0.53	4.1	0.83	5.3	1.05	5.3	1.59	5.7	NNE	12
	10 0.57	4.1	0.89	5.0	1.12	5.0	1.65	4.5	WSW	245
	12 0.63	4.0	0.96	4.5	1.18	4.6	1.39	4.3	WSW	249
	14 0.44	4.1	0.66	4.9	0.82	5.2	1.15	3.3	NNW	344
	16 0.52	3.9	0.83	4.5	1.06	4.4	1.74	3.8	NW	310
	18 0.69	4.5	1.07	5.0	1.41	4.9	2.17	5.0	SW	229
	20 * 0.87	4.9	* 1.35	5.7	1.66	5.6	2.07	5.1	SW	229
	22 0.84	5.0	1.35	5.6	* 1.76	5.4	* 2.78	5.3	WNW	290
最大 平均	0.87	4.9	1.35	5.7	1.76	5.4	2.78	5.3		
	0.59	4.6	0.93	5.5	1.17	5.6	1.61	5.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
21	00	0.64	4.8	0.99	5.4	1.26	5.4	1.64	4.8	WNW	303
	02	0.65	5.0	1.02	5.6	1.27	5.5	1.58	5.3	W	278
	04	0.60	4.9	0.96	5.3	1.23	5.2	1.80	5.8	W	274
	06	0.60	4.9	0.94	5.3	1.18	5.3	1.55	5.4	W	278
	08	0.46	4.2	0.75	5.1	0.98	5.2	1.38	4.8	NW	307
	10	0.75	4.9	1.16	5.4	1.44	5.4	1.96	5.4	WNW	295
	12	0.82	4.8	1.28	5.8	1.62	5.9	2.17	5.2	W	274
	14	0.89	5.3	1.39	6.3	1.75	6.2	2.17	6.3	W	278
	16	0.91	5.8	1.47	6.7	1.91	6.7	2.76	6.8	WNW	286
	18	1.15	6.7	* 1.81	7.9	* 2.21	8.1	3.04	7.4	WNW	303
	20	* 1.16	7.7	1.77	8.3	2.17	8.3	2.67	8.5	NW	307
	22	1.10	7.0	1.70	8.6	2.16	8.7	* 3.09	6.7	WNW	303
	最大	1.16	7.7	1.81	7.9	2.21	8.1	3.09	6.7		
	平均	0.81	5.5	1.27	6.3	1.60	6.3	2.15	6.0		
22	00	1.10	6.9	1.82	8.3	2.29	8.6	3.17	8.5	WNW	299
	02	1.08	6.5	1.68	8.1	2.00	7.9	2.34	8.2	NW	315
	04	1.49	6.1	2.46	7.7	3.22	7.9	4.83	7.7	NW	319
	06	1.69	5.8	2.71	7.2	3.38	7.3	4.68	6.8	NW	319
	08	1.76	6.2	2.78	7.6	3.32	7.7	4.00	6.6	WNW	290
	10	1.68	6.0	2.70	7.2	3.31	7.2	4.13	7.6	WNW	286
	12	1.89	6.4	2.99	8.0	3.83	8.4	4.96	7.8	NW	319
	14	* 2.04	6.7	* 3.34	8.6	* 4.27	8.6	5.43	7.8	NW	311
	16	1.98	7.0	3.05	8.5	3.79	8.5	4.90	8.4	NW	311
	18	1.68	6.6	2.75	8.5	3.60	9.0	4.75	9.5	WNW	303
	20	1.94	7.1	3.20	8.7	4.05	8.8	* 5.92	9.3	WNW	303
	22	1.77	6.7	2.80	8.5	3.72	8.9	4.91	9.4	NW	307
	最大	2.04	6.7	3.34	8.6	4.27	8.6	5.92	9.3		
	平均	1.68	6.5	2.69	8.1	3.40	8.2	4.50	8.1		
23	00	* 1.65	6.8	* 2.57	8.4	* 3.15	8.0	4.16	7.5	WNW	303
	02	1.53	6.7	2.40	7.8	2.98	7.8	4.26	7.9	NW	315
	04	1.36	6.4	2.11	7.8	2.60	8.1	3.38	8.6	WNW	303
	06	1.25	6.1	1.96	7.8	2.40	8.0	3.10	7.2	WNW	303
	08	0.94	5.5	1.58	7.1	2.05	7.3	3.82	6.8	NW	307
	10	1.08	6.3	1.63	7.3	1.94	7.6	2.30	7.9	NW	311
	12	1.08	5.3	1.79	7.0	2.34	7.4	3.18	8.2	NW	323
	14	1.19	5.6	1.85	7.0	2.24	7.0	2.61	6.9	NNW	327
	16	1.17	5.2	1.83	6.4	2.27	6.7	3.37	7.4	NW	311
	18	1.57	6.3	2.47	7.7	3.07	7.5	* 4.97	7.7	WNW	290
	20	1.58	6.5	2.48	7.7	2.97	7.8	3.74	8.3	WNW	295
	22	1.47	7.0	2.25	8.1	2.72	8.0	3.37	7.9	NW	311
	最大	1.65	6.8	2.57	8.4	3.15	8.0	4.97	7.7		
	平均	1.32	6.1	2.08	7.5	2.56	7.6	3.52	7.7		
24	00	1.16	6.3	1.80	8.0	2.20	8.0	2.62	7.8	WNW	286
	02	1.02	6.2	1.59	7.6	1.93	7.2	2.36	6.3	WNW	299
	04	1.09	6.8	1.69	7.9	2.08	7.6	2.49	7.9	NW	319
	06	0.90	5.8	1.50	7.2	1.91	7.5	2.39	8.3	NW	315
	08	0.88	6.1	1.35	7.3	1.67	6.9	2.23	7.1	WNW	295
	10	0.81	5.6	1.32	6.9	1.63	7.1	2.06	7.2	NW	307
	12	0.77	5.6	1.26	7.1	1.62	7.2	2.14	7.4	NW	319
	14	0.80	5.4	1.20	6.8	1.42	6.9	1.81	7.2	NW	311
	16	1.17	4.8	1.85	5.6	2.32	5.7	2.89	5.8	WNW	286
	18	* 1.55	5.7	* 2.48	7.0	* 3.03	7.0	3.38	6.2	W	278
	20	1.53	6.0	2.39	7.2	2.98	6.9	* 3.93	6.7	W	266
	22	1.09	5.2	1.82	6.8	2.37	6.7	3.51	7.2	W	270
	最大	1.55	5.7	2.48	7.0	3.03	7.0	3.93	6.7		
	平均	1.06	5.8	1.69	7.1	2.10	7.1	2.65	7.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
25	00	0.95	5.1	1.53	6.3	1.94	6.5	2.54	7.3	W	274
	02	0.80	5.3	1.24	6.3	1.60	6.4	2.17	5.8	WNW	282
	04	0.69	5.3	1.10	6.5	1.38	6.4	2.02	5.4	WNW	295
	06	0.73	5.5	1.14	6.5	1.43	6.9	1.74	6.9	WNW	286
	08	0.92	6.2	1.45	7.2	1.75	7.1	2.24	7.0	WNW	282
	10	* 0.98	6.3	* 1.62	7.5	* 2.14	7.8	* 3.04	7.7	WNW	303
	12	0.95	6.1	1.50	7.5	1.89	7.8	2.34	7.6	WNW	282
	14	0.93	6.0	1.46	7.4	1.88	7.6	2.50	7.9	W	278
	16	0.77	5.9	1.22	7.7	1.51	7.8	1.99	7.6	WNW	290
	18	0.75	5.5	1.24	7.2	1.57	7.3	1.93	7.8	WNW	299
	20	0.79	5.5	1.32	7.4	1.64	7.4	2.16	7.1	WNW	303
	22	0.88	5.2	1.38	6.4	1.70	6.6	2.27	7.1	WNW	295
	最大	0.98	6.3	1.62	7.5	2.14	7.8	3.04	7.7		
	平均	0.85	5.7	1.35	7.0	1.70	7.1	2.24	7.1		
26	00	0.76	5.1	1.25	6.9	1.59	7.4	* 2.43	5.7	WNW	282
	02	0.74	5.5	1.15	7.2	1.41	7.8	1.79	9.1	WNW	290
	04	0.73	5.1	1.15	7.1	1.41	7.9	1.80	8.4	WNW	295
	06	0.75	4.8	1.17	6.2	1.50	6.9	2.06	6.1	WNW	295
	08	0.84	5.6	1.29	7.3	1.55	7.4	2.06	7.5	WNW	290
	10	0.77	5.2	1.23	6.9	1.51	7.3	2.24	7.6	W	278
	12	* 0.88	5.6	* 1.40	6.8	* 1.71	7.2	1.94	7.2	W	278
	14	0.74	5.5	1.15	6.9	1.44	7.3	1.76	5.4	W	266
	16	0.65	5.3	1.05	6.8	1.34	6.7	1.71	7.2	W	274
	18	0.60	5.4	0.94	6.5	1.21	6.6	1.47	7.0	WSW	258
	20	0.46	4.9	0.71	6.0	0.87	6.2	1.14	6.5	WNW	282
	22	0.39	4.2	0.61	5.3	0.77	5.5	1.02	6.7	NNW	335
	最大	0.88	5.6	1.40	6.8	1.71	7.2	2.43	5.7		
	平均	0.69	5.2	1.09	6.7	1.36	7.0	1.79	7.0		
27	00	0.37	4.1	0.58	5.4	0.72	5.4	1.06	4.5	WNW	282
	02	0.41	4.4	0.64	5.2	0.80	5.3	1.33	6.0	W	274
	04	0.40	4.5	0.61	5.1	0.78	5.0	1.08	5.0	WNW	290
	06	0.44	4.5	* 0.71	5.3	* 0.92	5.0	1.14	4.3	NNW	331
	08	* 0.45	4.4	0.69	5.4	0.83	5.3	1.09	5.6	NW	323
	10	0.41	4.5	0.66	5.4	0.85	5.5	* 1.35	5.6	NNW	348
	12	0.38	4.5	0.58	5.3	0.74	5.1	1.07	5.0	NNW	340
	14	0.36	4.4	0.57	5.3	0.70	5.2	0.88	5.9	NNW	335
	16	0.33	4.3	0.52	5.3	0.66	5.3	1.04	6.2	NNW	335
	18	0.31	4.5	0.48	5.5	0.60	5.7	0.85	5.9	N	352
	20	0.30	4.4	0.46	5.5	0.58	5.7	0.84	4.7	NNE	20
	22	0.30	4.6	0.47	5.7	0.56	5.6	0.71	5.0	N	352
	最大	0.45	4.4	0.71	5.3	0.92	5.0	1.35	5.6		
	平均	0.37	4.4	0.58	5.4	0.73	5.3	1.04	5.3		
28	00	* 0.30	4.8	* 0.47	5.5	* 0.58	5.4	0.70	5.0	欠測	欠測
	02	0.28	4.7	0.42	5.5	0.51	5.4	0.63	5.7	欠測	欠測
	04	0.27	4.6	0.42	5.7	0.52	5.7	* 0.77	6.0	N	356
	06	0.25	4.6	0.37	5.5	0.45	5.6	0.57	5.3	N	352
	08	0.21	4.3	0.33	5.5	0.41	5.5	0.55	5.1	N	352
	10	0.21	4.0	0.33	5.3	0.43	5.4	0.65	5.4	N	356
	12	0.19	3.5	0.31	5.0	0.38	5.4	0.47	5.0	NNW	348
	14	0.22	3.7	0.34	4.9	0.42	5.1	0.58	5.3	NNW	348
	16	0.24	3.7	0.37	4.7	0.46	4.9	0.61	3.7	NW	304
	18	0.26	3.8	0.41	4.7	0.53	4.5	0.75	4.5	W	264
	20	0.26	3.9	0.40	4.5	0.47	4.5	0.57	4.5	欠測	欠測
	22	0.26	3.8	0.40	4.4	0.49	4.3	0.65	4.2	NNE	22
	最大	0.30	4.8	0.47	5.5	0.58	5.4	0.77	6.0		
	平均	0.25	4.1	0.38	5.1	0.47	5.1	0.63	5.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 4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	350 回
欠測回数	0 回	欠測回数	10 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	0.21	3.9	0.33	4.5	0.42	4.4	0.58	5.2	欠測	欠測
	02	0.17	3.7	0.26	4.5	0.31	4.2	0.41	4.3	NNE	14
	04	0.17	3.4	0.25	4.1	0.31	4.2	0.41	4.7	欠測	欠測
	06	0.16	3.0	0.24	3.7	0.29	3.7	0.39	4.1	N	358
	08	0.17	3.2	0.25	3.7	0.30	3.7	0.45	3.2	WSW	258
	10	0.24	3.1	0.38	3.3	0.48	3.3	0.64	4.2	WSW	239
	12	0.29	3.4	0.45	3.8	0.57	3.9	0.75	2.7	SW	230
	14	0.33	3.7	0.53	4.7	0.66	4.9	0.86	4.3	NNE	25
	16	0.43	4.9	0.69	5.7	0.86	5.7	1.21	5.5	W	278
	18	0.49	5.3	0.77	6.1	0.98	6.1	1.29	5.6	W	278
	20	0.53	5.4	0.82	6.3	1.05	6.4	1.30	5.8	WNW	282
	22	* 0.54	5.3	* 0.87	6.3	* 1.10	6.1	* 1.38	6.3	W	274
	最大	0.54	5.3	0.87	6.3	1.10	6.1	1.38	6.3		
	平均	0.31	4.0	0.49	4.7	0.61	4.7	0.81	4.7		
30	00	* 0.47	5.3	* 0.71	6.2	* 0.84	6.2	* 0.99	5.8	WNW	282
	02	0.36	4.9	0.56	5.9	0.69	6.0	0.93	5.9	W	270
	04	0.30	4.5	0.48	5.5	0.59	5.5	0.78	5.7	W	278
	06	0.26	4.3	0.41	5.3	0.52	5.5	0.69	5.7	W	274
	08	0.23	4.2	0.37	5.0	0.46	5.2	0.60	5.1	WNW	282
	10	0.23	4.2	0.35	5.1	0.44	5.1	0.56	5.9	WNW	290
	12	0.24	3.5	0.38	4.3	0.47	4.6	0.77	4.4	SW	233
	14	0.21	3.8	0.33	5.0	0.41	5.3	0.51	5.3	WNW	290
	16	0.21	3.9	0.32	4.9	0.40	5.2	0.58	4.9	NW	307
	18	0.19	3.9	0.29	4.9	0.36	5.2	0.45	6.2	WNW	299
	20	0.15	3.6	0.25	5.0	0.30	5.0	0.40	5.1	NW	307
	22	0.16	3.9	0.26	5.1	0.32	5.1	0.42	5.7	WNW	295
	最大	0.47	5.3	0.71	6.2	0.84	6.2	0.99	5.8		
	平均	0.25	4.2	0.39	5.2	0.48	5.3	0.64	5.5		
	月最大	2.56	7.0	3.81	8.1	4.70	8.3	6.78	8.8		
	起時	1820		1820		1822		0522			
	平均	0.79	5.3	1.24	6.4	1.56	6.5	2.07	6.4		

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向		
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度	
01	00	0.23	4.0	0.35	5.0	0.42	5.3	0.51	5.3	WNW	286	
	02	0.37	4.5	0.58	5.6	0.73	5.6	1.06	5.8	WNW	290	
	04	0.42	4.9	0.67	6.0	0.88	6.3	1.40	5.8	WNW	282	
	06	0.35	4.4	0.55	5.8	0.68	5.9	0.92	6.6	欠測	欠測	
	08	0.34	4.3	0.55	5.8	0.72	6.0	0.96	6.1	WNW	286	
	10	0.40	5.1	0.65	6.6	0.82	6.5	1.21	7.3	W	278	
	12	0.48	5.2	0.76	6.6	0.97	6.8	1.69	7.0	W	278	
	14	0.53	5.8	0.82	7.0	1.02	6.9	1.39	5.9	W	270	
	16	0.56	5.9	0.91	7.3	1.13	7.1	1.37	6.8	W	278	
	18	0.61	6.1	* 1.01	7.5	* 1.31	7.4	* 1.70	7.3	W	278	
	20	0.61	6.1	0.97	6.9	1.18	7.2	1.54	6.5	W	278	
	22	* 0.63	5.9	0.96	6.6	1.19	6.5	1.54	6.7	W	274	
	最大	0.63	5.9	1.01	7.5	1.31	7.4	1.70	7.3			
	平均	0.46	5.2	0.73	6.4	0.92	6.5	1.27	6.4			
	02	00	* 0.61	5.5	0.95	6.3	1.15	6.2	1.55	6.0	W	274
		02	0.60	5.3	* 0.97	6.4	* 1.22	6.4	1.47	6.6	W	278
04		0.49	5.2	0.80	6.2	1.03	5.8	1.25	6.8	W	278	
06		0.52	5.4	0.83	6.1	1.10	6.2	* 1.62	7.1	WNW	282	
08		0.52	5.2	0.86	6.4	1.09	6.4	1.36	5.5	W	278	
10		0.49	5.5	0.78	6.7	0.98	6.5	1.24	5.9	WNW	290	
12		0.46	5.4	0.73	6.4	0.91	6.3	1.08	5.9	WNW	282	
14		0.46	5.4	0.76	6.8	0.93	6.3	1.15	5.9	W	278	
16		0.49	5.4	0.77	6.8	0.95	6.6	1.27	6.8	WNW	282	
18		0.49	5.6	0.78	6.7	0.98	6.6	1.28	6.9	WNW	282	
20		0.46	5.6	0.74	6.7	0.96	6.5	1.55	6.2	W	278	
22		0.49	5.4	0.79	6.5	0.96	6.5	1.19	6.0	W	270	
最大		0.61	5.5	0.97	6.4	1.22	6.4	1.62	7.1			
平均		0.51	5.4	0.81	6.5	1.02	6.4	1.33	6.3			
03		00	* 0.50	5.5	* 0.79	6.4	* 1.00	6.4	* 1.49	6.0	WNW	282
		02	0.50	5.4	0.76	6.1	0.94	6.0	1.23	6.2	WNW	282
	04	0.49	5.1	0.77	6.1	0.92	5.8	1.08	6.8	WNW	282	
	06	0.44	4.9	0.69	6.0	0.86	6.2	1.39	5.8	WNW	282	
	08	0.40	5.0	0.64	6.1	0.81	6.4	1.00	6.4	WSW	250	
	10	0.42	4.9	0.66	5.9	0.83	6.2	1.00	6.0	WSW	254	
	12	0.40	4.1	0.65	5.5	0.83	5.9	1.16	6.1	W	270	
	14	0.35	4.4	0.57	5.7	0.71	5.6	0.94	5.4	W	266	
	16	0.32	4.3	0.50	5.3	0.62	5.4	0.75	5.3	WNW	303	
	18	0.27	3.9	0.42	4.9	0.53	5.1	0.73	5.2	WNW	303	
	20	0.29	3.9	0.46	4.9	0.58	4.8	0.86	5.8	WNW	290	
	22	0.30	4.3	0.47	5.4	0.57	5.4	0.82	4.6	WNW	295	
	最大	0.50	5.5	0.79	6.4	1.00	6.4	1.49	6.0			
	平均	0.39	4.6	0.62	5.7	0.77	5.8	1.04	5.8			
	04	00	0.31	4.2	0.48	5.1	0.59	5.4	* 0.77	5.5	WNW	290
		02	* 0.31	4.4	* 0.49	5.5	* 0.61	5.4	0.74	4.7	WNW	290
04		0.24	4.0	0.37	5.2	0.45	5.5	0.61	5.8	WNW	286	
06		0.22	3.9	0.35	5.3	0.45	5.4	0.70	6.0	WNW	290	
08		0.21	3.9	0.33	5.2	0.40	5.4	0.55	5.5	NW	311	
10		0.19	3.4	0.29	4.8	0.36	4.9	0.51	4.9	NW	323	
12		0.22	3.1	0.33	3.6	0.42	3.7	0.56	2.9	NNE	20	
14		0.19	2.9	0.28	3.6	0.35	3.8	0.51	2.6	SW	235	
16		0.16	3.2	0.26	4.3	0.32	4.8	0.53	4.3	N	4	
18		0.14	3.5	0.21	5.0	0.27	4.9	0.40	4.4	WNW	299	
20		0.15	3.6	0.22	4.6	0.27	4.7	0.33	5.9	NNE	30	
22		0.14	3.3	0.21	4.6	0.26	5.1	0.35	5.9	WSW	248	
最大		0.31	4.4	0.49	5.5	0.61	5.4	0.77	5.5			
平均		0.21	3.6	0.32	4.7	0.40	4.9	0.55	4.9			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	0.14	3.4	0.22	4.8	0.28	4.8	0.37	2.3	SW	221
	02	0.36	3.2	0.57	3.5	0.71	3.3	1.04	3.2	N	349
	04	0.40	3.6	0.62	4.0	0.78	4.0	1.08	4.0	欠測	欠測
	06	0.55	4.1	0.86	4.8	1.05	4.6	1.29	4.8	欠測	欠測
	08	0.70	5.3	1.07	6.1	1.27	6.2	1.60	6.0	NNW	348
	10	0.74	5.5	1.17	6.8	1.40	7.0	1.69	7.3	NNW	335
	12	0.72	5.9	1.16	7.0	1.45	7.3	1.77	8.0	NNW	340
	14	* 0.79	6.1	* 1.21	7.0	* 1.54	6.7	* 2.07	7.2	NNW	327
	16	0.69	5.7	1.06	6.8	1.30	6.5	1.70	6.9	欠測	欠測
	18	0.54	5.5	0.84	6.8	1.02	7.0	1.49	6.9	NNW	331
	20	0.63	5.9	0.98	6.8	1.20	6.9	1.40	6.6	NNW	348
	22	0.51	5.4	0.82	6.4	1.01	6.2	1.26	6.0	NNW	344
	最大	0.79	6.1	1.21	7.0	1.54	6.7	2.07	7.2		
	平均	0.56	5.0	0.88	5.9	1.08	5.9	1.40	5.8		
06	00	0.46	4.9	0.75	6.0	0.93	5.9	1.25	6.1	NNW	327
	02	0.42	5.2	0.65	6.1	0.83	6.0	1.17	5.0	NNW	327
	04	0.32	4.9	0.51	5.9	0.63	6.0	0.82	5.5	NNW	327
	06	0.31	4.9	0.49	5.8	0.61	5.9	0.80	6.3	N	0
	08	0.26	4.7	0.42	5.8	0.53	5.8	0.77	6.2	N	0
	10	0.26	4.4	0.41	5.3	0.53	5.5	0.63	5.6	NNW	335
	12	0.27	4.6	0.43	5.7	0.52	5.9	0.72	5.9	NNW	335
	14	0.28	4.6	0.43	6.4	0.54	7.0	0.82	8.6	N	4
	16	0.41	4.7	0.66	6.9	0.83	7.9	1.28	9.3	NNW	348
	18	0.43	5.4	0.68	7.5	0.85	8.1	1.05	8.3	NNW	344
	20	0.50	4.3	0.78	5.8	0.95	6.2	1.18	8.2	N	352
	22	* 0.63	4.4	* 0.96	5.2	* 1.19	5.2	* 1.60	4.1	NNW	348
	最大	0.63	4.4	0.96	5.2	1.19	5.2	1.60	4.1		
	平均	0.38	4.8	0.60	6.0	0.75	6.3	1.01	6.6		
07	00	0.50	4.3	0.79	5.6	0.98	5.4	1.24	4.7	NNW	348
	02	0.47	4.4	0.72	5.2	0.88	5.5	1.08	5.3	N	8
	04	0.44	3.7	0.70	4.5	0.91	4.4	1.20	4.4	NNE	17
	06	0.51	3.9	0.80	4.5	1.00	4.3	1.32	4.3	N	9
	08	0.48	4.1	0.75	4.8	0.94	4.9	1.45	5.0	N	1
	10	0.46	3.9	0.71	4.6	0.91	4.7	1.24	3.7	NW	325
	12	0.53	4.0	0.84	4.5	1.07	4.5	1.37	3.7	NNW	341
	14	0.59	3.7	0.91	4.2	1.14	4.1	1.64	3.8	欠測	欠測
	16	0.71	4.1	1.11	4.6	1.38	4.5	1.89	4.4	NNE	20
	18	* 0.87	4.3	* 1.38	4.9	* 1.76	5.0	* 2.73	4.4	NNW	348
	20	0.64	4.4	1.03	5.1	1.27	5.3	1.56	5.6	N	356
	22	0.50	3.9	0.80	4.8	1.01	4.8	1.31	3.8	N	354
	最大	0.87	4.3	1.38	4.9	1.76	5.0	2.73	4.4		
	平均	0.56	4.1	0.88	4.8	1.10	4.8	1.50	4.4		
08	00	* 0.45	4.1	* 0.70	4.5	* 0.88	4.5	* 1.40	4.4	NNE	18
	02	0.38	4.1	0.59	4.4	0.72	4.4	0.92	4.3	WSW	253
	04	0.34	4.0	0.54	4.5	0.66	4.4	0.85	4.5	欠測	欠測
	06	0.28	3.9	0.45	4.4	0.57	4.5	0.79	4.2	WSW	238
	08	0.25	3.6	0.39	4.3	0.50	4.2	0.80	4.0	NNW	345
	10	0.22	3.7	0.34	4.4	0.42	4.4	0.57	4.7	NNE	24
	12	0.22	3.5	0.33	4.1	0.39	4.1	0.56	3.6	NNW	330
	14	0.17	3.4	0.26	4.1	0.33	4.2	0.43	4.1	N	359
	16	0.21	3.3	0.32	3.8	0.39	3.7	0.51	3.8	NNW	332
	18	0.19	3.3	0.29	3.9	0.36	3.9	0.47	3.4	WSW	248
	20	0.19	3.0	0.29	3.8	0.36	3.9	0.46	3.5	NNE	21
	22	0.20	3.2	0.31	3.6	0.38	3.6	0.51	3.8	NNE	29
	最大	0.45	4.1	0.70	4.5	0.88	4.5	1.40	4.4		
	平均	0.26	3.6	0.40	4.1	0.50	4.2	0.69	4.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	0.18	3.2	0.27	3.8	0.33	3.8	0.44	3.3	NNW	337
	02	* 0.27	3.5	0.42	3.9	0.53	3.8	0.67	3.4	NNW	340
	04	0.27	3.3	* 0.43	3.6	* 0.55	3.6	* 0.84	3.7	N	5
	06	0.20	3.1	0.32	3.5	0.40	3.5	0.54	3.2	N	8
	08	0.22	3.0	0.33	3.3	0.42	3.3	0.62	2.8	SW	225
	10	0.19	3.0	0.29	3.2	0.36	3.3	0.57	3.1	NNW	338
	12	0.14	2.9	0.21	3.6	0.26	3.5	0.35	3.8	N	354
	14	0.14	3.0	0.23	3.6	0.27	3.5	0.39	3.1	N	4
	16	0.12	2.7	0.19	3.3	0.25	3.5	0.33	5.5	WNW	300
	18	0.12	2.8	0.18	3.5	0.23	3.7	0.29	4.2	N	2
	20	0.15	2.9	0.22	3.6	0.28	3.7	0.40	3.3	NNE	30
	22	0.13	2.5	0.21	3.1	0.27	3.3	0.39	3.9	WNW	284
	最大	0.27	3.5	0.43	3.6	0.55	3.6	0.84	3.7		
	平均	0.18	3.0	0.28	3.5	0.35	3.5	0.49	3.6		
10	00	0.16	2.8	0.25	3.0	0.31	2.9	0.38	2.8	NNE	23
	02	0.22	2.5	0.34	2.7	0.43	2.7	0.66	2.4	N	8
	04	0.23	2.9	0.37	3.2	0.47	3.3	0.71	3.5	N	358
	06	0.25	2.9	0.39	3.2	0.50	3.2	0.74	3.2	N	7
	08	0.29	3.3	0.45	3.6	0.56	3.5	0.79	3.2	NNE	31
	10	0.28	3.1	0.43	3.3	0.56	3.3	0.97	2.9	WSW	240
	12	0.22	2.9	0.34	3.2	0.42	3.1	0.66	2.9	NW	317
	14	0.19	2.7	0.30	3.0	0.38	3.0	0.55	3.5	NNE	30
	16	0.14	3.0	0.20	4.0	0.25	4.2	0.32	3.7	N	2
	18	0.20	3.4	0.31	4.1	0.39	4.1	0.51	4.0	NNE	30
	20	0.24	3.5	0.36	4.1	0.45	4.1	0.71	4.4	N	2
	22	* 0.50	4.7	* 0.79	5.5	* 0.99	5.5	* 1.15	4.9	W	266
	最大	0.50	4.7	0.79	5.5	0.99	5.5	1.15	4.9		
	平均	0.24	3.1	0.38	3.6	0.48	3.6	0.68	3.4		
11	00	* 0.76	5.5	* 1.24	6.3	* 1.61	6.4	* 2.06	6.0	W	270
	02	0.61	5.0	1.02	6.0	1.28	6.0	1.79	6.1	W	278
	04	0.54	4.8	0.89	6.0	1.16	6.1	1.64	5.4	W	278
	06	0.57	4.7	0.91	5.4	1.12	5.4	1.47	5.7	W	274
	08	0.54	4.4	0.87	5.3	1.11	5.3	1.55	5.5	W	278
	10	0.45	4.1	0.71	5.2	0.86	5.2	1.16	4.2	W	270
	12	0.47	4.4	0.73	5.2	0.91	5.2	1.15	5.4	W	262
	14	0.51	4.7	0.80	5.5	1.02	5.7	1.76	5.5	W	274
	16	0.44	4.7	0.70	5.7	0.89	6.0	1.07	5.2	W	270
	18	0.49	4.8	0.78	5.9	0.99	5.7	1.26	5.2	W	278
	20	0.42	4.4	0.69	5.5	0.86	5.6	1.13	6.2	WNW	295
	22	0.42	4.9	0.64	5.7	0.79	5.7	1.07	5.4	W	270
	最大	0.76	5.5	1.24	6.3	1.61	6.4	2.06	6.0		
	平均	0.52	4.7	0.83	5.6	1.05	5.7	1.43	5.5		
12	00	0.39	4.7	0.62	5.7	0.80	5.7	1.06	6.0	W	278
	02	0.35	4.9	0.53	5.7	0.64	5.7	0.79	6.1	WNW	286
	04	0.36	5.1	0.55	6.2	0.70	6.1	0.85	5.2	W	278
	06	0.35	5.1	0.58	6.8	0.73	6.9	0.89	6.8	WNW	282
	08	0.40	5.7	0.68	7.4	0.83	7.2	1.14	6.7	NW	315
	10	0.38	5.1	0.64	7.0	0.83	7.0	1.08	7.5	WNW	299
	12	0.49	5.7	0.79	7.2	0.97	7.0	1.34	7.3	WNW	299
	14	0.46	5.8	0.76	6.9	1.01	6.9	1.24	6.7	WNW	295
	16	0.36	5.3	0.58	6.7	0.72	6.8	0.90	6.9	WNW	282
	18	0.38	5.5	0.60	6.6	0.74	6.7	1.02	6.3	WNW	299
	20	0.43	5.4	0.67	6.5	0.86	6.5	1.38	6.3	WNW	295
	22	* 0.75	5.7	* 1.15	6.5	* 1.42	6.5	* 2.04	7.0	WNW	282
	最大	0.75	5.7	1.15	6.5	1.42	6.5	2.04	7.0		
	平均	0.42	5.3	0.68	6.6	0.85	6.6	1.14	6.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
13 00	0.75	5.8	1.20	6.4	1.49	6.5	2.00	6.7	W	270
	0.57	5.5	0.90	6.6	1.13	6.6	1.44	6.4	WNW	286
	0.54	5.5	0.84	6.4	1.04	6.8	1.47	7.1	WNW	282
	0.68	4.8	1.07	6.1	1.32	6.4	1.97	6.6	WNW	286
	0.73	4.7	1.16	6.0	1.47	6.2	2.02	6.8	WNW	286
	* 0.83	5.4	* 1.29	6.9	* 1.63	7.1	2.11	7.2	W	270
	0.77	4.7	1.24	6.1	1.50	6.3	1.86	6.6	W	278
	0.75	4.4	1.16	5.4	1.44	5.6	* 2.22	5.0	WNW	299
	0.79	4.8	1.22	5.7	1.58	5.6	2.06	6.3	WNW	286
	0.62	4.8	0.98	5.7	1.20	5.5	1.46	4.6	WNW	295
	0.58	4.6	0.90	5.6	1.13	5.5	1.47	5.2	WNW	295
13 08	0.53	4.6	0.83	5.6	1.05	5.7	1.35	5.4	WNW	295
	最大	0.83	5.4	1.29	6.9	1.63	7.1	2.22	5.0	
	平均	0.68	5.0	1.07	6.0	1.33	6.1	1.79	6.2	
14 00	0.52	5.3	0.81	6.4	1.01	6.2	1.24	5.9	NW	307
	0.60	5.7	0.95	6.7	1.24	6.7	1.65	6.0	WNW	286
	* 0.67	5.8	* 1.08	6.7	* 1.33	7.0	* 1.92	7.2	WNW	290
	0.60	5.8	0.97	6.7	1.23	6.7	1.45	6.5	NW	307
	0.53	5.6	0.84	6.4	1.03	6.4	1.52	6.4	WNW	303
	0.57	5.5	0.93	6.3	1.25	6.2	1.84	6.3	NW	307
	0.48	4.9	0.81	6.2	0.97	6.2	1.17	6.0	WNW	290
	0.42	4.7	0.67	5.9	0.83	5.9	1.25	5.8	WNW	303
	0.43	5.0	0.68	5.8	0.84	5.9	1.09	6.2	WNW	295
	0.42	5.0	0.63	5.9	0.79	5.8	1.26	5.8	WNW	299
	0.36	4.9	0.58	5.6	0.77	5.7	1.05	5.5	WNW	286
14 08	0.29	4.6	0.47	5.6	0.57	5.6	0.72	5.9	WNW	290
	最大	0.67	5.8	1.08	6.7	1.33	7.0	1.92	7.2	
	平均	0.49	5.2	0.79	6.2	0.99	6.2	1.35	6.1	
15 00	0.28	4.8	0.44	5.3	0.53	5.6	0.67	4.8	WNW	290
	0.24	4.4	0.37	5.5	0.48	5.2	0.64	4.4	WNW	299
	0.27	4.9	0.41	5.4	0.49	5.4	0.65	5.3	WNW	299
	0.24	4.4	0.38	5.1	0.45	5.0	0.56	5.3	WNW	290
	0.22	3.8	0.35	4.8	0.43	4.7	0.58	5.0	N	350
	0.23	3.4	0.35	4.3	0.44	4.5	0.63	4.8	NNW	339
	* 0.30	3.4	* 0.46	3.9	* 0.58	3.8	* 0.81	4.2	N	352
	0.26	3.3	0.40	4.0	0.49	4.2	0.63	3.5	N	1
	0.20	3.5	0.31	4.2	0.38	4.3	0.58	3.9	NNE	20
	0.17	3.4	0.25	4.2	0.30	4.3	0.36	3.6	W	281
	0.15	3.1	0.23	4.1	0.28	4.1	0.39	3.8	NNW	333
15 08	0.15	3.2	0.23	4.3	0.28	5.0	0.38	6.9	SW	223
	最大	0.30	3.4	0.46	3.9	0.58	3.8	0.81	4.2	
	平均	0.23	3.8	0.35	4.6	0.43	4.7	0.57	4.6	
16 00	0.16	3.2	0.24	4.0	0.31	4.5	0.44	5.9	SW	225
	0.22	3.4	0.35	3.8	0.43	3.8	0.52	3.4	WSW	249
	0.29	3.6	0.45	3.9	0.57	3.8	0.84	3.8	WNW	283
	* 0.33	3.6	* 0.53	4.1	* 0.66	4.1	0.86	3.5	N	4
	0.29	3.7	0.45	4.3	0.57	4.2	* 0.86	3.9	NNW	343
	0.31	3.6	0.48	3.9	0.59	3.9	0.80	4.0	欠測	欠測
	0.25	3.4	0.37	3.7	0.46	3.7	0.65	3.6	W	270
	0.21	2.6	0.33	3.1	0.42	3.0	0.67	2.4	SW	230
	0.14	2.8	0.22	3.4	0.26	3.7	0.40	3.3	WSW	239
	0.13	2.8	0.20	3.5	0.25	3.7	0.35	3.6	欠測	欠測
	0.19	2.8	0.28	3.0	0.35	3.0	0.44	3.4	N	1
16 08	0.19	3.0	0.30	3.3	0.38	3.1	0.57	2.9	NNW	348
	最大	0.33	3.6	0.53	4.1	0.66	4.1	0.86	3.9	
	平均	0.23	3.2	0.35	3.7	0.44	3.7	0.62	3.6	

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
17	00	0.21	3.2	0.31	3.9	0.39	4.0	0.49	6.4	NNW	333
	02	0.19	4.0	0.28	5.9	0.34	6.7	0.44	6.5	NNW	327
	04	0.18	3.9	0.29	6.0	0.36	6.6	0.48	7.4	NNW	344
	06	0.17	3.7	0.28	5.4	0.34	5.8	0.48	6.4	N	352
	08	0.17	3.6	0.28	5.4	0.36	6.1	* 0.64	6.9	NNW	331
	10	0.17	3.7	0.26	5.3	0.32	5.9	0.41	6.3	N	4
	12	0.17	3.2	0.27	4.2	0.33	4.5	0.41	3.8	WNW	297
	14	0.19	3.3	0.29	4.4	0.37	4.6	0.46	2.7	NNW	340
	16	0.19	3.3	0.29	4.3	0.37	4.8	0.59	5.8	SW	221
18	* 0.22	3.9	0.34	5.1	0.41	5.1	0.59	4.0	N	4	
20	0.22	3.7	* 0.35	4.6	* 0.44	4.7	0.63	4.7	N	9	
22	0.22	3.8	0.34	4.9	0.42	5.1	0.62	4.9	N	356	
最大平均	0.22	3.9	0.35	4.6	0.44	4.7	0.64	6.9			
	0.19	3.6	0.30	5.0	0.37	5.3	0.52	5.5			
18	00	0.21	3.7	0.33	4.6	0.41	4.7	0.55	4.3	N	9
	02	0.23	3.7	0.36	4.7	0.44	4.7	0.56	5.7	NNW	334
	04	0.24	3.9	0.36	4.4	0.45	4.5	0.64	4.4	N	0
	06	0.23	3.9	0.36	4.8	0.44	4.4	0.57	5.8	NNW	348
	08	0.22	3.7	0.32	4.6	0.40	4.5	0.51	4.2	N	3
	10	0.17	3.6	0.27	4.7	0.33	4.6	0.42	4.2	WNW	284
	12	0.16	3.4	0.25	4.3	0.31	4.5	0.45	4.7	欠測	欠測
	14	0.18	3.2	0.27	3.9	0.34	4.1	0.45	3.4	WSW	244
	16	0.16	3.0	0.25	3.9	0.32	4.0	0.44	3.6	NNE	21
18	0.17	3.4	0.27	4.2	0.35	4.5	0.51	4.0	NNW	346	
20	0.21	3.9	0.32	4.7	0.38	4.7	0.46	3.7	NW	321	
22	* 0.29	4.9	* 0.46	6.6	* 0.54	6.7	* 0.68	5.5	N	4	
最大平均	0.29	4.9	0.46	6.6	0.54	6.7	0.68	5.5			
	0.21	3.7	0.32	4.6	0.39	4.7	0.52	4.5			
19	00	0.33	5.3	0.54	7.3	0.68	7.8	0.91	7.3	N	0
	02	0.38	5.3	0.63	7.5	0.80	7.7	1.20	7.4	N	0
	04	0.54	6.1	0.83	7.7	1.02	7.8	1.15	6.9	N	0
	06	0.57	5.6	0.93	7.3	1.18	7.6	1.67	8.1	N	4
	08	0.60	5.9	0.95	7.4	1.23	7.1	1.74	6.4	N	352
	10	0.63	6.0	1.03	7.6	1.27	7.7	1.74	7.3	N	356
	12	0.60	6.1	0.93	7.0	1.14	7.1	1.40	6.1	N	8
	14	0.56	5.5	0.93	7.3	1.19	7.1	1.64	6.8	N	0
	16	0.67	4.6	1.06	5.8	1.39	6.2	1.89	7.2	N	4
18	0.71	4.8	1.17	6.4	1.44	6.8	1.89	7.1	N	4	
20	0.77	5.4	1.22	6.8	1.59	6.8	2.44	7.3	N	352	
22	* 0.93	6.0	* 1.50	7.2	* 2.05	7.3	* 2.55	7.7	N	4	
最大平均	0.93	6.0	1.50	7.2	2.05	7.3	2.55	7.7			
	0.61	5.5	0.98	7.1	1.25	7.3	1.69	7.1			
20	00	1.00	6.6	1.51	7.6	1.91	7.5	2.29	8.4	W	262
	02	0.91	6.3	1.46	7.4	1.83	7.5	2.34	7.3	W	266
	04	0.79	6.3	1.26	7.4	1.64	7.3	2.04	6.8	NNE	12
	06	0.73	5.5	1.16	7.0	1.47	7.3	2.28	6.2	N	0
	08	1.18	5.0	1.85	5.7	2.27	5.7	3.37	5.8	W	274
	10	1.33	5.2	2.05	6.3	2.65	6.9	3.76	8.1	W	262
	12	1.83	6.5	* 2.94	7.9	* 3.68	8.2	* 5.18	7.0	W	274
	14	* 1.84	6.3	2.91	7.7	3.58	7.8	4.63	6.6	WNW	282
	16	1.56	5.7	2.52	7.1	3.24	7.0	4.26	6.4	W	274
18	1.43	5.5	2.28	6.9	2.91	7.1	3.69	7.7	W	278	
20	1.28	5.8	2.01	7.2	2.60	7.3	3.78	6.3	W	270	
22	1.17	5.5	1.87	6.7	2.38	6.8	3.03	5.8	W	270	
最大平均	1.84	6.3	2.94	7.9	3.68	8.2	5.18	7.0			
	1.25	5.9	1.99	7.1	2.51	7.2	3.39	6.9			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
21 00	1.13	5.9	1.76	7.4	2.15	7.7	2.65	6.7	WNW	282
	1.09	5.8	1.71	7.3	2.09	7.2	2.50	5.6	WNW	290
	1.15	5.6	1.83	7.0	2.30	6.8	* 3.45	7.1	WNW	290
	1.10	5.4	1.80	6.9	2.24	7.1	2.68	6.6	WNW	282
	1.10	5.3	1.81	6.7	2.32	6.7	3.26	6.8	WNW	286
	* 1.18	5.6	* 1.94	6.8	* 2.37	7.1	3.10	6.8	WNW	295
	1.09	5.3	1.82	6.4	2.35	6.7	3.35	5.1	WNW	286
	1.08	5.5	1.68	6.6	2.05	6.6	2.68	6.0	WNW	282
	0.91	5.3	1.42	6.7	1.81	6.5	2.44	6.6	WNW	286
	0.81	5.3	1.26	6.3	1.60	6.7	2.26	6.6	WNW	295
	0.73	5.3	1.17	6.6	1.46	7.2	1.80	7.0	W	270
	0.69	5.5	1.07	6.6	1.26	6.6	1.67	5.7	WNW	282
最大 平均	1.18	5.6	1.94	6.8	2.37	7.1	3.45	7.1		
	1.01	5.5	1.61	6.8	2.00	6.9	2.65	6.4		
22 00	* 0.66	5.6	* 1.00	6.4	* 1.27	6.2	* 1.85	5.7	W	278
	0.59	5.3	0.96	6.3	1.23	6.5	1.55	6.5	W	278
	0.61	5.3	0.93	6.0	1.16	6.1	1.66	6.0	W	278
	0.55	4.9	0.87	5.8	1.13	5.8	1.41	6.0	NW	307
	0.50	5.0	0.79	5.9	0.98	6.0	1.44	6.0	WNW	290
	0.48	4.7	0.77	5.7	0.95	5.6	1.33	5.9	NNW	331
	0.52	4.9	0.80	5.7	1.01	5.7	1.55	5.2	NW	307
	0.41	4.4	0.65	5.3	0.79	5.3	1.13	5.3	NW	315
	0.37	4.0	0.59	5.2	0.73	5.3	0.91	5.3	WNW	295
	0.36	3.9	0.57	4.9	0.70	4.9	0.94	4.5	NW	311
	0.33	3.8	0.53	4.8	0.65	4.9	0.90	4.5	SW	224
	0.36	4.1	0.55	4.7	0.69	4.6	0.91	5.3	WSW	250
最大 平均	0.66	5.6	1.00	6.4	1.27	6.2	1.85	5.7		
	0.48	4.7	0.75	5.6	0.94	5.6	1.30	5.5		
23 00	* 0.37	4.4	* 0.57	5.0	* 0.71	4.7	* 0.99	4.6	N	0
	0.29	4.3	0.45	5.1	0.55	5.0	0.73	5.2	N	0
	0.33	4.7	0.50	5.3	0.63	5.0	0.86	5.1	N	4
	0.32	4.3	0.50	5.2	0.62	5.0	0.83	5.5	N	356
	0.27	4.2	0.43	5.1	0.52	5.3	0.65	4.6	NNW	340
	0.27	4.0	0.43	4.8	0.55	5.0	0.71	4.7	W	280
	0.22	3.9	0.34	4.9	0.43	5.0	0.56	4.1	N	352
	0.21	4.1	0.31	5.1	0.39	4.9	0.48	5.9	N	0
	0.19	3.2	0.31	4.1	0.40	4.7	0.59	4.3	N	0
	0.21	3.6	0.32	4.5	0.40	4.7	0.59	3.3	N	5
	0.20	3.6	0.30	4.4	0.37	4.8	0.49	3.3	NNE	22
	0.16	3.4	0.25	4.5	0.31	4.8	0.47	4.7	欠測	欠測
最大 平均	0.37	4.4	0.57	5.0	0.71	4.7	0.99	4.6		
	0.25	4.0	0.39	4.8	0.49	4.9	0.66	4.6		
24 00	0.17	3.8	0.26	4.8	0.33	5.0	0.48	3.8	N	1
	0.17	3.6	0.26	4.8	0.33	4.7	0.43	3.6	WNW	291
	0.17	3.7	0.26	4.8	0.32	4.7	0.42	3.8	SW	223
	0.16	3.4	0.25	4.4	0.31	4.8	0.42	3.4	NNW	335
	0.15	3.3	0.22	4.2	0.27	4.6	0.34	5.2	WNW	301
	0.18	3.1	0.27	3.7	0.33	3.8	0.50	2.4	WNW	293
	0.24	3.0	0.38	3.2	0.47	3.2	0.80	4.3	SW	224
	* 0.28	3.1	* 0.43	3.3	* 0.55	3.4	* 1.01	3.1	SW	229
	0.21	3.0	0.33	3.3	0.43	3.3	0.59	3.3	NNE	23
	0.14	2.8	0.20	3.5	0.25	3.6	0.34	4.3	NNE	20
	0.14	3.0	0.21	3.6	0.26	3.4	0.36	3.1	N	5
	0.14	2.9	0.21	3.6	0.26	3.5	0.34	3.6	NNE	29
最大 平均	0.28	3.1	0.43	3.3	0.55	3.4	1.01	3.1		
	0.18	3.2	0.27	3.9	0.34	4.0	0.50	3.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向		
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度	
25	00	0.17	2.9	0.26	3.4	0.33	3.3	0.46	3.3	NNE	17	
	02	0.14	2.8	0.21	3.4	0.26	3.4	0.35	2.7	NNE	28	
	04	0.16	2.8	0.24	3.4	0.30	3.4	0.43	2.9	W	259	
	06	0.12	2.7	0.18	3.2	0.22	3.1	0.31	2.6	NNE	28	
	08	0.12	3.0	0.18	3.7	0.22	3.5	0.31	2.6	NNE	24	
	10	0.12	3.1	0.19	3.7	0.24	3.7	0.32	3.4	SW	233	
	12	0.16	3.4	0.24	4.3	0.29	4.9	0.36	5.1	NNE	15	
	14	0.20	4.6	0.32	5.6	0.39	5.7	0.56	5.8	WNW	286	
	16	0.33	4.8	0.53	5.7	0.66	5.7	* 0.97	5.2	WNW	295	
	18	* 0.35	4.6	* 0.56	5.4	* 0.69	5.3	0.91	5.5	NW	307	
	20	0.29	4.5	0.44	5.2	0.54	5.2	0.68	5.0	NW	319	
	22	0.21	3.9	0.33	4.8	0.42	5.0	0.59	4.6	NW	317	
	最大	0.35	4.6	0.56	5.4	0.69	5.3	0.97	5.2			
	平均	0.20	3.6	0.31	4.3	0.38	4.3	0.52	4.1			
	26	00	* 0.18	3.5	* 0.27	4.4	* 0.34	4.7	0.53	5.1	WSW	251
		02	0.16	3.7	0.25	4.8	0.33	4.9	* 0.54	4.4	NNE	28
04		0.15	3.4	0.23	4.4	0.29	4.7	0.41	4.0	NW	326	
06		0.18	3.3	0.27	4.0	0.34	4.0	0.49	3.9	NNE	20	
08		0.18	3.1	0.27	3.8	0.34	4.1	0.47	4.5	N	355	
10		0.15	3.6	0.23	4.6	0.28	4.7	0.37	4.5	N	5	
12		0.14	3.4	0.21	4.6	0.26	4.5	0.41	4.1	WNW	300	
14		0.12	3.2	0.19	4.2	0.24	4.6	0.38	3.7	WSW	241	
16		0.13	3.3	0.19	4.3	0.24	4.4	0.47	4.4	NNW	344	
18		0.15	2.9	0.22	3.8	0.26	4.2	0.33	4.7	NNE	16	
20		0.15	3.2	0.23	3.9	0.29	3.8	0.46	3.1	NW	319	
22		0.14	3.1	0.21	3.8	0.26	4.0	0.36	3.7	WNW	296	
最大		0.18	3.5	0.27	4.4	0.34	4.7	0.54	4.4			
平均		0.15	3.3	0.23	4.2	0.29	4.4	0.44	4.2			
27		00	0.13	3.1	0.19	4.0	0.24	4.1	0.29	6.7	SW	227
		02	0.15	3.4	0.22	4.3	0.28	4.2	0.39	5.5	NW	326
	04	0.16	3.4	0.24	4.8	0.30	5.5	0.45	5.6	N	5	
	06	0.17	3.9	0.27	5.3	0.34	5.7	0.42	6.1	N	0	
	08	0.20	4.6	0.32	6.2	0.38	6.3	0.57	6.5	NNE	12	
	10	0.20	4.4	0.32	6.1	0.41	6.4	0.63	6.7	N	0	
	12	0.17	3.7	0.27	5.6	0.34	6.0	0.42	7.0	NNE	20	
	14	0.29	3.1	0.45	3.5	0.57	3.3	0.92	3.4	W	281	
	16	0.44	3.5	0.69	3.9	0.91	4.0	1.17	3.7	WSW	242	
	18	* 0.47	3.7	* 0.75	4.4	* 0.95	4.3	* 1.34	4.6	N	359	
	20	0.42	3.9	0.69	4.8	0.86	4.8	1.04	4.7	NNW	329	
	22	0.41	4.3	0.62	4.7	0.77	4.8	1.08	5.0	WSW	245	
	最大	0.47	3.7	0.75	4.4	0.95	4.3	1.34	4.6			
	平均	0.27	3.7	0.42	4.8	0.53	4.9	0.73	5.5			
	28	00	* 0.30	3.9	* 0.45	4.8	* 0.58	5.1	* 0.75	4.9	N	354
		02	0.23	3.6	0.36	4.7	0.47	4.5	0.75	4.2	NNE	26
04		0.22	3.9	0.33	4.9	0.41	4.7	0.55	4.4	N	356	
06		0.22	3.8	0.33	4.6	0.41	4.7	0.64	4.4	WSW	243	
08		0.22	3.5	0.34	4.3	0.41	4.2	0.57	3.9	W	259	
10		0.19	3.6	0.29	4.4	0.37	4.3	0.53	4.3	SW	236	
12		0.20	3.5	0.31	4.6	0.38	4.7	0.56	4.2	WSW	240	
14		0.19	3.2	0.30	4.2	0.38	4.5	0.48	5.3	NW	326	
16		0.25	3.7	0.39	4.6	0.49	4.6	0.67	5.0	NW	308	
18		0.23	3.7	0.35	4.7	0.43	4.7	0.58	4.2	NNE	32	
20		0.22	3.9	0.33	4.8	0.39	5.2	0.49	5.1	N	350	
22		0.22	4.1	0.34	5.2	0.42	5.1	0.52	4.9	WNW	295	
最大		0.30	3.9	0.45	4.8	0.58	5.1	0.75	4.9			
平均		0.22	3.7	0.34	4.7	0.43	4.7	0.59	4.6			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

2020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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	0.21	4.0	* 0.33	5.0	* 0.42	5.1	0.51	5.4	NW	311
	02	* 0.21	4.1	0.33	4.9	0.41	4.9	0.55	4.7	WNW	295
	04	0.21	4.0	0.31	4.9	0.38	4.8	0.57	4.1	WNW	295
	06	0.19	3.6	0.30	4.3	0.38	4.3	* 0.59	4.1	W	261
	08	0.19	3.7	0.29	4.3	0.37	4.4	0.47	3.9	WNW	283
	10	0.19	3.5	0.29	4.2	0.35	4.1	0.49	3.7	NNW	334
	12	0.16	3.2	0.26	4.2	0.33	4.2	0.44	4.1	N	349
	14	0.16	3.4	0.25	4.2	0.32	4.4	0.43	4.4	N	6
	16	0.14	3.0	0.22	4.1	0.29	4.1	0.42	4.4	W	277
	18	0.15	3.2	0.23	4.1	0.29	4.3	0.38	4.9	NW	315
	20	0.14	3.0	0.22	3.9	0.26	4.0	0.40	3.9	NNE	22
	22	0.14	3.2	0.22	4.0	0.28	4.1	0.43	3.9	NNW	338
最大 平均	0.21	4.1	0.33	5.0	0.42	5.1	0.59	4.1			
	0.17	3.5	0.27	4.3	0.34	4.4	0.47	4.3			
30	00	0.15	3.1	0.22	3.9	* 0.28	4.1	* 0.44	3.8	SW	228
	02	* 0.15	3.5	* 0.22	4.0	0.28	3.9	0.41	3.3	SW	236
	04	0.13	3.0	0.21	3.7	0.26	3.9	0.32	4.6	N	2
	06	0.13	3.1	0.20	3.9	0.26	3.9	0.38	4.3	NNW	345
	08	0.12	3.1	0.19	3.7	0.24	4.0	0.31	3.9	NNE	22
	10	0.11	3.2	0.17	4.1	0.21	4.0	0.31	4.0	SW	221
	12	0.10	2.8	0.16	3.6	0.20	4.0	0.25	3.8	NW	314
	14	0.11	2.7	0.17	3.5	0.21	3.7	0.29	3.4	NNE	17
	16	0.13	2.7	0.19	3.2	0.24	3.1	0.36	2.4	W	259
	18	0.14	2.7	0.21	3.3	0.26	3.2	0.40	2.9	欠測	欠測
	20	0.13	2.8	0.21	3.2	0.26	3.3	0.40	3.2	WSW	244
	22	0.12	3.0	0.19	3.6	0.24	3.4	0.34	3.5	NW	317
最大 平均	0.15	3.5	0.22	4.0	0.28	4.1	0.44	3.8			
	0.13	3.0	0.19	3.6	0.24	3.7	0.35	3.6			
31	00	0.12	2.9	0.18	3.5	0.23	3.5	0.31	3.5	NNW	336
	02	0.09	3.0	0.13	3.7	0.16	4.0	0.28	3.8	NNW	334
	04	0.10	3.2	0.15	4.0	0.18	3.8	0.25	4.1	W	263
	06	0.11	3.1	0.17	3.7	0.20	3.4	0.27	3.3	NW	326
	08	0.09	2.8	0.14	3.7	0.18	4.0	0.21	2.8	W	274
	10	0.11	2.6	0.16	3.1	0.19	3.3	0.27	2.7	SW	236
	12	0.17	2.9	0.26	3.4	0.32	3.6	0.44	3.3	WSW	244
	14	0.18	2.8	0.28	3.4	0.35	3.5	0.55	3.6	NNE	15
	16	0.13	2.9	0.20	3.4	0.25	3.5	0.34	3.3	N	6
	18	* 0.19	3.0	* 0.29	3.6	* 0.37	3.5	* 0.56	3.6	N	3
	20	0.15	2.9	0.23	3.4	0.28	3.5	0.36	3.6	W	264
	22	0.13	2.8	0.19	3.3	0.23	2.9	0.35	3.1	NNE	25
最大 平均	0.19	3.0	0.29	3.6	0.37	3.5	0.56	3.6			
	0.13	2.9	0.20	3.5	0.25	3.5	0.35	3.4			
月最大 起時	1.84	6.3	2.94	7.9	3.68	8.2	5.18	7.0			
	2014		2012		2012		2012				
平均	0.38	4.2	0.60	5.1	0.75	5.2	1.02	5.1			

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
01	00	0.12	2.8	0.17	3.2	0.21	3.2	0.29	3.0	NNE	23
	02	0.13	2.9	0.19	3.3	0.24	3.3	0.36	3.0	N	3
	04	0.12	3.3	0.18	3.9	0.22	4.0	0.28	3.2	W	262
	06	0.10	2.7	0.15	3.3	0.19	3.3	0.25	3.1	欠測	欠測
	08	0.11	2.8	0.17	3.5	0.21	3.5	0.38	3.8	NW	316
	10	0.12	2.7	0.18	3.2	0.23	3.4	0.39	2.5	WSW	245
	12	* 0.17	2.9	* 0.25	3.3	* 0.31	3.1	* 0.47	2.5	WNW	287
	14	0.13	2.6	0.20	3.0	0.25	3.2	0.31	2.5	N	1
	16	0.12	2.6	0.19	3.1	0.24	3.1	0.34	3.1	SW	222
	18	0.12	2.7	0.18	3.1	0.23	2.9	0.36	2.8	NNE	33
	20	0.09	2.5	0.13	3.3	0.16	3.8	0.22	2.9	W	267
	22	0.12	2.5	0.18	2.9	0.22	3.0	0.34	2.8	WNW	283
	最大	0.17	2.9	0.25	3.3	0.31	3.1	0.47	2.5		
	平均	0.12	2.8	0.18	3.3	0.23	3.3	0.33	2.9		
02	00	0.10	2.6	0.14	3.5	0.17	4.0	0.22	3.8	WSW	250
	02	0.14	2.8	0.22	3.1	0.27	3.1	0.41	2.7	NNW	327
	04	0.11	2.7	0.17	3.4	0.21	3.5	0.29	4.4	欠測	欠測
	06	0.14	2.8	0.21	3.7	0.26	3.8	0.35	3.7	NW	321
	08	0.22	3.8	0.34	4.8	0.41	4.9	0.53	4.6	SW	225
	10	0.36	4.4	0.56	5.1	0.70	5.0	1.00	4.9	WNW	299
	12	* 0.39	4.3	* 0.64	5.2	* 0.82	5.3	1.09	4.5	WNW	295
	14	0.39	4.3	0.64	5.2	0.80	5.3	* 1.33	5.4	WNW	299
	16	0.34	4.4	0.54	5.0	0.66	5.0	0.80	5.0	WNW	286
	18	0.33	4.2	0.51	4.8	0.62	4.8	0.75	4.9	WNW	291
	20	0.28	4.0	0.44	4.7	0.54	4.8	0.73	4.3	SW	228
	22	0.29	3.8	0.47	4.3	0.59	4.4	0.77	4.2	WSW	244
	最大	0.39	4.3	0.64	5.2	0.82	5.3	1.33	5.4		
	平均	0.26	3.7	0.41	4.4	0.50	4.5	0.69	4.4		
03	00	0.29	4.0	0.43	4.7	0.54	4.7	0.68	5.3	SW	232
	02	* 0.33	4.6	* 0.50	5.5	* 0.62	5.6	* 0.80	4.5	NW	319
	04	0.29	4.3	0.45	5.5	0.57	6.1	0.79	6.2	NW	319
	06	0.24	3.9	0.38	5.1	0.46	5.2	0.60	4.3	NW	319
	08	0.20	4.2	0.31	5.4	0.37	5.5	0.51	5.9	WNW	299
	10	0.21	3.9	0.33	5.5	0.42	5.7	0.53	6.9	WNW	290
	12	0.20	4.3	0.31	5.6	0.40	5.6	0.55	6.1	WNW	290
	14	0.19	4.2	0.29	5.4	0.37	5.4	0.50	5.6	WNW	299
	16	0.18	4.4	0.28	5.1	0.36	5.2	0.50	5.0	欠測	欠測
	18	0.17	3.6	0.27	4.9	0.35	5.1	0.51	4.8	WNW	295
	20	0.18	4.0	0.28	5.0	0.34	5.1	0.45	4.8	WNW	295
	22	0.18	4.3	0.30	5.1	0.38	5.0	0.65	4.6	WNW	286
	最大	0.33	4.6	0.50	5.5	0.62	5.6	0.80	4.5		
	平均	0.22	4.1	0.34	5.2	0.43	5.4	0.59	5.3		
04	00	0.23	4.6	0.36	5.1	0.46	5.1	0.53	5.2	WNW	282
	02	* 0.25	4.4	* 0.39	4.9	* 0.48	4.9	0.63	4.5	WNW	286
	04	0.25	4.3	0.38	5.0	0.47	4.9	* 0.63	4.6	NW	307
	06	0.23	4.3	0.35	4.8	0.43	4.8	0.57	4.4	WSW	255
	08	0.22	3.9	0.34	4.8	0.42	4.9	0.54	5.5	NNW	336
	10	0.18	4.0	0.29	4.7	0.36	4.8	0.46	4.3	NW	308
	12	0.17	4.0	0.26	4.9	0.32	4.9	0.46	4.6	WNW	282
	14	0.14	3.5	0.22	4.7	0.29	4.9	0.37	5.4	NW	308
	16	0.13	3.6	0.21	4.8	0.26	4.8	0.37	4.8	WNW	297
	18	0.12	3.5	0.18	4.8	0.22	5.1	0.31	4.3	WNW	292
	20	0.13	3.7	0.20	4.9	0.25	5.3	0.34	4.9	欠測	欠測
	22	0.20	4.6	0.32	6.1	0.40	6.2	0.53	6.1	WNW	295
	最大	0.25	4.4	0.39	4.9	0.48	4.9	0.63	4.6		
	平均	0.19	4.0	0.29	5.0	0.36	5.0	0.48	4.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
05 00	0.31	5.1	0.49	5.9	0.59	5.7	0.81	6.0	WNW	303
	0.32	4.6	0.52	5.6	0.67	5.7	0.84	5.5	WSW	254
	* 0.34	4.6	* 0.56	5.3	* 0.71	5.3	* 0.99	5.1	WNW	282
	0.28	4.1	0.44	5.0	0.55	5.1	0.73	5.3	WNW	299
	0.29	4.3	0.45	5.1	0.56	4.8	0.74	5.3	W	278
	0.25	3.6	0.40	4.4	0.51	4.5	0.66	3.8	NW	317
	0.23	3.5	0.36	4.4	0.45	4.5	0.63	5.0	NNW	335
	0.18	3.6	0.29	4.6	0.37	4.6	0.52	5.1	NNE	14
	0.16	3.6	0.26	4.6	0.32	4.7	0.44	5.3	SW	223
	0.16	3.1	0.25	4.1	0.31	4.2	0.40	3.5	WSW	254
	0.17	3.2	0.26	4.2	0.33	4.3	0.50	4.9	N	0
	0.27	3.7	0.43	4.8	0.54	4.9	0.70	4.1	W	280
最大 平均	0.34	4.6	0.56	5.3	0.71	5.3	0.99	5.1		
	0.25	3.9	0.39	4.8	0.49	4.9	0.66	4.9		
06 00	0.33	4.0	0.51	4.9	0.64	5.1	0.81	4.9	WSW	254
	0.26	3.6	0.41	4.7	0.51	4.6	0.80	4.8	WSW	251
	0.21	3.4	0.32	4.4	0.40	4.6	0.57	4.8	WNW	286
	0.18	3.2	0.28	4.1	0.34	4.2	0.50	4.9	W	266
	0.17	3.6	0.25	4.4	0.30	4.3	0.40	4.0	SW	223
	0.30	3.1	0.46	3.4	0.59	3.4	0.81	3.6	WSW	252
	0.33	3.3	0.52	3.7	0.64	3.6	0.97	4.1	W	264
	0.31	3.6	0.49	4.1	0.60	4.2	0.80	4.1	NNE	28
	0.30	3.4	0.47	3.9	0.60	4.0	0.77	4.2	WSW	245
	0.44	3.5	0.69	4.0	0.88	3.9	1.30	3.7	WNW	294
	* 0.53	3.9	* 0.85	4.5	* 1.10	4.5	* 1.54	4.7	NNW	331
	0.48	4.2	0.75	4.8	0.93	4.8	1.34	5.2	NNE	20
最大 平均	0.53	3.9	0.85	4.5	1.10	4.5	1.54	4.7		
	0.32	3.6	0.50	4.2	0.63	4.3	0.88	4.4		
07 00	* 0.48	4.2	* 0.76	4.7	* 0.93	4.6	* 1.23	4.9	N	356
	0.47	3.8	0.73	4.3	0.92	4.2	1.15	4.5	WNW	302
	0.41	4.0	0.62	4.5	0.76	4.5	1.04	4.4	WNW	303
	0.40	3.9	0.64	4.5	0.80	4.5	1.11	4.2	NW	323
	0.42	4.2	0.64	4.6	0.79	4.8	1.00	4.3	WNW	289
	0.38	4.0	0.60	4.9	0.76	4.9	0.98	4.2	N	0
	0.41	4.1	0.63	4.9	0.79	4.8	1.05	5.3	NW	323
	0.39	4.1	0.60	5.0	0.76	5.1	1.16	4.2	N	8
	0.40	4.3	0.62	5.3	0.75	5.2	0.93	4.8	N	0
	0.41	4.3	0.61	4.9	0.75	5.0	0.98	5.0	NNE	12
	0.38	4.1	0.61	5.0	0.74	5.1	0.91	5.8	NNE	16
	0.38	4.4	0.59	5.4	0.75	5.4	0.92	6.1	NNE	16
最大 平均	0.48	4.2	0.76	4.7	0.93	4.6	1.23	4.9		
	0.41	4.1	0.64	4.8	0.79	4.8	1.04	4.8		
08 00	* 0.32	4.2	* 0.49	5.1	* 0.63	5.2	0.85	4.8	N	356
	0.31	4.3	0.46	5.1	0.57	5.3	0.71	5.2	NNW	348
	0.28	4.3	0.44	5.8	0.53	6.0	0.73	4.9	NNW	335
	0.30	4.5	0.48	5.8	0.61	6.0	* 0.89	4.7	WNW	295
	0.30	4.6	0.47	6.1	0.59	6.4	0.68	7.9	NNE	16
	0.26	4.9	0.41	6.0	0.50	6.0	0.79	6.4	NNW	327
	0.25	4.5	0.40	5.9	0.50	5.8	0.65	6.2	NNW	340
	0.20	4.0	0.31	5.5	0.40	6.0	0.53	7.4	N	8
	0.18	4.1	0.28	5.9	0.33	6.1	0.43	6.3	N	4
	0.19	3.9	0.30	5.8	0.37	6.1	0.50	5.9	N	0
	0.19	4.0	0.30	5.6	0.38	6.0	0.50	6.6	NNE	12
	0.20	4.4	0.32	5.7	0.43	6.0	0.55	5.5	NNE	25
最大 平均	0.32	4.2	0.49	5.1	0.63	5.2	0.89	4.7		
	0.25	4.3	0.39	5.7	0.49	5.9	0.65	6.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	* 0.22	4.3	0.35	5.9	0.44	5.9	* 0.64	6.2	NNE	25
	02	0.19	4.0	0.31	5.8	0.38	6.3	0.60	6.4	NNW	335
	04	0.21	4.4	* 0.35	6.2	* 0.45	6.5	0.54	6.2	NNE	16
	06	0.20	4.2	0.31	5.9	0.39	6.1	0.50	5.9	NNW	348
	08	0.20	4.1	0.31	5.5	0.38	5.7	0.52	5.3	NW	315
	10	0.20	3.2	0.30	4.1	0.39	4.6	0.53	6.4	N	350
	12	0.18	2.9	0.28	3.5	0.34	3.4	0.50	2.5	N	10
	14	0.16	3.3	0.26	4.5	0.32	4.9	0.46	6.3	N	11
	16	0.16	3.4	0.25	5.0	0.31	5.6	0.53	5.8	NNW	340
	18	0.14	3.2	0.23	4.8	0.29	5.2	0.44	5.8	N	358
	20	0.13	3.1	0.20	4.4	0.24	4.9	0.35	4.6	NNW	346
	22	0.12	3.0	0.18	4.2	0.22	4.5	0.31	4.0	NNW	332
	最大	0.22	4.3	0.35	6.2	0.45	6.5	0.64	6.2		
	平均	0.18	3.6	0.28	5.0	0.35	5.3	0.49	5.5		
10	00	0.12	3.1	0.18	4.1	0.22	4.5	0.32	4.1	NW	318
	02	0.12	3.1	0.17	4.0	0.21	3.7	0.30	3.1	WNW	298
	04	0.12	3.0	0.18	3.6	0.21	3.7	0.26	3.9	NNW	346
	06	0.14	2.9	0.21	3.3	0.27	3.2	0.38	2.7	WNW	288
	08	0.16	2.8	0.25	3.3	0.31	3.4	0.42	2.7	SW	231
	10	0.12	3.0	0.19	3.7	0.23	3.7	0.37	3.2	NNE	15
	12	0.19	2.9	* 0.30	3.6	* 0.37	3.6	* 0.54	3.2	NNE	19
	14	* 0.19	3.1	0.30	3.6	0.37	3.5	0.50	3.6	NW	318
	16	0.15	2.9	0.22	3.6	0.28	3.7	0.41	3.2	SW	222
	18	0.15	2.9	0.23	3.5	0.28	3.6	0.40	3.6	WSW	238
	20	0.15	2.8	0.23	3.6	0.28	3.9	0.42	3.0	NNE	24
	22	0.13	3.0	0.19	3.7	0.24	3.9	0.32	3.5	W	274
	最大	0.19	3.1	0.30	3.6	0.37	3.6	0.54	3.2		
	平均	0.14	3.0	0.22	3.6	0.27	3.7	0.39	3.3		
11	00	0.15	3.2	0.23	3.8	0.29	3.8	0.38	3.9	WNW	295
	02	* 0.20	2.8	* 0.31	3.3	0.38	3.3	0.53	3.8	NNW	333
	04	0.19	3.0	0.29	3.4	* 0.38	3.5	* 0.57	2.6	W	262
	06	0.16	2.9	0.23	3.4	0.29	3.7	0.39	3.0	NNW	333
	08	0.13	2.7	0.20	3.5	0.26	3.5	0.34	3.1	WNW	282
	10	0.14	2.9	0.21	3.7	0.26	3.7	0.41	3.6	N	0
	12	0.10	2.8	0.15	3.6	0.18	4.3	0.23	5.7	NNE	20
	14	0.11	2.7	0.16	3.5	0.20	3.8	0.28	3.2	WSW	240
	16	0.11	2.7	0.16	3.5	0.19	3.9	0.27	5.0	NNW	345
	18	0.10	2.6	0.14	3.7	0.17	3.8	0.26	5.4	NNW	334
	20	0.10	3.0	0.15	4.0	0.19	4.2	0.28	5.5	欠測	欠測
	22	0.12	3.5	0.17	4.3	0.21	4.1	0.25	4.0	欠測	欠測
	最大	0.20	2.8	0.31	3.3	0.38	3.5	0.57	2.6		
	平均	0.13	2.9	0.20	3.6	0.25	3.8	0.35	4.1		
12	00	0.11	3.3	0.17	4.0	0.22	4.2	0.33	5.5	N	349
	02	0.12	3.0	0.18	4.0	0.22	4.5	0.31	4.1	SW	220
	04	0.15	2.7	0.24	3.5	0.30	3.6	* 0.52	2.6	NNE	20
	06	* 0.18	2.9	* 0.28	3.4	* 0.34	3.5	0.44	3.4	NW	305
	08	0.16	2.9	0.25	3.6	0.31	3.6	0.40	2.8	NNE	13
	10	0.16	2.9	0.24	3.5	0.30	3.6	0.46	3.4	WSW	242
	12	0.14	2.9	0.20	3.5	0.25	3.5	0.33	5.2	NW	306
	14	0.13	2.9	0.20	3.6	0.24	3.9	0.40	3.7	WSW	245
	16	0.14	3.0	0.20	3.7	0.25	3.7	0.30	2.8	欠測	欠測
	18	0.14	3.3	0.22	4.2	0.27	4.5	0.41	3.8	欠測	欠測
	20	0.13	3.1	0.19	4.1	0.24	4.4	0.33	4.8	WNW	294
	22	0.14	3.2	0.21	3.9	0.26	3.9	0.34	3.6	NW	320
	最大	0.18	2.9	0.28	3.4	0.34	3.5	0.52	2.6		
	平均	0.14	3.0	0.22	3.8	0.27	3.9	0.38	3.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
13	00	0.14	3.3	0.21	3.9	0.26	4.0	0.36	3.3	NNW	342
	02	* 0.16	3.2	0.24	4.1	0.30	4.6	0.42	3.8	W	260
	04	0.13	3.6	0.21	5.4	0.26	6.4	0.34	4.9	WNW	286
	06	0.14	4.1	0.22	5.8	0.27	6.2	0.34	6.8	WNW	286
	08	0.13	3.4	0.21	5.3	0.27	6.1	0.38	7.0	WNW	290
	10	0.13	4.2	0.21	6.1	0.27	6.7	* 0.47	6.9	WNW	286
	12	0.11	3.5	0.18	5.0	0.23	5.6	0.32	6.6	WNW	299
	14	0.11	3.6	0.17	5.4	0.22	5.8	0.37	6.4	NW	307
	16	0.11	3.2	0.17	4.7	0.22	5.5	0.32	5.8	N	3
	18	0.12	3.7	0.19	5.8	0.24	6.2	0.33	6.6	W	266
	20	0.15	4.3	* 0.24	6.6	* 0.30	7.0	0.42	8.0	W	278
	22	0.13	4.0	0.21	6.3	0.27	6.7	0.41	7.4	WNW	282
	最大	0.16	3.2	0.24	6.6	0.30	7.0	0.47	6.9		
	平均	0.13	3.7	0.20	5.4	0.26	5.9	0.37	6.1		
14	00	0.12	4.6	0.20	6.6	0.26	7.0	0.34	7.1	W	266
	02	0.11	3.9	0.18	6.2	0.23	6.8	0.28	7.7	W	278
	04	0.09	3.4	0.14	4.8	0.17	5.4	0.21	6.5	NW	314
	06	0.08	3.2	0.11	4.6	0.14	5.4	0.22	6.4	SW	225
	08	0.12	2.5	0.18	2.9	0.23	3.2	0.32	5.4	WNW	295
	10	0.38	3.2	0.60	3.4	0.73	3.4	0.95	3.1	NNE	25
	12	0.35	3.2	0.53	3.4	0.69	3.3	0.97	3.6	NNW	328
	14	0.21	2.7	0.33	3.1	0.44	2.9	0.63	3.1	WSW	244
	16	0.14	2.8	0.20	3.5	0.26	3.4	0.34	3.0	N	2
	18	0.11	3.2	0.17	4.8	0.22	5.8	0.28	5.9	SW	234
	20	0.37	3.6	0.57	4.6	0.71	4.9	1.00	3.7	WSW	255
	22	* 0.68	4.7	* 1.04	6.0	* 1.29	6.2	* 1.63	6.9	W	266
	最大	0.68	4.7	1.04	6.0	1.29	6.2	1.63	6.9		
	平均	0.23	3.4	0.35	4.5	0.45	4.8	0.60	5.2		
15	00	* 0.96	4.9	* 1.52	5.9	* 1.86	5.6	2.15	4.8	W	266
	02	0.84	4.5	1.38	5.7	1.79	5.9	* 2.45	6.4	W	266
	04	0.81	4.5	1.27	5.5	1.52	5.7	2.15	6.4	W	270
	06	0.74	4.6	1.17	6.0	1.43	6.0	2.05	5.2	W	270
	08	0.65	5.0	1.03	6.0	1.29	6.0	1.71	6.0	W	270
	10	0.58	4.8	0.91	5.9	1.12	5.9	1.39	6.2	W	270
	12	0.51	4.5	0.80	5.6	1.01	5.4	1.59	6.2	W	274
	14	0.47	4.3	0.74	5.1	0.97	4.8	1.28	5.1	W	266
	16	0.44	4.5	0.68	5.5	0.84	5.5	1.05	4.8	WNW	286
	18	0.46	4.5	0.73	5.6	0.92	5.6	1.37	5.5	WNW	295
	20	0.46	4.3	0.72	5.3	0.89	5.4	1.17	5.2	WNW	282
	22	0.46	4.5	0.71	5.3	0.85	5.2	1.14	5.1	WNW	282
	最大	0.96	4.9	1.52	5.9	1.86	5.6	2.45	6.4		
	平均	0.61	4.6	0.97	5.6	1.21	5.6	1.63	5.6		
16	00	0.40	4.4	0.60	5.1	0.75	5.1	0.96	4.9	W	266
	02	0.38	4.4	0.60	5.2	0.74	5.0	0.84	5.5	W	274
	04	0.35	4.2	0.55	5.2	0.71	5.1	0.93	4.5	WNW	286
	06	0.33	4.4	0.50	5.4	0.62	5.5	0.76	5.6	W	266
	08	0.36	4.6	0.56	5.7	0.70	5.8	0.93	5.8	WNW	290
	10	0.39	4.5	0.62	5.4	0.74	5.6	1.01	5.1	WNW	295
	12	0.54	4.6	0.88	5.8	1.10	5.6	1.30	5.8	WNW	282
	14	* 0.64	4.8	* 0.98	5.6	* 1.16	5.8	1.49	5.6	WNW	286
	16	0.53	4.3	0.87	5.4	1.11	5.5	* 1.73	5.9	W	274
	18	0.48	4.3	0.74	5.3	0.91	5.3	1.22	4.9	W	278
	20	0.40	3.9	0.64	4.7	0.80	4.5	1.00	4.4	WSW	244
	22	0.38	4.1	0.60	4.8	0.72	4.8	0.88	4.3	NW	306
	最大	0.64	4.8	0.98	5.6	1.16	5.8	1.73	5.9		
	平均	0.43	4.4	0.68	5.3	0.84	5.3	1.09	5.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
17	00	0.35	4.3	0.54	5.1	0.67	4.8	0.90	4.7	WNW	299
	02	0.40	4.6	0.61	5.4	0.76	5.3	1.02	5.0	NW	323
	04	0.57	5.3	0.89	6.0	1.10	6.1	1.42	6.1	NNW	344
	06	* 0.59	5.3	* 0.91	5.9	* 1.15	6.0	1.44	5.9	NNW	340
	08	0.56	5.4	0.87	6.0	1.08	6.1	1.41	6.3	NNW	340
	10	0.56	5.4	0.90	6.1	1.14	6.0	* 1.66	6.1	NNW	331
	12	0.54	5.3	0.86	6.0	1.12	6.0	1.46	5.7	NNE	20
	14	0.51	5.3	0.82	6.2	1.06	6.2	1.39	5.8	NNW	340
	16	0.43	5.1	0.68	5.9	0.87	5.9	1.08	6.1	NNW	335
	18	0.35	4.6	0.57	5.9	0.73	6.1	1.03	5.7	NNW	335
	20	0.31	4.9	0.49	5.9	0.59	6.0	0.78	5.3	NNW	344
	22	0.34	5.0	0.53	6.1	0.64	6.3	0.75	7.1	NNW	335
最大	0.59	5.3	0.91	5.9	1.15	6.0	1.66	6.1			
平均	0.46	5.0	0.72	5.9	0.91	5.9	1.19	5.8			
18	00	* 0.33	5.5	0.49	6.7	0.60	6.5	0.72	6.2	NNW	348
	02	0.33	5.5	* 0.52	6.6	0.63	6.7	0.80	6.7	欠測	欠測
	04	0.31	5.2	0.50	6.7	0.64	6.9	* 0.85	7.1	NNW	344
	06	0.32	5.5	0.51	7.0	* 0.64	7.2	0.82	8.2	N	8
	08	0.29	5.0	0.46	6.5	0.58	7.2	0.79	6.6	N	4
	10	0.27	4.7	0.43	6.3	0.53	6.4	0.67	5.7	N	0
	12	0.27	4.1	0.44	5.8	0.57	6.7	0.77	6.3	N	4
	14	0.30	3.4	0.46	4.4	0.56	4.6	0.75	5.8	SW	232
	16	0.26	3.4	0.41	4.3	0.50	4.2	0.66	3.8	W	277
	18	0.23	3.9	0.36	5.5	0.44	5.9	0.53	3.1	N	356
	20	0.23	4.7	0.38	6.8	0.48	7.2	0.60	7.0	N	4
	22	0.22	5.1	0.38	6.9	0.50	7.1	0.72	6.9	N	8
最大	0.33	5.5	0.52	6.6	0.64	7.2	0.85	7.1			
平均	0.28	4.7	0.45	6.1	0.56	6.4	0.72	6.1			
19	00	0.21	4.6	0.35	6.9	0.43	7.1	0.58	6.6	N	8
	02	0.19	4.8	0.32	7.0	0.38	7.2	0.50	7.3	NNE	20
	04	0.18	4.5	0.29	6.6	0.37	6.8	0.52	7.0	N	4
	06	0.18	4.7	0.29	6.6	0.37	6.7	0.53	6.4	N	8
	08	0.15	4.4	0.24	6.2	0.29	6.4	0.39	5.1	N	8
	10	0.17	4.8	0.27	6.3	0.31	6.3	0.39	6.3	N	352
	12	0.19	4.3	0.30	6.1	0.37	6.3	0.54	6.2	NW	319
	14	0.22	3.9	0.35	5.7	0.43	6.3	0.57	6.3	NNW	327
	16	0.58	3.6	0.91	4.0	1.14	4.0	1.78	4.0	N	353
	18	0.67	4.3	1.05	5.3	1.32	5.4	1.64	5.1	N	4
	20	* 0.84	4.9	* 1.32	5.7	* 1.69	5.9	* 2.20	5.7	NW	323
	22	0.77	4.8	1.18	5.6	1.46	6.1	1.66	6.4	欠測	欠測
最大	0.84	4.9	1.32	5.7	1.69	5.9	2.20	5.7			
平均	0.36	4.5	0.57	6.0	0.71	6.2	0.94	6.0			
20	00	* 0.80	5.0	* 1.28	5.7	* 1.60	5.9	2.07	5.6	欠測	欠測
	02	0.76	5.1	1.20	6.3	1.44	6.4	1.95	7.0	NNE	16
	04	0.75	5.1	1.21	6.5	1.58	6.7	1.98	7.5	N	0
	06	0.79	5.2	1.23	6.3	1.56	6.1	* 2.26	6.3	N	4
	08	0.75	4.9	1.19	6.3	1.54	6.4	2.06	4.8	NNE	12
	10	0.75	5.1	1.19	6.4	1.51	6.8	1.90	6.1	N	8
	12	0.68	5.2	1.08	6.4	1.35	6.6	1.80	7.1	N	0
	14	0.60	4.8	0.95	6.0	1.21	5.9	1.65	7.1	N	356
	16	0.65	4.8	1.01	5.9	1.28	6.3	1.65	6.4	N	0
	18	0.57	4.5	0.90	5.7	1.15	6.0	1.35	6.0	N	4
	20	0.64	4.6	0.97	5.5	1.24	5.2	1.85	5.1	N	4
	22	0.56	4.5	0.87	5.3	1.12	5.4	1.72	5.2	NNW	340
最大	0.80	5.0	1.28	5.7	1.60	5.9	2.26	6.3			
平均	0.69	4.9	1.09	6.0	1.38	6.1	1.85	6.2			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
21	00	* 0.65	4.9	* 1.01	5.7	* 1.25	5.7	* 1.65	5.5	N	0
	02	0.57	5.1	0.92	6.1	1.16	6.0	1.64	5.4	N	0
	04	0.52	5.1	0.82	6.1	1.03	5.8	1.43	5.4	NNW	344
	06	0.43	4.9	0.68	5.6	0.86	5.8	1.16	5.2	N	0
	08	0.41	4.7	0.66	5.8	0.79	5.8	0.96	5.3	NNW	348
	10	0.38	4.7	0.60	5.7	0.75	5.4	1.00	5.8	N	352
	12	0.37	4.3	0.60	5.5	0.75	5.3	1.01	5.5	N	8
	14	0.38	4.4	0.59	5.4	0.73	5.6	1.04	5.3	欠測	欠測
	16	0.38	4.0	0.57	4.7	0.69	4.5	0.91	4.0	N	353
	18	0.36	4.0	0.55	5.0	0.67	5.0	1.00	4.9	NNW	348
	20	0.37	4.4	0.57	5.2	0.71	4.9	0.85	5.3	N	8
	22	0.41	5.0	0.65	6.0	0.82	6.4	1.03	6.9	N	0
	最大	0.65	4.9	1.01	5.7	1.25	5.7	1.65	5.5		
	平均	0.44	4.6	0.68	5.6	0.85	5.5	1.14	5.4		
22	00	* 0.44	4.9	* 0.66	5.6	* 0.81	5.7	* 1.15	5.8	NNW	348
	02	0.41	5.0	0.63	5.9	0.76	5.8	0.92	4.6	NNW	344
	04	0.39	5.0	0.62	6.0	0.80	6.4	1.11	6.4	N	352
	06	0.40	5.2	0.62	6.3	0.75	6.3	0.96	5.7	N	356
	08	0.38	4.9	0.61	6.0	0.76	6.1	1.06	5.5	NNW	348
	10	0.39	4.8	0.61	5.8	0.75	5.7	0.96	5.4	NNE	16
	12	0.31	4.3	0.49	5.6	0.61	5.7	0.87	5.6	NNW	344
	14	0.24	3.8	0.39	5.3	0.47	5.2	0.54	4.1	N	0
	16	0.31	3.5	0.47	4.7	0.58	5.0	0.73	4.1	W	277
	18	0.33	3.3	0.50	3.9	0.60	3.9	0.92	6.0	NW	304
	20	0.33	3.7	0.50	4.2	0.60	4.1	0.88	3.9	NW	308
	22	0.34	3.7	0.53	4.5	0.66	4.5	0.82	4.4	WNW	289
	最大	0.44	4.9	0.66	5.6	0.81	5.7	1.15	5.8		
	平均	0.36	4.3	0.55	5.3	0.68	5.4	0.91	5.1		
23	00	* 0.33	3.9	* 0.51	4.9	* 0.65	4.9	* 0.84	4.4	NNW	348
	02	0.31	4.0	0.49	4.9	0.61	5.1	0.76	5.4	NNW	344
	04	0.26	4.1	0.42	5.2	0.53	5.5	0.71	5.5	NNW	348
	06	0.26	3.9	0.42	4.8	0.53	5.1	0.63	6.2	N	354
	08	0.27	4.0	0.42	4.9	0.52	5.0	0.64	4.4	N	356
	10	0.22	3.6	0.35	4.6	0.44	4.7	0.56	4.2	SW	231
	12	0.24	3.8	0.35	4.5	0.44	5.0	0.59	4.7	W	265
	14	0.20	3.5	0.31	4.4	0.39	4.4	0.53	4.0	WSW	252
	16	0.21	3.4	0.33	4.5	0.42	4.5	0.55	4.1	NW	324
	18	0.19	3.2	0.30	4.2	0.38	4.3	0.54	4.9	WSW	241
	20	0.25	3.7	0.37	4.2	0.47	4.1	0.64	3.9	NW	316
	22	0.27	3.8	0.44	4.4	0.56	4.2	0.69	4.2	NNW	328
	最大	0.33	3.9	0.51	4.9	0.65	4.9	0.84	4.4		
	平均	0.25	3.7	0.39	4.6	0.49	4.7	0.64	4.7		
24	00	* 0.24	4.1	* 0.37	4.7	* 0.46	4.8	* 0.71	3.9	SW	233
	02	0.22	4.1	0.34	4.7	0.42	4.8	0.53	5.3	N	350
	04	0.21	3.9	0.32	4.6	0.39	4.6	0.57	4.6	N	0
	06	0.20	3.5	0.30	4.3	0.37	4.4	0.45	5.0	NNW	343
	08	0.17	3.8	0.27	4.5	0.34	4.4	0.49	4.1	NNE	13
	10	0.15	3.4	0.24	4.4	0.28	4.5	0.35	4.7	NNE	12
	12	0.16	2.8	0.24	3.6	0.30	3.7	0.47	3.6	NW	321
	14	0.17	2.8	0.26	3.5	0.33	3.6	0.46	4.0	W	265
	16	0.17	2.9	0.26	3.8	0.32	4.0	0.43	3.7	W	262
	18	0.14	3.0	0.21	4.1	0.26	4.4	0.35	6.0	SW	230
	20	0.13	2.8	0.20	4.0	0.25	4.4	0.36	4.0	N	11
	22	0.15	3.0	0.22	4.3	0.28	4.9	0.45	4.0	NNE	21
	最大	0.24	4.1	0.37	4.7	0.46	4.8	0.71	3.9		
	平均	0.18	3.3	0.27	4.2	0.33	4.4	0.47	4.4		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向		
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度	
25	00	0.15	2.8	0.23	3.9	0.28	4.3	0.43	4.2	N	0	
	02	0.15	3.1	0.23	4.1	0.28	4.2	0.37	4.1	NNW	348	
	04	0.18	3.2	0.27	4.1	0.33	4.2	0.47	3.8	WNW	287	
	06	0.20	3.0	0.30	3.6	0.37	3.8	0.53	4.8	NNW	346	
	08	0.20	3.2	0.30	4.0	0.36	4.1	0.44	2.9	W	279	
	10	0.21	3.2	0.32	4.0	0.41	4.1	0.55	4.1	WNW	297	
	12	0.25	3.0	0.38	3.3	0.48	3.1	0.66	2.9	WNW	290	
	14	0.21	2.9	0.33	3.4	0.42	3.2	0.54	2.9	N	11	
	16	* 0.26	3.0	* 0.40	3.4	* 0.49	3.4	* 0.70	3.3	W	262	
	18	0.20	2.9	0.32	3.4	0.40	3.3	0.53	3.2	SW	235	
	20	0.18	2.8	0.28	3.3	0.34	3.1	0.40	2.7	WNW	283	
	22	0.18	2.8	0.27	3.2	0.34	3.1	0.47	3.1	WSW	243	
	最大	0.26	3.0	0.40	3.4	0.49	3.4	0.70	3.3			
	平均	0.20	3.0	0.30	3.6	0.38	3.7	0.51	3.5			
	26	00	0.22	2.8	0.34	3.2	0.43	3.3	0.62	2.5	N	7
		02	0.24	3.0	0.37	3.4	0.46	3.4	0.66	3.6	N	5
04		0.26	3.1	0.40	3.5	0.49	3.5	0.64	3.3	NNW	332	
06		0.27	3.1	0.41	3.4	0.52	3.3	0.90	2.8	WNW	287	
08		0.32	3.1	0.49	3.3	0.61	3.2	0.87	2.8	W	262	
10		0.31	3.3	0.47	3.7	0.58	3.7	0.78	3.1	WSW	244	
12		0.32	3.6	0.50	4.1	0.65	4.0	1.06	3.1	NW	320	
14		0.22	3.6	0.34	4.7	0.42	4.9	0.57	3.9	NW	322	
16		0.20	3.7	0.31	5.0	0.38	5.0	0.48	5.2	NNW	348	
18		0.25	3.9	0.38	5.0	0.47	5.0	0.64	5.5	N	8	
20		0.29	3.7	0.46	4.6	0.57	4.6	0.91	4.5	NNW	335	
22		* 0.47	4.3	* 0.75	4.9	* 0.94	4.9	* 1.22	4.6	W	266	
最大		0.47	4.3	0.75	4.9	0.94	4.9	1.22	4.6			
平均		0.28	3.4	0.44	4.1	0.54	4.1	0.78	3.7			
27		00	* 0.63	5.0	* 0.96	5.6	* 1.22	5.6	* 1.70	6.1	W	262
		02	0.51	4.8	0.81	5.7	1.06	5.8	1.60	5.9	W	262
	04	0.42	4.6	0.70	5.7	0.87	5.6	1.28	5.7	W	270	
	06	0.41	4.7	0.65	5.7	0.80	5.7	1.05	5.6	W	278	
	08	0.41	5.0	0.65	5.8	0.81	5.9	1.12	5.8	W	274	
	10	0.38	4.7	0.61	5.6	0.79	5.5	1.15	5.9	W	266	
	12	0.38	4.5	0.62	5.6	0.79	5.5	1.00	5.3	W	266	
	14	0.45	4.7	0.70	5.3	0.91	5.3	1.15	5.4	W	262	
	16	0.42	4.5	0.69	5.5	0.86	5.6	1.03	5.9	WSW	258	
	18	0.48	5.0	0.75	5.7	0.97	5.9	1.21	5.5	W	266	
	20	0.42	4.7	0.65	5.7	0.80	5.7	1.16	6.0	W	266	
	22	0.44	5.0	0.68	5.5	0.83	5.5	1.05	5.4	W	262	
	最大	0.63	5.0	0.96	5.6	1.22	5.6	1.70	6.1			
	平均	0.45	4.8	0.71	5.6	0.89	5.6	1.21	5.7			
	28	00	0.39	4.8	0.63	5.7	0.84	5.6	1.44	5.6	W	270
		02	0.40	5.0	0.62	6.0	0.76	5.9	1.24	5.8	N	352
04		0.39	5.4	0.61	6.3	0.75	6.1	0.96	6.6	N	8	
06		0.35	5.3	0.55	6.1	0.66	6.2	0.76	5.7	N	356	
08		0.35	5.0	0.56	6.0	0.72	6.3	1.01	6.2	N	352	
10		0.37	5.6	0.55	6.3	0.66	6.3	1.05	6.1	N	356	
12		0.37	4.7	0.59	6.1	0.74	6.0	1.01	5.5	NNW	348	
14		0.41	4.3	0.63	5.6	0.77	5.8	0.90	6.3	N	356	
16		0.53	5.3	0.84	6.5	1.02	6.4	1.43	6.0	N	4	
18		0.58	5.1	0.90	6.2	1.08	6.0	1.33	4.7	N	0	
20		* 0.63	5.4	0.99	6.5	1.23	6.3	1.79	6.4	NNE	12	
22		0.62	5.3	* 1.01	6.7	* 1.24	6.6	* 1.92	6.3	NNE	12	
最大		0.63	5.4	1.01	6.7	1.24	6.6	1.92	6.3			
平均		0.45	5.1	0.71	6.2	0.87	6.1	1.24	5.9			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	348 回
欠測回数	0 回	欠測回数	12 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.3 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	* 0.64	6.0	0.99	6.7	1.20	6.8	1.52	6.8	N	352
	02	0.61	5.5	* 1.00	6.7	* 1.30	6.7	* 1.73	6.9	N	352
	04	0.57	5.7	0.88	6.7	1.05	6.6	1.16	6.3	NNW	348
	06	0.50	5.3	0.82	6.7	1.06	6.4	1.63	7.0	N	352
	08	0.54	5.5	0.84	6.3	1.03	6.4	1.37	6.8	N	0
	10	0.53	5.5	0.84	6.4	1.08	6.5	1.51	6.1	NNW	340
	12	0.52	5.6	0.83	6.6	1.03	6.5	1.37	6.5	N	0
	14	0.55	5.8	0.87	6.9	1.09	6.7	1.29	7.0	N	352
	16	0.60	6.1	0.92	6.9	1.14	6.7	1.65	6.8	N	356
	18	0.56	5.8	0.88	7.0	1.10	7.0	1.56	6.7	N	356
	20	0.47	5.5	0.79	7.0	0.98	7.2	1.48	6.8	N	356
	22	0.45	5.6	0.73	6.9	0.92	7.0	1.13	7.3	N	352
	最大	0.64	6.0	1.00	6.7	1.30	6.7	1.73	6.9		
	平均	0.54	5.7	0.87	6.7	1.08	6.7	1.45	6.7		
30	00	0.43	5.8	0.66	7.0	0.84	7.0	1.22	7.5	NNW	340
	02	0.45	5.9	0.71	7.0	0.87	7.1	1.02	7.0	NNW	348
	04	0.39	5.5	0.64	7.1	0.83	7.1	1.30	7.4	N	352
	06	0.42	5.8	0.66	6.8	0.80	6.7	1.04	6.7	N	356
	08	0.42	5.3	* 0.73	7.3	* 0.93	7.2	* 1.32	6.9	NNW	348
	10	0.39	4.6	0.65	6.5	0.82	6.9	0.96	7.1	N	356
	12	0.42	3.8	0.64	5.2	0.80	5.9	1.10	4.8	N	352
	14	* 0.48	4.0	0.72	5.1	0.90	5.3	1.19	6.0	N	352
	16	0.35	3.5	0.55	4.7	0.69	5.3	1.01	4.3	WSW	242
	18	0.36	3.4	0.54	4.2	0.68	4.4	0.99	2.5	WSW	237
	20	0.28	3.4	0.43	4.5	0.53	4.6	0.67	4.7	N	7
	22	0.26	3.7	0.39	4.8	0.46	5.3	0.57	3.9	WNW	292
	最大	0.48	4.0	0.73	7.3	0.93	7.2	1.32	6.9		
	平均	0.39	4.6	0.61	5.9	0.76	6.1	1.03	5.7		
月最大	0.96	4.9	1.52	5.9	1.86	5.6	2.45	6.4			
起時	1500		1500		1500		1502				
平均	0.31	4.0	0.49	5.0	0.61	5.1	0.82	5.0			

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向		
									16方位	角度	
01	00	0.26	4.0	0.41	5.9	0.53	7.1	0.72	5.6	WSW	258
	02	0.39	5.3	0.67	8.6	0.88	9.1	1.27	9.2	W	266
	04	0.59	7.0	0.95	9.0	1.17	9.4	1.48	9.1	W	270
	06	0.77	7.1	1.24	8.7	1.52	8.7	1.93	8.5	W	266
	08	1.01	7.1	1.63	8.2	2.13	8.2	2.81	7.7	W	270
	10	0.97	6.0	1.55	7.4	1.96	7.4	2.36	6.6	W	270
	12	0.93	5.5	1.52	7.3	1.86	7.1	2.27	8.0	W	262
	14	0.83	5.0	1.28	6.5	1.61	6.3	1.84	5.2	W	266
	16	0.96	5.4	1.57	7.6	1.93	8.6	2.58	9.2	W	278
	18	1.33	6.5	2.13	8.5	2.55	8.6	2.99	8.2	W	270
	20	* 1.74	6.7	2.72	8.4	3.45	8.6	* 4.75	7.3	W	278
	22	1.71	6.6	* 2.81	8.2	* 3.46	8.1	4.48	7.6	WNW	282
	最大	1.74	6.7	2.81	8.2	3.46	8.1	4.75	7.3		
	平均	0.96	6.0	1.54	7.9	1.92	8.1	2.46	7.7		
02	00	* 1.60	6.0	* 2.60	7.6	* 3.22	8.0	3.76	6.5	W	274
	02	1.48	5.8	2.38	7.2	3.06	7.7	* 4.65	8.4	W	278
	04	1.48	5.6	2.34	7.0	2.94	7.1	4.01	7.0	WNW	282
	06	1.32	5.8	2.14	7.2	2.68	6.9	3.14	7.7	W	274
	08	1.37	5.7	2.16	6.9	2.73	7.2	3.39	7.2	WNW	303
	10	1.25	5.4	1.96	6.7	2.39	6.8	3.02	7.4	WNW	299
	12	1.00	5.2	1.60	6.3	2.07	6.8	2.96	7.4	WNW	295
	14	0.83	5.2	1.32	6.5	1.64	6.6	2.06	6.7	WNW	295
	16	0.81	5.2	1.30	6.4	1.61	6.6	2.02	6.5	NW	307
	18	0.76	5.4	1.17	6.4	1.49	6.5	1.97	7.0	NW	319
	20	0.71	5.1	1.08	6.0	1.31	6.1	1.60	5.6	NW	315
	22	0.63	5.0	0.99	6.0	1.26	5.9	1.85	5.9	NW	319
	最大	1.60	6.0	2.60	7.6	3.22	8.0	4.65	8.4		
	平均	1.10	5.5	1.75	6.7	2.20	6.8	2.87	6.9		
03	00	0.57	4.8	0.88	6.1	1.09	6.0	1.39	6.5	NNW	340
	02	0.54	4.9	0.84	6.0	1.02	6.0	1.22	6.5	NNW	335
	04	0.55	5.0	0.85	6.0	1.06	6.1	1.47	5.7	NW	323
	06	0.58	5.4	0.93	6.5	1.19	6.6	* 1.82	7.0	N	352
	08	* 0.59	5.9	0.89	6.8	1.07	6.6	1.42	6.0	N	352
	10	0.55	5.9	0.88	6.9	1.04	6.6	1.23	5.9	N	0
	12	0.58	6.0	* 0.95	6.9	* 1.21	6.9	1.55	6.4	N	352
	14	0.46	5.3	0.77	6.5	1.00	6.8	1.20	6.9	N	352
	16	0.45	5.1	0.70	6.2	0.87	6.1	1.16	5.0	N	0
	18	0.37	4.7	0.60	6.0	0.79	6.1	1.08	6.0	N	0
	20	0.40	5.1	0.64	6.2	0.82	6.2	1.25	5.5	N	352
	22	0.40	5.3	0.63	6.2	0.78	6.2	1.03	5.6	N	356
	最大	0.59	5.9	0.95	6.9	1.21	6.9	1.82	7.0		
	平均	0.50	5.3	0.80	6.4	1.00	6.4	1.32	6.1		
04	00	0.38	4.7	0.63	6.1	0.82	6.0	1.05	6.5	N	0
	02	0.34	4.5	0.56	5.9	0.75	6.3	1.06	6.1	N	0
	04	* 0.42	4.8	0.63	5.6	0.78	5.8	* 1.34	6.1	NNW	344
	06	0.41	5.0	* 0.65	6.2	* 0.82	6.1	1.01	6.4	N	356
	08	0.38	4.7	0.62	5.8	0.78	5.8	1.01	5.9	N	0
	10	0.32	4.9	0.49	5.8	0.60	5.9	0.74	6.2	N	356
	12	0.30	4.4	0.50	5.6	0.64	5.8	0.82	5.3	N	356
	14	0.29	4.3	0.47	5.5	0.60	5.4	0.82	5.3	N	0
	16	0.34	4.7	0.53	6.1	0.64	5.8	0.80	5.4	NNW	348
	18	0.35	4.1	0.57	5.6	0.75	5.7	0.97	6.6	N	352
	20	0.38	4.9	0.59	5.9	0.73	5.8	0.94	5.5	N	352
	22	0.35	4.7	0.56	5.8	0.69	6.0	0.96	5.7	NNW	344
	最大	0.42	4.8	0.65	6.2	0.82	6.1	1.34	6.1		
	平均	0.35	4.6	0.57	5.8	0.72	5.9	0.96	5.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
05	00	* 0.35	4.4	* 0.58	5.8	* 0.72	5.7	* 0.93	5.7	NNW	348
	02	0.30	4.2	0.49	5.6	0.64	5.5	0.78	5.2	NNW	348
	04	0.31	4.7	0.48	5.7	0.61	5.7	0.74	6.1	NNW	344
	06	0.30	4.5	0.46	5.6	0.57	5.8	0.68	5.3	NNW	344
	08	0.30	4.4	0.48	5.2	0.60	5.2	0.76	5.0	NNW	348
	10	0.31	4.4	0.48	5.3	0.58	5.5	0.87	5.9	欠測	欠測
	12	0.25	4.1	0.40	5.3	0.53	5.2	0.79	4.9	NNW	340
	14	0.25	4.3	0.39	5.1	0.48	5.0	0.57	4.8	N	352
	16	0.22	3.9	0.35	4.8	0.44	5.0	0.57	4.6	N	351
	18	0.22	4.0	0.34	5.0	0.46	5.0	0.73	5.3	NNE	25
	20	0.21	4.0	0.32	5.0	0.40	5.0	0.52	4.7	N	356
	22	0.17	3.9	0.26	4.9	0.33	4.9	0.40	4.8	NNW	348
	最大	0.35	4.4	0.58	5.8	0.72	5.7	0.93	5.7		
	平均	0.27	4.2	0.42	5.3	0.53	5.3	0.70	5.2		
06	00	0.14	3.6	0.22	4.8	0.28	5.0	0.38	4.8	NNE	13
	02	0.15	3.8	0.24	4.9	0.29	4.9	0.37	4.9	欠測	欠測
	04	0.14	3.5	0.22	4.7	0.27	4.9	0.34	4.5	N	352
	06	0.15	3.1	0.23	4.3	0.29	4.6	0.38	4.4	NNW	338
	08	0.16	3.0	0.25	3.9	0.30	4.2	0.37	3.0	WSW	243
	10	0.19	2.7	0.30	3.5	0.38	3.6	0.53	2.9	N	353
	12	0.19	2.9	0.30	3.8	0.36	4.1	0.51	5.8	W	259
	14	0.26	3.0	0.39	3.4	0.48	3.3	0.74	2.9	WSW	257
	16	0.25	2.9	0.38	3.4	0.48	3.4	0.72	3.1	WSW	256
	18	* 0.35	3.0	* 0.53	3.2	* 0.66	3.2	* 0.94	2.8	WNW	290
	20	0.24	2.7	0.36	3.1	0.46	3.0	0.59	3.0	SW	236
	22	0.24	2.8	0.38	3.0	0.47	3.0	0.84	2.8	W	270
	最大	0.35	3.0	0.53	3.2	0.66	3.2	0.94	2.8		
	平均	0.20	3.1	0.32	3.8	0.39	3.9	0.56	3.7		
07	00	* 0.27	2.8	* 0.41	2.9	* 0.52	2.8	* 0.72	2.6	NW	317
	02	0.23	2.8	0.36	3.0	0.46	2.8	0.61	2.7	SW	224
	04	0.19	2.7	0.29	3.2	0.36	3.0	0.51	2.5	WNW	290
	06	0.18	2.7	0.27	3.0	0.32	3.0	0.49	3.2	WNW	287
	08	0.18	2.7	0.28	3.0	0.36	3.0	0.54	2.3	WNW	286
	10	0.23	2.7	0.36	2.9	0.47	2.8	0.65	3.0	WNW	299
	12	0.23	2.7	0.36	2.9	0.45	2.8	0.61	2.9	WSW	255
	14	0.19	2.6	0.28	2.9	0.37	3.0	0.53	2.8	WNW	301
	16	0.21	2.9	0.32	3.3	0.41	3.2	0.53	2.5	NW	315
	18	0.22	3.1	0.35	3.6	0.44	3.5	0.67	3.4	WSW	245
	20	0.21	3.0	0.32	3.4	0.39	3.4	0.52	2.9	WNW	298
	22	0.22	3.1	0.34	3.7	0.43	3.9	0.55	4.4	欠測	欠測
	最大	0.27	2.8	0.41	2.9	0.52	2.8	0.72	2.6		
	平均	0.21	2.8	0.33	3.2	0.42	3.1	0.58	2.9		
08	00	0.16	3.0	0.26	3.8	0.32	4.0	0.41	5.0	W	275
	02	0.14	3.4	0.20	4.3	0.26	4.5	0.33	5.2	WNW	294
	04	0.18	3.9	0.27	4.7	0.34	4.6	0.50	4.8	N	354
	06	0.20	4.1	0.31	4.9	0.40	5.0	0.58	4.7	W	270
	08	0.21	3.9	0.35	5.2	0.44	5.3	0.60	5.2	WNW	286
	10	0.23	3.6	* 0.36	4.9	* 0.45	5.1	* 0.65	4.6	NW	307
	12	* 0.23	3.8	0.36	4.9	0.44	5.1	0.53	5.1	WNW	290
	14	0.20	3.6	0.32	4.6	0.41	4.7	0.63	4.4	WNW	291
	16	0.20	3.6	0.32	4.7	0.41	4.6	0.52	4.3	WNW	302
	18	0.20	3.4	0.30	4.1	0.37	4.0	0.52	3.9	W	269
	20	0.16	3.3	0.26	4.3	0.32	4.4	0.42	5.3	SW	236
	22	0.17	3.5	0.25	4.2	0.31	4.3	0.40	4.4	NNE	14
	最大	0.23	3.8	0.36	4.9	0.45	5.1	0.65	4.6		
	平均	0.19	3.6	0.30	4.6	0.37	4.6	0.51	4.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	0.14	3.3	0.21	4.2	0.25	4.2	0.33	5.1	NW	326
	02	0.14	3.3	0.21	4.1	0.25	4.2	0.33	4.1	NNW	335
	04	0.12	2.7	0.19	3.8	0.24	4.2	0.35	4.0	WSW	238
	06	0.13	3.2	0.19	4.0	0.23	4.2	0.28	3.8	W	270
	08	0.13	3.0	0.18	3.8	0.23	3.9	0.29	4.3	WNW	299
	10	0.12	3.6	0.18	4.3	0.21	4.5	0.27	5.2	WNW	298
	12	0.11	2.8	0.17	3.7	0.21	4.1	0.27	3.7	W	273
	14	0.13	2.9	0.20	3.4	0.26	3.2	0.35	2.9	WNW	297
	16	0.11	2.8	0.17	3.5	0.21	3.7	0.27	4.5	WNW	293
	18	0.13	2.7	0.20	3.3	0.25	3.2	0.33	2.6	WNW	289
	20	* 0.15	2.7	* 0.22	3.0	* 0.28	2.9	* 0.39	2.9	WNW	297
	22	0.14	2.8	0.20	3.4	0.25	3.5	0.34	4.8	NNW	341
	最大	0.15	2.7	0.22	3.0	0.28	2.9	0.39	2.9		
	平均	0.13	3.0	0.19	3.7	0.24	3.8	0.32	4.0		
10	00	0.10	2.4	0.14	3.3	0.18	3.8	0.23	3.3	N	349
	02	0.13	2.7	0.19	3.4	0.23	3.3	0.33	4.5	W	274
	04	0.16	2.6	0.24	3.1	0.30	3.0	0.45	2.8	WSW	237
	06	0.15	2.8	0.22	3.0	0.28	3.0	0.35	2.6	W	262
	08	0.12	2.6	0.17	3.2	0.21	3.3	0.34	4.0	欠測	欠測
	10	0.18	2.5	0.29	2.9	0.37	2.9	0.58	2.4	W	259
	12	0.17	2.5	0.26	2.9	0.34	3.0	0.58	3.4	NNE	19
	14	0.12	2.6	0.18	3.2	0.22	3.8	0.32	5.7	WNW	297
	16	0.10	2.6	0.15	3.4	0.18	3.7	0.25	5.7	WNW	301
	18	0.11	2.8	0.16	3.7	0.20	4.3	0.26	7.0	WSW	258
	20	0.11	2.6	0.17	3.6	0.21	4.3	0.28	3.7	WSW	257
	22	* 0.23	2.7	* 0.36	3.1	* 0.45	3.1	* 0.65	2.5	N	0
	最大	0.23	2.7	0.36	3.1	0.45	3.1	0.65	2.5		
	平均	0.14	2.6	0.21	3.2	0.26	3.5	0.39	4.0		
11	00	0.23	2.8	0.35	3.1	0.46	3.0	0.67	2.5	WSW	245
	02	0.25	2.7	0.38	3.1	0.48	3.1	0.70	2.1	W	271
	04	0.17	3.0	0.27	3.8	0.34	4.0	0.49	3.9	NNE	24
	06	0.14	3.0	0.22	3.7	0.27	3.7	0.38	4.2	W	275
	08	0.18	2.8	0.28	3.3	0.33	3.4	0.42	3.1	WSW	250
	10	0.22	2.9	0.34	3.4	0.43	3.4	0.59	3.2	W	278
	12	0.16	2.7	0.26	3.2	0.32	3.2	0.43	2.8	NNW	330
	14	0.16	3.3	0.23	4.9	0.29	5.8	0.36	7.8	WSW	258
	16	0.20	3.2	0.30	4.1	0.37	4.5	0.50	3.6	SW	228
	18	0.43	4.3	0.68	5.7	0.84	5.9	1.23	5.5	W	278
	20	0.59	4.5	0.91	5.5	1.15	5.5	1.42	5.9	WNW	295
	22	* 0.89	4.5	* 1.40	5.0	* 1.78	5.1	* 2.40	4.7	W	270
	最大	0.89	4.5	1.40	5.0	1.78	5.1	2.40	4.7		
	平均	0.30	3.3	0.47	4.1	0.59	4.2	0.80	4.1		
12	00	1.14	4.8	1.78	5.6	2.22	5.5	2.90	5.8	WNW	282
	02	* 1.26	5.3	1.95	6.1	2.47	6.1	* 3.70	5.0	W	278
	04	1.15	4.9	1.85	6.2	2.30	6.5	2.86	5.4	W	278
	06	1.01	5.2	1.54	6.2	1.87	5.8	2.22	5.8	W	270
	08	0.92	4.8	1.48	5.6	1.84	6.0	2.41	6.1	W	266
	10	1.22	5.4	* 1.96	6.2	* 2.48	6.3	3.31	6.3	WNW	282
	12	1.01	5.4	1.59	6.7	1.99	6.4	2.53	6.8	N	356
	14	0.99	5.7	1.61	7.0	1.99	7.1	2.36	7.7	N	0
	16	0.88	5.9	1.42	7.2	1.75	7.2	2.20	7.8	N	0
	18	0.95	6.3	1.52	7.3	1.88	7.3	2.20	7.9	N	352
	20	0.75	5.7	1.18	6.8	1.43	7.0	1.86	6.7	N	356
	22	0.80	5.6	1.24	6.9	1.53	6.9	1.94	7.0	N	0
	最大	1.26	5.3	1.96	6.2	2.48	6.3	3.70	5.0		
	平均	1.01	5.4	1.59	6.5	1.98	6.5	2.54	6.5		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
13 00	0.84	6.1	1.32	7.3	1.60	7.4	1.84	7.1	N	0
	* 0.94	6.4	* 1.48	7.4	* 1.87	7.4	* 2.84	6.8	N	0
	0.80	6.2	1.24	7.3	1.55	7.2	2.27	7.7	N	0
	0.79	6.5	1.23	7.5	1.48	7.3	2.08	7.4	N	356
	0.60	5.4	0.97	7.1	1.21	7.3	1.69	6.6	N	0
	0.60	6.1	0.95	7.3	1.21	7.4	1.71	7.6	N	356
	0.61	6.3	0.93	7.1	1.15	7.4	1.54	7.5	N	0
	0.50	6.0	0.78	7.2	0.98	7.3	1.26	7.8	N	352
	0.44	5.6	0.72	7.2	0.92	7.4	1.23	7.3	N	8
	0.45	5.7	0.72	7.2	0.92	7.0	1.44	7.0	N	4
	0.42	5.0	0.69	7.0	0.85	7.4	1.01	7.8	N	4
	0.36	4.9	0.60	7.0	0.77	7.3	0.98	7.9	NNE	16
最大 平均	0.94	6.4	1.48	7.4	1.87	7.4	2.84	6.8		
	0.61	5.9	0.97	7.2	1.21	7.3	1.66	7.4		
14 00	0.30	4.7	0.51	6.9	0.66	7.3	0.80	7.3	N	8
	0.59	4.1	0.91	4.6	1.15	4.6	* 1.66	4.9	SW	225
	0.52	4.2	0.78	5.0	0.95	5.0	1.19	4.2	N	352
	0.42	4.0	0.66	5.2	0.81	5.9	0.97	7.0	N	4
	0.38	3.8	0.59	4.9	0.73	5.1	1.05	4.5	N	356
	0.31	4.1	0.49	5.8	0.61	6.4	0.91	7.0	N	0
	0.30	4.1	0.46	5.6	0.55	6.1	0.64	7.0	N	0
	0.28	4.1	0.46	5.7	0.59	6.1	0.72	7.6	N	8
	0.33	4.6	0.52	6.0	0.66	6.4	1.02	5.9	N	0
	0.36	4.7	0.59	6.3	0.75	6.4	0.89	6.6	W	266
	0.50	5.5	0.82	6.6	1.04	6.6	1.26	5.8	W	274
	* 0.72	5.4	* 1.13	6.2	* 1.39	6.4	1.60	5.6	W	278
最大 平均	0.72	5.4	1.13	6.2	1.39	6.4	1.66	4.9		
	0.42	4.4	0.66	5.7	0.82	6.0	1.06	6.1		
15 00	0.73	5.3	1.14	6.2	1.45	6.4	2.06	5.7	W	274
	0.84	5.7	1.39	6.7	1.81	6.6	* 2.82	6.5	W	270
	0.87	4.9	1.37	6.0	1.71	6.1	2.24	6.3	W	274
	* 1.20	5.2	* 1.83	5.8	* 2.22	5.7	2.67	4.4	WSW	258
	0.94	4.9	1.45	5.6	1.86	5.6	2.60	6.0	W	262
	0.86	4.9	1.35	5.7	1.67	5.8	1.95	6.3	W	262
	0.84	4.6	1.35	5.8	1.63	5.7	2.23	5.1	W	270
	0.68	4.6	1.07	5.7	1.35	5.7	1.90	5.3	N	4
	0.65	4.6	1.03	5.5	1.26	5.5	1.81	5.4	NNW	335
	0.71	4.8	1.12	5.7	1.37	5.5	1.73	5.8	W	278
	0.84	5.5	1.34	6.7	1.69	6.5	2.21	7.5	NNW	344
	0.88	5.5	1.37	6.5	1.72	6.4	2.25	6.7	N	352
最大 平均	1.20	5.2	1.83	5.8	2.22	5.7	2.82	6.5		
	0.84	5.0	1.32	6.0	1.64	6.0	2.21	5.9		
16 00	* 0.93	5.9	* 1.46	7.0	* 1.80	7.0	* 2.43	8.0	N	356
	0.83	5.8	1.29	6.9	1.62	6.9	2.06	6.9	N	0
	0.76	5.4	1.24	6.7	1.57	6.8	2.17	6.8	N	352
	0.70	5.3	1.14	6.5	1.47	6.4	1.90	6.4	N	352
	0.72	5.3	1.12	6.4	1.39	6.4	1.77	6.4	NNW	348
	0.64	5.6	0.99	6.8	1.27	6.6	1.59	7.1	N	356
	0.60	5.6	0.95	7.1	1.16	6.9	1.51	6.3	NNW	348
	0.53	5.4	0.83	6.6	1.03	6.4	1.33	6.3	N	356
	0.53	5.7	0.85	6.6	1.07	6.7	1.52	6.5	N	4
	0.43	5.0	0.67	6.1	0.83	6.3	0.96	5.1	N	0
	0.39	5.0	0.61	6.3	0.75	6.1	1.08	6.3	N	352
	0.38	5.0	0.61	6.5	0.72	6.6	0.85	6.9	N	356
最大 平均	0.93	5.9	1.46	7.0	1.80	7.0	2.43	8.0		
	0.62	5.4	0.98	6.6	1.22	6.6	1.60	6.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
17 00	* 0.36	5.1	* 0.56	6.2	* 0.69	6.5	0.94	6.2	N	0
	0.32	4.8	0.50	5.9	0.64	6.0	* 1.06	6.0	N	4
	0.33	5.0	0.52	6.0	0.65	6.1	0.88	5.7	N	0
	0.26	4.4	0.42	5.5	0.52	5.5	0.72	5.2	N	0
	0.27	4.0	0.42	5.0	0.50	5.1	0.59	4.8	N	356
	0.24	4.2	0.38	5.2	0.47	5.5	0.66	4.7	N	8
	0.23	3.8	0.37	5.1	0.46	5.3	0.66	5.8	N	4
	0.28	4.0	0.43	4.7	0.52	4.9	0.68	4.7	NW	325
	0.27	3.6	0.42	4.4	0.53	4.4	0.95	3.7	NW	317
	0.30	3.9	0.46	4.5	0.59	4.3	0.80	3.8	WNW	302
	0.34	4.4	0.52	5.2	0.65	5.1	0.89	4.1	N	356
	0.30	4.2	0.48	5.2	0.63	5.2	0.99	5.2	NNE	12
最大 平均	0.36	5.1	0.56	6.2	0.69	6.5	1.06	6.0		
	0.29	4.3	0.46	5.2	0.57	5.3	0.82	5.0		
18 00	0.27	4.1	0.43	5.2	0.56	5.0	0.65	5.5	N	0
	* 0.30	4.2	* 0.46	4.8	* 0.58	4.8	* 0.98	5.2	N	3
	0.25	3.8	0.40	4.8	0.50	4.8	0.67	5.0	NW	312
	0.25	3.7	0.38	4.5	0.48	4.7	0.66	4.4	NNW	329
	0.21	3.5	0.34	4.2	0.44	4.2	0.73	5.0	W	271
	0.17	3.5	0.28	4.4	0.35	4.5	0.47	4.7	N	358
	0.16	3.4	0.24	4.4	0.31	4.6	0.45	4.0	N	349
	0.16	3.3	0.24	4.3	0.31	4.6	0.42	5.3	欠測	欠測
	0.19	3.4	0.30	4.4	0.36	4.7	0.47	5.0	NW	319
	0.20	3.3	0.31	4.4	0.38	4.4	0.62	3.6	WSW	240
	0.19	3.4	0.30	4.4	0.36	4.4	0.47	4.7	W	266
	0.17	3.5	0.27	4.4	0.33	4.5	0.46	4.6	欠測	欠測
最大 平均	0.30	4.2	0.46	4.8	0.58	4.8	0.98	5.2		
	0.21	3.6	0.33	4.5	0.41	4.6	0.59	4.8		
19 00	0.18	3.3	* 0.28	4.1	* 0.35	4.4	* 0.50	4.1	NNE	17
	0.17	3.5	0.25	4.5	0.31	4.8	0.43	5.3	NW	313
	* 0.18	3.6	0.27	4.5	0.33	4.8	0.48	4.1	欠測	欠測
	0.16	3.5	0.24	4.5	0.30	4.6	0.38	4.8	WSW	237
	0.14	3.7	0.23	4.8	0.28	4.9	0.36	5.5	WNW	298
	0.14	3.3	0.21	4.6	0.26	4.8	0.36	2.8	NW	326
	0.15	3.3	0.23	4.6	0.29	4.9	0.44	5.2	WSW	244
	0.16	3.5	0.24	4.6	0.29	5.0	0.44	4.7	WNW	296
	0.15	3.2	0.23	4.5	0.29	4.7	0.43	7.0	WNW	283
	0.14	3.1	0.23	4.3	0.28	4.7	0.41	4.5	NNW	347
	0.17	3.2	0.26	4.3	0.32	4.8	0.45	5.7	NNW	347
	0.15	3.4	0.24	5.0	0.31	5.5	0.44	5.7	NNE	12
最大 平均	0.18	3.6	0.28	4.1	0.35	4.4	0.50	4.1		
	0.16	3.4	0.24	4.5	0.30	4.8	0.43	5.0		
20 00	0.14	3.5	0.22	5.0	0.27	5.3	0.36	6.2	NNE	25
	0.15	4.1	0.23	5.8	0.28	5.7	0.35	5.4	NNE	25
	* 0.16	4.1	* 0.24	5.4	* 0.31	5.6	* 0.54	6.0	N	0
	0.15	3.8	0.23	5.5	0.28	5.9	0.34	6.6	NNE	16
	0.12	3.5	0.19	5.0	0.24	5.9	0.34	6.1	NNE	12
	0.11	3.3	0.17	4.6	0.22	5.3	0.28	6.5	NW	317
	0.13	3.2	0.21	4.7	0.27	5.4	0.39	6.0	W	273
	0.13	3.2	0.21	5.1	0.28	5.6	0.39	6.0	NNE	20
	0.14	3.5	0.21	4.8	0.27	5.2	0.41	5.2	WNW	297
	0.12	3.0	0.18	4.1	0.23	4.8	0.28	5.0	NW	312
	0.11	3.7	0.17	5.1	0.20	5.6	0.27	5.2	N	8
	0.09	3.2	0.14	4.6	0.17	5.2	0.22	6.7	WNW	287
最大 平均	0.16	4.1	0.24	5.4	0.31	5.6	0.54	6.0		
	0.13	3.5	0.20	5.0	0.25	5.5	0.35	5.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	0.09	3.6	0.14	4.3	0.17	4.4	0.20	3.5	NNE	26
	02	0.08	3.5	0.12	4.9	0.15	5.5	0.20	7.3	NNW	331
	04	0.09	3.3	0.13	5.1	0.16	5.9	0.23	5.8	SW	217
	06	0.15	3.2	0.22	4.0	0.27	4.1	0.34	3.5	N	359
	08	0.15	4.2	0.25	6.5	0.34	7.4	0.57	7.9	W	278
	10	0.18	4.2	0.29	6.2	0.36	6.5	0.50	7.5	WNW	290
	12	0.29	4.8	0.46	6.2	0.58	6.4	0.67	5.6	WNW	286
	14	0.31	4.6	0.50	5.9	0.63	5.9	0.88	5.8	WNW	303
	16	0.32	4.4	0.50	5.4	0.62	5.2	0.90	4.9	WNW	299
	18	0.33	4.4	0.51	5.1	0.60	5.0	0.79	5.1	W	278
	20	0.33	4.1	0.53	4.9	0.65	5.2	0.82	5.0	W	278
	22	* 0.34	4.0	* 0.53	5.0	* 0.66	5.2	* 0.96	4.6	WNW	286
	最大	0.34	4.0	0.53	5.0	0.66	5.2	0.96	4.6		
	平均	0.22	4.0	0.35	5.3	0.43	5.6	0.59	5.5		
22	00	0.31	3.6	0.47	4.5	0.58	4.8	0.75	4.8	N	11
	02	0.27	3.3	0.41	4.1	0.49	4.6	0.62	3.9	NW	320
	04	0.31	3.7	0.45	4.3	0.54	4.3	0.76	3.6	NW	306
	06	0.29	3.8	0.44	4.5	0.54	4.6	0.74	4.2	NW	311
	08	0.29	3.8	0.46	4.7	0.60	4.7	* 0.98	4.7	NW	306
	10	0.26	3.8	0.43	4.8	0.53	5.0	0.72	5.6	SW	231
	12	0.26	3.9	0.40	4.7	0.51	4.6	0.66	4.1	WNW	295
	14	0.23	3.8	0.36	4.6	0.44	4.6	0.54	5.2	NW	319
	16	0.28	3.9	0.44	4.8	0.57	4.6	0.88	4.5	WNW	287
	18	0.32	4.2	0.50	5.1	0.63	5.0	0.89	4.3	NNW	344
	20	0.31	4.3	0.48	5.1	0.59	5.1	0.78	4.8	NNW	335
	22	* 0.34	4.6	* 0.51	5.4	* 0.63	5.3	0.78	5.4	NNW	348
	最大	0.34	4.6	0.51	5.4	0.63	5.3	0.98	4.7		
	平均	0.29	3.9	0.45	4.7	0.55	4.8	0.76	4.6		
23	00	* 0.31	4.3	* 0.48	5.1	* 0.59	5.1	0.83	5.3	NNW	327
	02	0.27	4.4	0.43	5.3	0.55	5.2	* 0.83	5.6	NNW	331
	04	0.26	4.3	0.42	5.1	0.53	5.3	0.79	5.0	NW	319
	06	0.27	4.2	0.42	4.9	0.53	4.9	0.83	4.5	NNW	344
	08	0.22	4.2	0.36	4.8	0.45	4.8	0.60	4.7	N	0
	10	0.21	3.9	0.33	4.6	0.40	4.7	0.59	4.6	欠測	欠測
	12	0.20	3.5	0.32	4.3	0.41	4.4	0.56	4.6	W	277
	14	0.20	3.3	0.31	4.1	0.40	4.1	0.54	4.0	WNW	286
	16	0.21	3.1	0.33	3.8	0.41	3.7	0.53	3.6	W	273
	18	0.21	3.1	0.33	3.7	0.41	3.7	0.61	4.1	N	4
	20	0.20	3.2	0.31	4.0	0.40	4.0	0.54	4.3	NNW	341
	22	0.20	3.4	0.31	4.0	0.37	4.1	0.46	4.1	NNE	13
	最大	0.31	4.3	0.48	5.1	0.59	5.1	0.83	5.6		
	平均	0.23	3.7	0.36	4.5	0.45	4.5	0.64	4.5		
24	00	0.22	3.8	0.34	4.6	0.42	4.6	0.60	4.4	WNW	302
	02	0.28	4.3	0.44	5.2	0.55	5.0	0.74	4.7	N	352
	04	0.26	4.1	0.41	5.2	0.51	5.4	0.73	5.1	N	8
	06	0.28	4.5	0.42	5.5	0.52	5.5	0.66	5.1	N	352
	08	0.19	3.8	0.30	5.2	0.38	5.3	0.51	6.1	NNE	12
	10	0.29	4.5	0.46	5.7	0.56	5.8	0.84	5.2	N	352
	12	0.28	4.7	0.46	5.9	0.59	6.0	0.78	6.7	N	356
	14	0.25	4.5	0.40	6.0	0.49	6.1	0.73	6.5	N	356
	16	0.26	4.7	0.43	6.0	0.57	6.2	0.71	6.8	NNW	348
	18	* 0.38	5.6	* 0.60	6.7	* 0.77	6.6	* 1.04	6.3	N	0
	20	0.31	4.9	0.52	6.3	0.66	6.4	0.84	7.0	N	4
	22	0.34	5.3	0.54	6.5	0.70	6.5	0.99	6.3	N	4
	最大	0.38	5.6	0.60	6.7	0.77	6.6	1.04	6.3		
	平均	0.28	4.6	0.44	5.7	0.56	5.8	0.76	5.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向		
									16方位	角度	
25	00	0.26	4.9	0.43	6.7	0.54	6.9	* 0.85	6.6	N	8
	02	0.28	4.0	0.46	6.3	0.56	6.6	0.72	6.8	NNE	16
	04	0.24	4.1	0.39	6.1	0.48	6.1	0.58	6.5	NNE	16
	06	0.24	3.7	0.39	5.4	0.50	6.0	0.72	6.7	NNE	12
	08	0.23	3.9	0.38	6.0	0.47	6.5	0.59	6.0	NNE	12
	10	* 0.33	4.8	* 0.52	6.3	* 0.62	6.4	0.74	5.5	NNE	33
	12	0.27	4.8	0.43	6.4	0.55	6.7	0.73	7.1	NNE	20
	14	0.25	4.7	0.41	6.2	0.50	6.6	0.72	5.9	NNE	29
	16	0.25	4.4	0.41	5.8	0.49	6.3	0.61	5.9	N	8
	18	0.23	3.5	0.36	5.0	0.44	5.2	0.61	6.3	NNE	29
	20	0.19	3.5	0.31	5.3	0.39	6.3	0.51	7.3	NNE	16
	22	0.21	3.6	0.33	5.2	0.41	6.0	0.54	6.6	NNE	29
	最大	0.33	4.8	0.52	6.3	0.62	6.4	0.85	6.6		
	平均	0.25	4.2	0.40	5.9	0.50	6.3	0.66	6.4		
26	00	0.20	3.7	0.32	5.5	0.41	6.2	0.49	6.1	NNW	331
	02	0.19	3.7	0.30	5.5	0.39	6.1	0.56	7.5	NW	319
	04	0.22	3.8	0.36	5.7	0.46	6.1	0.58	6.1	WSW	250
	06	0.22	3.8	0.35	5.7	0.45	6.3	0.59	6.2	NW	319
	08	0.20	4.2	0.32	6.2	0.41	6.3	0.49	6.0	NNE	20
	10	0.23	4.3	0.37	6.1	0.48	6.3	0.62	6.4	W	270
	12	* 0.26	4.9	* 0.41	6.4	* 0.51	6.4	0.66	7.5	WSW	258
	14	0.25	4.0	0.40	5.7	0.50	5.9	* 0.70	6.0	W	262
	16	0.23	3.9	0.38	5.6	0.48	6.0	0.60	5.0	N	8
	18	0.21	4.7	0.34	6.4	0.42	6.4	0.61	5.6	NW	307
	20	0.21	4.5	0.34	6.3	0.41	6.6	0.53	6.4	N	4
	22	0.20	4.0	0.31	6.0	0.38	6.3	0.51	6.2	NW	323
	最大	0.26	4.9	0.41	6.4	0.51	6.4	0.70	6.0		
	平均	0.22	4.1	0.35	5.9	0.44	6.2	0.58	6.3		
27	00	0.17	3.9	0.28	5.8	0.36	6.7	0.50	8.2	WNW	286
	02	0.18	3.3	0.28	4.7	0.34	5.3	0.45	6.2	N	359
	04	0.22	3.3	0.34	4.6	0.42	4.4	0.67	5.5	WNW	288
	06	0.18	3.2	0.28	4.6	0.37	5.2	0.52	6.0	WSW	245
	08	0.20	3.3	0.31	4.5	0.38	5.1	0.48	2.9	NW	308
	10	0.24	3.2	0.37	3.8	0.46	3.3	0.66	3.3	WSW	257
	12	* 0.25	3.0	* 0.38	3.5	* 0.47	3.5	* 0.67	5.8	SW	224
	14	0.17	3.5	0.28	5.4	0.37	6.0	0.48	6.9	N	4
	16	0.17	3.2	0.26	4.5	0.33	5.3	0.43	7.0	W	280
	18	0.16	3.8	0.25	5.8	0.31	6.6	0.40	4.6	N	4
	20	0.15	3.8	0.25	5.5	0.31	6.3	0.42	6.9	N	352
	22	0.17	3.9	0.27	6.0	0.33	6.6	0.41	5.5	NNW	348
	最大	0.25	3.0	0.38	3.5	0.47	3.5	0.67	5.8		
	平均	0.19	3.4	0.30	4.9	0.37	5.4	0.51	5.7		
28	00	0.18	3.6	0.29	5.2	0.36	5.9	0.48	6.2	WNW	282
	02	0.20	3.7	0.30	5.1	0.38	5.4	0.45	6.1	WNW	303
	04	0.20	3.4	0.30	4.8	0.38	5.3	0.50	6.0	N	355
	06	0.21	3.2	0.32	4.2	0.40	4.6	0.59	2.9	WSW	242
	08	0.22	3.1	0.33	3.8	0.43	4.0	0.64	3.4	N	9
	10	0.24	3.3	0.36	4.1	0.45	3.9	0.60	3.0	欠測	欠測
	12	0.25	3.0	0.39	3.6	0.49	3.6	0.78	4.3	NNW	330
	14	0.27	3.0	0.40	3.3	0.50	3.3	0.67	3.0	W	276
	16	0.23	2.9	0.36	3.4	0.45	3.2	0.57	2.5	W	267
	18	0.18	3.1	0.27	3.9	0.34	4.2	0.74	2.6	NNW	327
	20	0.33	3.3	0.50	3.8	0.63	3.7	1.05	3.1	WNW	287
	22	* 0.68	4.8	* 1.08	5.8	* 1.33	5.8	* 1.91	4.9	WNW	299
	最大	0.68	4.8	1.08	5.8	1.33	5.8	1.91	4.9		
	平均	0.27	3.4	0.41	4.2	0.51	4.4	0.75	4.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 7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	361 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.0 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
29	00	* 0.53	4.4	* 0.84	5.3	* 1.03	5.3	* 1.61	5.0	W	278
	02	0.50	4.2	0.78	4.8	0.95	4.7	1.16	4.5	NW	312
	04	0.36	4.0	0.55	4.6	0.69	4.5	0.91	4.4	W	264
	06	0.26	3.7	0.40	4.3	0.48	4.4	0.60	5.2	WNW	301
	08	0.21	3.7	0.33	4.5	0.42	4.5	0.64	4.7	W	276
	10	0.19	3.7	0.30	4.8	0.38	4.9	0.56	4.3	W	271
	12	0.20	3.9	0.30	4.8	0.37	4.7	0.48	4.5	NW	310
	14	0.20	4.0	0.32	4.9	0.40	4.8	0.49	4.3	N	8
	16	0.23	3.9	0.38	4.9	0.47	4.7	0.63	4.3	NW	311
	18	0.26	4.0	0.42	4.8	0.53	4.8	0.63	3.7	WNW	291
	20	0.28	4.2	0.45	4.9	0.58	4.8	0.79	4.8	NNW	327
	22	0.25	4.1	0.39	4.9	0.48	5.0	0.66	5.3	N	356
	最大	0.53	4.4	0.84	5.3	1.03	5.3	1.61	5.0		
	平均	0.29	4.0	0.45	4.8	0.56	4.8	0.76	4.6		
30	00	* 0.23	4.1	* 0.36	5.3	* 0.46	5.3	* 0.65	5.5	N	0
	02	0.21	4.1	0.33	5.4	0.40	5.5	0.49	6.6	NNW	344
	04	0.19	4.0	0.30	5.0	0.37	5.3	0.48	4.8	NNE	12
	06	0.16	3.9	0.24	5.1	0.30	5.3	0.36	4.8	N	8
	08	0.16	4.1	0.25	5.1	0.31	5.3	0.40	4.3	N	356
	10	0.16	3.9	0.24	5.1	0.30	5.3	0.41	5.1	N	0
	12	0.16	3.6	0.25	5.0	0.32	5.2	0.44	5.6	N	0
	14	0.18	3.5	0.28	4.8	0.36	5.2	0.51	5.2	W	271
	16	0.19	3.7	0.30	4.9	0.37	5.1	0.52	5.4	欠測	欠測
	18	0.18	3.6	0.28	4.9	0.35	4.9	0.49	5.3	NNE	29
	20	0.16	3.7	0.25	5.0	0.31	5.2	0.51	4.5	NNE	12
	22	0.15	3.8	0.23	4.9	0.28	4.9	0.38	5.0	NNW	331
	最大	0.23	4.1	0.36	5.3	0.46	5.3	0.65	5.5		
	平均	0.18	3.8	0.28	5.0	0.34	5.2	0.47	5.2		
31	00	0.14	3.2	0.21	4.4	0.26	4.8	0.32	4.8	WNW	282
	02	0.11	3.2	0.18	4.5	0.24	5.2	0.30	5.0	WNW	290
	04	0.11	3.0	0.18	4.3	0.22	4.8	0.31	4.2	NW	311
	06	0.12	3.0	0.19	4.0	0.24	4.6	0.36	5.5	NW	322
	08	0.13	3.2	0.20	4.6	0.25	4.9	0.33	5.3	WNW	296
	10	0.20	3.0	0.31	3.8	0.38	3.8	0.45	3.9	NW	314
	12	0.21	3.2	0.32	4.1	0.40	4.2	0.52	3.8	NW	313
	14	0.23	3.1	0.37	3.8	0.46	3.8	* 0.73	3.4	WNW	285
	16	0.22	3.4	0.34	4.1	0.41	4.1	0.55	2.7	WNW	295
	18	0.25	3.2	0.40	4.0	0.51	3.9	0.69	3.9	NNW	331
	20	0.26	3.6	0.41	4.2	0.51	4.2	0.63	4.1	欠測	欠測
	22	* 0.28	3.9	* 0.44	4.6	* 0.52	4.7	0.61	4.9	W	270
	最大	0.28	3.9	0.44	4.6	0.52	4.7	0.73	3.4		
	平均	0.19	3.3	0.30	4.2	0.37	4.4	0.48	4.3		
	月最大	1.74	6.7	2.81	8.2	3.46	8.1	4.75	7.3		
	起時	0120		0122		0122		0120			
	平均	0.36	4.1	0.57	5.2	0.71	5.3	0.96	5.3		

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向		
									16方位	角度	
01	00	* 0.28	4.2	* 0.44	5.2	* 0.55	5.1	* 0.70	5.2	NW	323
	02	0.26	4.2	0.41	5.2	0.52	5.1	0.64	5.1	WNW	303
	04	0.26	4.0	0.43	5.0	0.55	5.0	0.70	4.6	NW	323
	06	0.25	3.9	0.39	4.8	0.49	4.9	0.61	4.9	NW	310
	08	0.27	4.2	0.43	4.7	0.54	4.7	0.64	4.4	WNW	300
	10	0.20	3.5	0.32	4.3	0.40	4.4	0.61	3.9	WNW	302
	12	0.16	3.3	0.25	4.3	0.31	4.4	0.39	4.5	WNW	295
	14	0.16	3.4	0.25	4.5	0.31	4.6	0.36	5.9	NW	319
	16	0.15	3.2	0.22	4.2	0.28	4.5	0.38	4.2	WNW	290
	18	0.15	3.4	0.23	4.4	0.28	4.6	0.39	3.9	WNW	298
	20	0.13	3.5	0.21	4.8	0.26	4.8	0.32	5.2	NW	314
	22	0.13	3.4	0.21	4.3	0.27	4.3	0.31	4.8	N	355
	最大	0.28	4.2	0.44	5.2	0.55	5.1	0.70	5.2		
	平均	0.20	3.7	0.32	4.6	0.40	4.7	0.50	4.7		
02	00	0.13	3.2	0.19	4.1	0.25	4.1	0.33	4.3	WNW	282
	02	* 0.13	3.4	* 0.20	4.3	* 0.25	4.3	0.32	6.6	NW	321
	04	0.11	2.9	0.17	4.0	0.20	4.5	0.28	3.4	NW	307
	06	0.10	2.8	0.16	3.6	0.19	3.9	0.27	4.4	NW	317
	08	0.10	3.1	0.16	4.1	0.19	4.1	0.25	5.3	WNW	284
	10	0.10	2.9	0.16	3.5	0.20	3.3	0.26	2.6	WNW	299
	12	0.11	2.8	0.16	3.7	0.19	4.1	0.28	3.5	NNW	334
	14	0.11	2.7	0.16	3.5	0.19	4.0	0.25	4.2	NNW	331
	16	0.10	2.9	0.15	3.7	0.19	3.6	0.31	3.6	WNW	288
	18	0.11	2.9	0.17	3.6	0.20	3.7	0.27	4.2	NNW	337
	20	0.12	2.9	0.18	3.8	0.23	4.0	* 0.35	3.6	WNW	301
	22	0.11	3.4	0.16	4.0	0.19	4.0	0.25	3.8	W	264
	最大	0.13	3.4	0.20	4.3	0.25	4.3	0.35	3.6		
	平均	0.11	3.0	0.17	3.8	0.21	4.0	0.29	4.1		
03	00	0.10	3.3	0.16	4.4	0.20	4.6	0.30	4.5	N	10
	02	0.12	3.8	0.19	4.8	0.23	5.1	0.31	3.9	WNW	298
	04	0.12	3.2	0.18	4.4	0.22	5.0	0.28	4.5	NNW	344
	06	0.15	3.1	0.23	4.3	0.29	4.5	0.39	3.1	NW	307
	08	0.18	3.2	0.28	4.2	0.34	4.2	0.47	4.7	WNW	303
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	12	0.19	3.3	0.29	4.3	0.36	4.8	0.48	5.9	WNW	302
	14	0.19	3.7	0.30	4.6	0.37	4.8	0.46	4.6	NW	325
	16	0.22	3.7	0.33	4.6	0.39	4.7	0.51	3.8	WNW	291
	18	0.23	4.0	0.36	4.9	0.44	5.1	0.57	5.5	NW	307
	20	0.22	4.2	0.34	5.4	0.42	5.7	0.58	4.1	WNW	286
	22	* 0.25	4.6	* 0.39	5.6	* 0.52	5.8	* 0.73	6.3	WNW	299
	最大	0.25	4.6	0.39	5.6	0.52	5.8	0.73	6.3		
	平均	0.18	3.6	0.28	4.7	0.34	4.9	0.46	4.6		
04	00	0.31	4.8	0.49	6.0	0.63	5.9	0.84	6.0	WNW	290
	02	0.37	5.2	0.59	6.2	0.75	6.1	1.00	5.6	WNW	286
	04	0.40	5.1	0.62	5.9	0.76	5.9	1.04	5.9	WNW	303
	06	0.37	4.7	0.60	5.8	0.76	5.9	0.93	6.1	NW	323
	08	0.37	4.8	0.60	5.8	0.77	5.7	1.15	6.1	WNW	303
	10	0.34	4.2	0.53	5.4	0.66	5.6	0.84	5.7	WNW	290
	12	0.38	4.1	0.60	5.6	0.76	5.8	1.00	6.2	WNW	286
	14	0.35	4.6	0.58	5.8	0.71	5.9	0.81	6.7	WNW	295
	16	0.35	5.0	0.57	6.1	0.71	6.1	0.94	6.2	WNW	286
	18	0.40	5.1	0.63	6.0	0.81	6.2	1.09	5.8	WNW	303
	20	* 0.42	5.2	* 0.67	6.0	* 0.86	5.8	* 1.17	6.6	WNW	303
	22	0.38	5.0	0.60	5.8	0.71	5.9	0.86	5.8	WNW	299
	最大	0.42	5.2	0.67	6.0	0.86	5.8	1.17	6.6		
	平均	0.37	4.8	0.59	5.9	0.74	5.9	0.97	6.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向		
									16方位	角度	
05	00	* 0.31	4.9	* 0.49	6.0	* 0.63	6.1	* 1.06	5.6	WNW	282
	02	0.28	4.7	0.46	5.8	0.58	6.0	0.72	5.1	WNW	286
	04	0.29	4.9	0.46	6.0	0.58	6.0	0.72	6.1	WNW	290
	06	0.27	4.7	0.42	5.9	0.51	5.8	0.59	4.6	WNW	295
	08	0.25	4.5	0.39	5.5	0.49	5.5	0.58	6.0	WNW	303
	10	0.26	4.8	0.40	5.8	0.49	5.8	0.61	5.9	NW	307
	12	0.21	4.2	0.34	5.9	0.42	5.9	0.56	5.5	NNW	327
	14	0.22	4.6	0.36	6.0	0.45	5.9	0.59	5.2	N	0
	16	0.19	4.1	0.32	5.8	0.40	6.4	0.57	6.6	WNW	303
	18	0.25	4.4	0.37	5.4	0.45	5.5	0.69	4.9	W	278
	20	0.23	4.5	0.35	5.7	0.43	5.8	0.54	6.6	WNW	282
	22	0.20	4.2	0.33	5.6	0.44	5.7	0.62	5.3	NW	307
	最大	0.31	4.9	0.49	6.0	0.63	6.1	1.06	5.6		
	平均	0.25	4.5	0.39	5.8	0.49	5.9	0.65	5.6		
06	00	0.18	4.1	0.29	5.8	0.37	6.0	0.53	4.1	N	356
	02	0.17	4.4	0.27	5.9	0.34	6.1	0.46	5.2	NNW	344
	04	0.20	5.0	0.31	6.3	0.39	6.5	0.61	6.6	NNW	335
	06	0.21	5.4	0.32	6.7	0.40	7.0	0.47	5.5	N	356
	08	0.19	3.9	0.30	5.9	0.39	6.7	0.50	6.8	N	352
	10	0.17	3.9	0.28	5.9	0.36	6.6	0.47	7.6	欠測	欠測
	12	0.20	3.5	0.32	5.1	0.41	5.9	0.52	6.2	NNW	348
	14	* 0.24	3.7	0.37	5.0	0.45	5.9	0.59	6.7	NNW	348
	16	0.23	4.3	* 0.37	6.4	* 0.49	7.3	* 0.67	7.1	NNW	344
	18	0.19	3.9	0.32	6.2	0.40	7.0	0.53	6.9	N	356
	20	0.19	3.7	0.31	5.7	0.41	6.8	0.63	7.1	NNW	344
	22	0.16	3.4	0.26	5.4	0.34	6.6	0.51	7.8	NNW	335
	最大	0.24	3.7	0.37	6.4	0.49	7.3	0.67	7.1		
	平均	0.19	4.1	0.31	5.9	0.40	6.5	0.54	6.5		
07	00	0.20	3.0	0.30	4.0	0.36	4.7	0.46	3.0	N	353
	02	0.30	3.5	0.48	4.4	0.58	4.5	0.77	4.6	WNW	282
	04	0.42	3.9	0.67	5.1	0.85	5.0	1.23	3.6	欠測	欠測
	06	0.77	5.6	1.23	7.5	1.50	7.8	1.90	6.0	NW	307
	08	* 0.86	5.8	* 1.35	7.6	* 1.67	7.7	* 2.09	9.0	NW	307
	10	0.76	5.7	1.23	7.0	1.56	6.9	2.01	6.8	WNW	299
	12	0.57	4.6	0.88	5.6	1.04	5.5	1.43	5.6	WNW	299
	14	0.40	4.7	0.63	6.1	0.78	6.1	1.13	5.2	WNW	286
	16	0.37	5.5	0.60	7.9	0.73	8.5	0.91	7.3	NW	319
	18	0.39	6.0	0.61	8.2	0.75	8.5	0.86	8.3	NW	319
	20	0.47	6.6	0.74	8.2	0.95	8.5	1.23	9.0	NW	315
	22	0.58	7.3	0.94	9.9	1.20	10.5	1.56	11.0	NNW	348
	最大	0.86	5.8	1.35	7.6	1.67	7.7	2.09	9.0		
	平均	0.51	5.2	0.80	6.8	1.00	7.0	1.30	6.6		
08	00	0.97	8.6	1.58	11.0	2.02	11.3	2.60	11.8	NNW	340
	02	0.83	8.1	1.28	10.2	1.56	10.8	1.98	9.2	NNW	344
	04	* 1.07	7.8	* 1.66	10.5	* 2.04	10.4	* 2.71	10.2	NNW	340
	06	0.93	7.8	1.49	10.5	1.81	10.3	2.22	9.2	NNW	344
	08	0.81	7.3	1.38	10.3	1.76	10.4	2.26	10.1	NNW	340
	10	0.81	6.8	1.31	10.4	1.66	10.4	1.82	8.2	NNW	340
	12	0.61	6.9	1.08	10.3	1.42	10.3	2.11	10.1	NNW	344
	14	0.64	7.2	1.10	10.1	1.43	10.8	1.60	9.7	NNW	340
	16	0.73	8.2	1.22	10.4	1.59	10.4	1.96	10.1	NNW	340
	18	0.77	8.0	1.31	10.0	1.66	9.9	2.04	9.8	NNW	348
	20	0.63	6.9	1.05	9.5	1.34	9.6	1.74	9.0	N	356
	22	0.60	6.5	1.00	9.3	1.27	10.0	1.77	9.4	NNW	348
	最大	1.07	7.8	1.66	10.5	2.04	10.4	2.71	10.2		
	平均	0.78	7.5	1.29	10.2	1.63	10.4	2.07	9.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	* 0.59	5.9	* 0.99	9.1	* 1.29	9.6	* 1.68	10.3	NNW	344
	02	0.54	4.6	0.87	6.8	1.10	7.9	1.36	8.2	NNW	344
	04	0.58	4.7	0.87	6.2	1.03	6.6	1.22	3.5	NNW	340
	06	0.57	5.2	0.87	6.6	1.06	7.0	1.25	7.5	WNW	299
	08	0.48	5.3	0.79	7.7	0.98	8.4	1.20	9.0	NNW	335
	10	0.47	5.0	0.74	7.6	0.93	8.2	1.11	7.8	NNW	340
	12	0.46	5.5	0.74	8.1	0.95	8.8	1.24	8.6	N	352
	14	0.49	6.2	0.80	8.1	0.99	7.8	1.27	7.6	N	352
	16	0.47	5.6	0.77	7.3	0.94	7.5	1.13	6.3	N	356
	18	0.53	5.9	0.85	7.3	1.04	7.2	1.38	7.3	NW	307
	20	0.42	5.5	0.68	7.4	0.88	7.6	1.08	7.0	NNW	344
	22	0.37	5.2	0.60	6.6	0.77	7.4	0.90	7.0	N	352
	最大	0.59	5.9	0.99	9.1	1.29	9.6	1.68	10.3		
	平均	0.50	5.4	0.80	7.4	1.00	7.8	1.24	7.5		
10	00	0.32	4.2	* 0.52	6.0	* 0.67	6.8	* 1.08	6.8	N	352
	02	* 0.33	4.0	0.51	5.5	0.63	6.2	0.88	6.5	NNW	340
	04	0.31	4.0	0.48	5.3	0.60	5.7	0.78	3.9	N	352
	06	0.30	3.8	0.48	5.3	0.60	5.7	0.76	5.8	N	4
	08	0.25	3.8	0.39	5.2	0.48	5.7	0.68	6.9	N	352
	10	0.24	3.8	0.39	5.4	0.50	5.6	0.66	9.1	NNW	348
	12	0.23	3.7	0.37	5.1	0.46	5.8	0.60	6.5	NNW	340
	14	0.23	3.9	0.36	5.6	0.46	6.5	0.70	6.7	N	8
	16	0.21	4.0	0.34	5.7	0.45	6.2	0.66	6.1	N	0
	18	0.21	4.0	0.33	6.1	0.41	6.5	0.61	6.8	NW	319
	20	0.18	3.8	0.28	5.5	0.35	6.2	0.47	5.9	NNW	331
	22	0.17	3.7	0.27	5.6	0.34	6.3	0.58	6.1	WNW	290
	最大	0.33	4.0	0.52	6.0	0.67	6.8	1.08	6.8		
	平均	0.25	3.9	0.39	5.5	0.50	6.1	0.70	6.4		
11	00	0.27	3.5	0.42	4.1	0.52	4.0	0.64	3.6	NNW	347
	02	0.23	3.3	0.36	4.1	0.47	4.2	0.80	4.2	SW	221
	04	0.19	3.3	0.30	4.4	0.37	4.7	0.50	5.1	欠測	欠測
	06	0.25	3.4	0.40	4.1	0.51	4.1	0.74	3.9	WSW	237
	08	0.25	3.3	0.38	4.1	0.48	4.2	0.75	4.7	NNW	332
	10	0.27	3.3	0.43	3.8	0.54	3.8	0.80	3.8	N	354
	12	0.28	3.4	0.44	4.0	0.53	3.9	0.75	4.1	NW	321
	14	0.33	3.7	0.49	4.4	0.59	4.5	0.77	3.8	WNW	289
	16	0.25	4.0	0.38	5.5	0.47	6.0	0.63	6.9	W	270
	18	0.27	4.4	0.43	6.4	0.55	6.6	0.83	6.6	WNW	299
	20	* 0.51	3.7	* 0.79	4.3	* 1.01	4.3	* 1.47	4.1	WSW	237
	22	0.43	4.1	0.65	4.9	0.79	4.6	1.01	3.9	欠測	欠測
	最大	0.51	3.7	0.79	4.3	1.01	4.3	1.47	4.1		
	平均	0.29	3.6	0.46	4.5	0.57	4.6	0.81	4.6		
12	00	0.34	4.1	0.53	5.3	0.65	5.5	0.87	4.2	NW	311
	02	0.30	4.0	0.48	5.2	0.60	5.4	0.82	5.2	NW	315
	04	0.38	4.9	0.59	5.9	0.71	5.9	0.86	5.2	NW	311
	06	0.38	4.7	0.61	5.8	0.79	6.0	1.09	5.7	NW	311
	08	0.44	5.0	0.73	6.3	* 0.93	6.5	* 1.35	7.1	NW	319
	10	0.40	4.9	0.65	6.1	0.83	6.1	1.26	6.2	NW	311
	12	0.37	4.8	0.60	6.1	0.74	6.3	0.89	5.1	NW	311
	14	0.35	4.3	0.57	5.5	0.74	5.5	1.09	5.8	W	266
	16	0.30	4.4	0.46	5.4	0.58	5.7	0.82	5.0	WNW	295
	18	0.28	3.7	0.44	5.1	0.57	5.3	0.75	5.7	NW	307
	20	0.33	3.9	0.51	4.9	0.62	4.9	0.75	4.9	WNW	303
	22	* 0.48	4.3	* 0.75	5.0	0.93	5.0	1.21	3.6	WNW	290
	最大	0.48	4.3	0.75	5.0	0.93	6.5	1.35	7.1		
	平均	0.36	4.4	0.58	5.5	0.72	5.7	0.98	5.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向		
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度	
13	00	0.51	4.5	0.79	5.1	0.98	5.1	1.43	4.8	W	278	
	02	0.47	4.4	0.73	5.2	0.89	5.3	1.16	6.7	NW	307	
	04	0.45	4.4	0.70	5.3	0.88	5.1	1.30	5.2	NW	307	
	06	0.40	4.4	0.64	5.1	0.81	5.1	1.06	4.7	WNW	282	
	08	0.37	3.9	0.60	4.9	0.77	5.0	1.17	5.2	WNW	295	
	10	0.39	3.7	0.63	4.5	0.80	4.6	1.32	4.5	WSW	247	
	12	* 0.55	3.9	* 0.86	4.4	* 1.07	4.3	* 1.50	3.8	WNW	295	
	14	0.48	3.7	0.76	4.4	0.96	4.3	1.23	4.5	W	269	
	16	0.44	3.5	0.71	4.2	0.92	4.0	1.35	3.7	WNW	287	
	18	0.45	3.8	0.72	4.5	0.91	4.6	1.19	5.7	WNW	292	
	20	0.41	4.0	0.64	4.7	0.80	5.0	1.19	4.6	WSW	241	
	22	0.45	4.4	0.72	5.1	0.89	5.0	1.11	4.9	WSW	245	
	最大	0.55	3.9	0.86	4.4	1.07	4.3	1.50	3.8			
	平均	0.45	4.0	0.71	4.8	0.89	4.8	1.25	4.9			
	14	00	0.35	4.3	0.56	5.1	0.70	5.1	0.87	5.0	WSW	250
		02	0.40	4.6	0.60	5.4	0.74	5.3	* 1.09	5.5	WSW	258
04		0.38	4.4	0.59	5.1	0.73	5.3	0.91	5.5	WSW	254	
06		0.34	4.2	0.53	4.9	0.68	4.9	0.93	4.3	W	266	
08		0.30	3.7	0.47	4.5	0.58	4.7	0.80	4.1	NNW	334	
10		0.29	3.8	0.46	4.3	0.58	4.2	0.75	4.6	NW	319	
12		0.24	3.6	0.37	4.2	0.47	4.3	0.58	4.7	W	278	
14		0.21	3.5	0.34	4.2	0.44	4.2	0.53	4.2	NNE	17	
16		0.20	3.8	0.31	4.7	0.39	4.8	0.51	5.2	SW	234	
18		0.29	4.4	0.46	5.3	0.56	5.3	0.72	5.4	NW	311	
20		0.34	5.2	0.53	6.1	0.65	5.9	0.87	7.8	NW	307	
22		* 0.44	5.9	* 0.68	6.5	* 0.84	6.4	0.99	6.5	NW	307	
最大		0.44	5.9	0.68	6.5	0.84	6.4	1.09	5.5			
平均		0.32	4.3	0.49	5.0	0.61	5.0	0.80	5.2			
15		00	0.42	5.6	0.66	6.7	0.82	6.8	1.20	7.1	NW	311
		02	0.54	5.9	0.85	6.7	1.05	6.6	1.32	6.1	NW	307
	04	0.58	5.6	0.90	6.4	1.13	6.0	1.55	6.4	WNW	286	
	06	0.52	4.9	0.80	5.6	0.97	5.7	1.41	4.4	W	270	
	08	0.55	4.9	0.84	5.8	1.01	5.8	1.14	6.4	WNW	286	
	10	0.60	4.8	0.94	6.1	1.17	6.1	1.93	5.6	NW	323	
	12	0.64	4.8	1.02	6.0	1.29	6.0	1.86	6.1	NW	319	
	14	0.67	4.4	1.04	5.5	1.31	5.4	1.68	4.8	NW	315	
	16	0.74	4.5	1.18	5.6	1.46	5.5	1.87	5.6	NNW	327	
	18	* 0.80	4.8	* 1.28	5.7	* 1.60	5.6	* 2.08	6.4	NW	319	
	20	0.65	4.9	1.02	6.0	1.30	6.2	1.78	6.1	NW	319	
	22	0.72	5.4	1.12	6.0	1.39	6.1	1.74	6.3	NW	307	
	最大	0.80	4.8	1.28	5.7	1.60	5.6	2.08	6.4			
	平均	0.62	5.0	0.97	6.0	1.21	6.0	1.63	5.9			
	16	00	* 0.55	4.8	* 0.89	5.7	* 1.15	5.8	* 1.52	5.8	WNW	303
		02	0.52	4.7	0.83	5.6	1.03	5.4	1.29	5.5	WNW	299
04		0.38	4.2	0.61	5.3	0.76	5.2	1.02	5.4	WNW	286	
06		0.44	4.0	0.67	4.9	0.80	5.0	1.00	5.2	NW	315	
08		0.40	3.8	0.63	4.8	0.80	5.2	1.05	4.7	NW	324	
10		0.36	4.3	0.58	5.3	0.75	5.2	1.10	5.7	NW	307	
12		0.29	4.1	0.47	5.5	0.59	5.6	0.74	4.6	NW	323	
14		0.32	4.1	0.52	5.5	0.64	5.5	0.89	5.3	NW	319	
16		0.32	4.0	0.52	5.1	0.67	5.2	0.90	4.7	NW	315	
18		0.35	4.4	0.54	5.2	0.64	5.0	0.79	4.9	NW	319	
20		0.33	4.0	0.55	5.1	0.67	5.0	0.76	4.3	欠測	欠測	
22		0.31	4.3	0.48	5.1	0.57	5.2	0.77	4.8	WNW	303	
最大		0.55	4.8	0.89	5.7	1.15	5.8	1.52	5.8			
平均		0.38	4.2	0.61	5.3	0.76	5.3	0.99	5.1			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
17	00	0.34	4.2	0.54	5.0	0.67	5.1	0.86	5.6	NW	319
	02	0.29	4.2	0.45	5.1	0.58	5.1	0.77	5.5	WNW	290
	04	0.26	3.8	0.41	4.8	0.51	5.0	0.81	5.3	NNW	337
	06	0.25	3.7	0.39	4.7	0.50	4.8	0.65	5.2	WSW	257
	08	0.21	3.7	0.34	4.8	0.43	5.1	0.64	4.9	NNE	19
	10	0.29	3.8	0.45	5.1	0.56	5.0	0.88	5.1	NW	307
	12	0.35	3.6	0.57	4.6	0.70	4.6	0.99	3.9	WSW	252
	14	0.30	3.7	0.47	4.6	0.58	4.8	0.77	4.1	W	262
	16	0.28	3.6	0.45	4.5	0.57	4.5	0.75	4.8	N	354
	18	0.32	3.7	0.48	4.4	0.59	4.3	0.87	4.2	NNE	15
	20	0.33	3.7	0.53	4.4	0.67	4.4	0.91	3.7	NNE	23
	22	* 0.45	4.0	* 0.71	4.5	* 0.90	4.5	* 1.31	4.6	W	264
	最大	0.45	4.0	0.71	4.5	0.90	4.5	1.31	4.6		
	平均	0.31	3.8	0.48	4.7	0.61	4.8	0.85	4.7		
18	00	* 0.33	3.9	* 0.54	4.6	* 0.67	4.8	* 0.84	4.7	W	265
	02	0.26	3.6	0.42	4.4	0.53	4.4	0.83	4.4	SW	235
	04	0.25	3.8	0.38	4.4	0.48	4.4	0.58	4.2	NW	318
	06	0.24	3.5	0.37	4.1	0.45	4.1	0.65	4.1	W	265
	08	0.20	3.2	0.30	3.8	0.38	4.1	0.51	3.7	WSW	255
	10	0.20	3.0	0.30	3.7	0.37	3.8	0.57	3.4	WNW	285
	12	0.17	3.1	0.27	4.0	0.34	4.1	0.58	4.2	SW	230
	14	0.16	3.1	0.25	3.8	0.32	4.1	0.53	6.3	W	265
	16	0.16	3.0	0.25	3.7	0.31	3.6	0.38	2.8	N	9
	18	0.15	3.1	0.23	3.7	0.28	3.8	0.40	3.8	SW	234
	20	0.15	3.1	0.22	3.7	0.27	3.9	0.35	3.5	SW	231
	22	0.13	2.9	0.19	3.7	0.24	4.0	0.31	6.2	WNW	286
	最大	0.33	3.9	0.54	4.6	0.67	4.8	0.84	4.7		
	平均	0.20	3.3	0.31	4.0	0.39	4.1	0.54	4.3		
19	00	* 0.13	3.1	* 0.21	3.9	* 0.25	3.9	0.38	4.6	WSW	242
	02	0.12	3.0	0.18	3.9	0.23	4.1	0.31	4.1	欠測	欠測
	04	0.11	3.0	0.17	4.0	0.21	3.9	0.27	4.5	WNW	299
	06	0.11	3.0	0.16	3.9	0.19	4.2	0.27	3.2	WSW	250
	08	0.11	3.1	0.16	4.0	0.19	4.3	0.22	6.0	WSW	237
	10	0.10	3.0	0.15	4.0	0.19	4.2	0.24	4.1	WNW	286
	12	0.10	3.0	0.15	3.9	0.18	4.2	0.25	3.3	WNW	290
	14	0.09	2.7	0.14	3.6	0.18	4.1	0.24	3.8	WNW	290
	16	0.09	2.8	0.13	3.6	0.16	3.7	0.23	3.5	欠測	欠測
	18	0.09	2.7	0.14	3.4	0.17	3.9	0.27	2.3	NW	304
	20	0.12	2.8	0.17	3.6	0.21	4.0	0.32	2.2	WNW	295
	22	0.12	2.7	0.17	3.5	0.21	3.5	* 0.38	6.3	WSW	255
	最大	0.13	3.1	0.21	3.9	0.25	3.9	0.38	6.3		
	平均	0.11	2.9	0.16	3.8	0.20	4.0	0.28	4.0		
20	00	0.09	2.8	0.14	3.9	0.17	4.2	0.23	6.9	NNE	17
	02	0.09	2.9	0.13	3.9	0.15	4.0	0.19	1.8	N	10
	04	0.13	2.5	0.21	2.8	0.26	2.7	0.35	2.2	NW	318
	06	0.10	2.7	0.14	3.5	0.17	3.9	0.25	3.1	欠測	欠測
	08	0.10	2.7	0.15	3.5	0.19	3.9	0.26	5.8	N	11
	10	0.12	2.4	0.18	3.1	0.23	3.2	0.29	5.3	WSW	238
	12	* 0.14	2.7	* 0.21	3.4	* 0.26	3.7	* 0.36	1.9	WNW	284
	14	0.14	2.7	0.20	3.6	0.25	4.0	0.34	4.9	WSW	238
	16	0.12	2.9	0.18	4.0	0.23	4.4	0.28	4.9	WSW	241
	18	0.11	3.1	0.18	4.4	0.22	4.8	0.27	4.9	N	1
	20	0.11	3.4	0.17	4.7	0.20	5.3	0.25	4.4	欠測	欠測
	22	0.13	3.5	0.20	4.8	0.25	4.7	0.34	4.4	N	358
	最大	0.14	2.7	0.21	3.4	0.26	3.7	0.36	1.9		
	平均	0.12	2.9	0.17	3.8	0.22	4.1	0.28	4.2		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	0.13	3.6	0.20	4.9	0.26	5.3	0.35	5.3	NW	315
	02	0.13	3.6	0.19	4.9	0.24	5.0	0.30	4.6	NW	307
	04	0.14	3.6	0.22	4.8	0.28	5.1	0.40	4.2	NNE	32
	06	0.13	3.4	0.21	4.8	0.26	5.0	0.33	5.0	SW	229
	08	0.15	3.4	0.24	4.7	0.30	4.7	0.47	4.3	SW	225
	10	0.16	3.8	0.25	5.8	0.32	6.6	0.51	8.2	NNW	331
	12	0.22	5.1	0.36	7.6	0.47	8.0	0.59	8.8	NNW	327
	14	0.30	5.7	0.51	7.9	0.63	8.3	0.78	8.8	NNW	331
	16	0.46	5.9	0.77	7.5	1.03	7.7	1.35	8.0	NNW	335
	18	0.50	5.6	0.83	7.1	1.07	6.9	* 1.70	7.3	NNW	344
	20	* 0.59	6.0	0.88	6.8	1.08	6.9	1.30	6.2	N	356
	22	0.55	5.7	* 0.89	6.6	* 1.10	6.6	1.42	6.4	N	352
	最大	0.59	6.0	0.89	6.6	1.10	6.6	1.70	7.3		
	平均	0.29	4.6	0.46	6.1	0.59	6.3	0.79	6.4		
22	00	0.45	5.5	0.70	6.4	0.88	6.3	1.03	6.6	NNW	335
	02	0.46	5.3	0.72	6.3	0.88	6.1	1.08	6.2	NNW	331
	04	0.35	4.8	0.57	6.0	0.77	6.1	0.98	5.6	NNW	340
	06	0.38	4.8	0.61	5.9	0.77	5.8	1.12	5.3	NNW	331
	08	0.37	4.3	0.62	5.7	0.79	5.8	1.02	5.0	NNW	331
	10	0.38	4.4	0.62	5.7	0.79	5.7	1.03	5.6	NNW	344
	12	0.41	4.8	0.64	5.5	0.78	5.4	0.96	5.4	N	352
	14	0.41	3.9	0.66	4.9	0.83	5.0	1.16	4.7	NNW	340
	16	0.42	3.8	0.68	4.7	0.85	4.8	1.18	4.1	N	359
	18	* 0.54	4.3	* 0.84	4.9	* 1.05	4.9	* 1.41	4.9	NNW	344
	20	0.47	4.3	0.76	5.2	0.95	5.1	1.23	5.0	NNE	12
	22	0.40	4.3	0.63	5.2	0.79	5.2	1.07	5.4	NNE	16
	最大	0.54	4.3	0.84	4.9	1.05	4.9	1.41	4.9		
	平均	0.42	4.5	0.67	5.5	0.84	5.5	1.11	5.3		
23	00	* 0.36	4.3	* 0.56	5.1	* 0.71	4.9	* 0.96	4.9	NNE	12
	02	0.30	4.2	0.48	4.8	0.59	4.8	0.82	5.5	NW	316
	04	0.27	4.1	0.43	4.9	0.54	5.0	0.72	4.7	N	356
	06	0.24	4.0	0.37	4.8	0.48	4.9	0.69	4.8	WSW	239
	08	0.22	3.8	0.34	4.6	0.44	4.7	0.62	4.9	WSW	258
	10	0.23	3.6	0.36	4.3	0.45	4.4	0.72	4.0	WSW	245
	12	0.22	3.7	0.33	4.2	0.39	4.3	0.46	4.5	WSW	248
	14	0.21	3.4	0.32	4.1	0.40	4.2	0.55	4.0	NNE	33
	16	0.19	3.4	0.29	4.1	0.36	4.2	0.46	3.8	NW	310
	18	0.19	3.2	0.29	4.1	0.37	4.2	0.47	4.3	SW	236
	20	0.19	3.2	0.28	4.0	0.34	4.0	0.43	4.2	W	276
	22	0.23	3.4	0.35	4.1	0.43	4.1	0.56	4.0	NW	308
	最大	0.36	4.3	0.56	5.1	0.71	4.9	0.96	4.9		
	平均	0.24	3.7	0.37	4.4	0.46	4.5	0.62	4.5		
24	00	* 0.26	3.8	* 0.40	4.4	* 0.50	4.4	* 0.77	4.0	NNW	337
	02	0.23	3.8	0.36	4.3	0.46	4.4	0.64	4.2	W	274
	04	0.21	3.5	0.32	4.3	0.40	4.4	0.62	4.2	SW	226
	06	0.19	3.4	0.29	4.2	0.37	4.2	0.59	3.8	NW	322
	08	0.20	3.4	0.31	4.0	0.39	4.0	0.60	3.8	NNW	346
	10	0.16	3.3	0.26	4.2	0.33	4.2	0.49	4.1	WSW	240
	12	0.18	3.3	0.28	4.2	0.36	4.1	0.50	4.5	SW	228
	14	0.18	3.3	0.27	4.2	0.34	4.3	0.42	4.3	WSW	238
	16	0.14	3.1	0.21	3.9	0.26	3.9	0.33	2.8	NNW	338
	18	0.14	2.8	0.22	4.0	0.28	4.5	0.56	3.4	WSW	240
	20	0.13	2.8	0.19	3.6	0.24	3.6	0.33	4.7	WSW	241
	22	0.11	2.6	0.18	3.5	0.23	3.6	0.30	4.2	欠測	欠測
	最大	0.26	3.8	0.40	4.4	0.50	4.4	0.77	4.0		
	平均	0.18	3.3	0.27	4.1	0.35	4.1	0.51	4.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
25	00	0.12	3.1	0.17	3.7	0.20	3.8	0.31	3.2	NW	323
	02	0.13	3.3	0.20	4.4	0.25	4.7	0.39	5.1	SW	236
	04	0.12	3.2	0.19	4.3	0.24	4.7	0.39	4.7	N	9
	06	0.12	3.0	0.19	4.3	0.23	4.7	0.32	4.7	W	278
	08	0.12	3.1	0.17	4.4	0.22	4.6	0.26	4.3	W	264
	10	0.12	2.8	0.18	3.9	0.22	4.4	0.30	5.0	WSW	241
	12	* 0.16	2.7	* 0.24	3.3	* 0.32	3.3	* 0.41	2.9	WNW	282
	14	0.14	2.5	0.21	3.2	0.26	3.4	0.38	2.6	WSW	246
	16	0.12	3.0	0.17	4.1	0.21	4.6	0.33	4.7	W	271
	18	0.11	2.7	0.17	3.8	0.21	4.3	0.26	3.9	W	278
	20	0.11	3.1	0.17	4.6	0.22	5.4	0.29	5.3	NW	313
	22	0.11	3.3	0.17	5.3	0.21	6.3	0.29	5.7	WSW	241
	最大	0.16	2.7	0.24	3.3	0.32	3.3	0.41	2.9		
	平均	0.12	3.0	0.19	4.1	0.23	4.5	0.33	4.3		
26	00	0.12	3.4	0.19	5.1	0.23	6.0	0.29	4.5	NNE	20
	02	0.10	3.0	0.16	4.5	0.19	5.8	0.26	9.2	W	266
	04	0.10	3.1	0.15	4.6	0.18	5.4	0.24	4.8	SW	227
	06	0.10	2.9	0.15	4.0	0.19	4.5	0.24	7.8	W	267
	08	0.12	3.3	0.18	4.3	0.22	4.5	0.31	4.2	WNW	289
	10	0.12	2.8	0.19	3.8	0.24	4.0	0.29	4.0	NW	325
	12	0.14	2.7	0.21	3.4	0.26	3.6	0.35	2.6	WNW	294
	14	0.13	2.9	0.19	4.1	0.24	4.6	0.32	6.7	NNE	17
	16	0.15	3.2	0.23	4.9	0.30	5.5	0.38	5.1	NNE	25
	18	* 0.17	3.6	* 0.25	5.0	* 0.32	6.1	* 0.41	7.6	W	266
	20	0.15	3.7	0.23	5.8	0.29	7.1	0.34	5.6	WSW	250
	22	0.11	3.4	0.18	5.3	0.22	6.1	0.31	9.4	WNW	282
	最大	0.17	3.6	0.25	5.0	0.32	6.1	0.41	7.6		
	平均	0.13	3.2	0.19	4.6	0.24	5.3	0.31	6.0		
27	00	0.10	3.5	0.16	5.1	0.19	5.5	0.24	5.5	SW	221
	02	0.11	3.4	0.17	4.9	0.21	6.0	0.27	12.8	WSW	245
	04	0.13	3.1	0.20	4.4	0.24	4.5	0.31	5.0	N	5
	06	0.13	3.4	0.19	4.7	0.23	4.9	0.31	7.0	NNE	18
	08	0.12	3.5	0.18	5.1	0.23	5.7	0.32	8.0	WNW	286
	10	0.11	3.2	0.17	4.4	0.21	5.6	0.30	8.7	NW	304
	12	0.12	3.2	0.19	5.5	0.26	8.3	0.36	9.8	WSW	250
	14	0.15	3.1	0.23	4.5	0.28	5.6	0.42	10.1	欠測	欠測
	16	0.16	3.3	0.25	4.5	0.32	5.0	0.38	8.8	NNE	20
	18	0.14	3.3	0.22	5.2	0.27	7.0	0.41	9.0	SW	233
	20	* 0.17	3.7	* 0.26	5.2	* 0.32	6.0	0.41	7.8	W	270
	22	0.16	3.6	0.25	5.3	0.31	6.4	* 0.45	9.3	W	266
	最大	0.17	3.7	0.26	5.2	0.32	6.0	0.45	9.3		
	平均	0.13	3.4	0.21	4.9	0.26	5.9	0.35	8.5		
28	00	* 0.14	3.6	* 0.20	4.6	0.25	4.5	0.31	8.1	WNW	299
	02	0.11	3.1	0.17	4.3	0.21	4.9	0.27	4.7	SW	221
	04	0.11	3.5	0.17	5.1	0.20	5.6	0.27	3.2	欠測	欠測
	06	0.11	3.2	0.18	4.9	0.23	6.1	0.31	5.8	WNW	282
	08	0.11	3.3	0.17	4.7	0.21	5.4	0.29	10.0	WSW	247
	10	0.12	3.1	0.19	4.3	0.24	4.8	0.36	6.7	WSW	247
	12	0.13	3.3	0.20	4.6	* 0.27	5.0	* 0.40	5.1	SW	226
	14	0.11	3.3	0.17	4.5	0.21	5.0	0.26	6.2	WNW	283
	16	0.12	3.2	0.18	4.7	0.23	5.6	0.31	4.8	W	260
	18	0.12	3.2	0.19	4.5	0.24	5.2	0.34	4.5	WNW	284
	20	0.11	3.0	0.18	4.5	0.23	5.3	0.29	5.5	WSW	246
	22	0.11	2.9	0.17	4.3	0.21	5.1	0.29	4.8	SW	225
	最大	0.14	3.6	0.20	4.6	0.27	5.0	0.40	5.1		
	平均	0.12	3.2	0.18	4.6	0.23	5.2	0.31	5.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 8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	358 回
欠測回数	1 回	欠測回数	14 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	3.8 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
29	00	0.11	3.5	0.17	5.0	0.21	5.9	0.32	5.1	WNW	290
	02	0.13	3.1	0.19	4.1	0.23	4.6	0.42	3.5	NNW	345
	04	0.13	3.2	0.19	4.5	0.24	4.9	0.32	4.6	WSW	255
	06	* 0.15	3.3	* 0.22	4.3	* 0.27	4.5	* 0.48	4.0	N	11
	08	0.14	3.1	0.22	4.1	0.27	4.5	0.43	4.2	SW	230
	10	0.14	3.1	0.22	4.2	0.27	4.5	0.36	4.8	WSW	249
	12	0.14	3.1	0.21	4.0	0.26	4.6	0.39	5.2	NW	305
	14	0.13	2.9	0.20	4.1	0.24	4.7	0.31	5.2	WSW	251
	16	0.12	3.0	0.19	4.3	0.24	5.1	0.31	6.5	SW	221
	18	0.13	3.0	0.20	4.4	0.25	4.7	0.39	5.4	WNW	297
	20	0.13	2.8	0.20	4.0	0.26	4.9	0.38	5.1	NW	319
	22	0.14	3.4	0.21	4.6	0.26	4.8	0.32	5.0	WSW	254
	最大	0.15	3.3	0.22	4.3	0.27	4.5	0.48	4.0		
	平均	0.13	3.1	0.20	4.3	0.25	4.8	0.37	4.9		
30	00	0.12	2.9	0.19	4.1	0.24	4.9	0.32	3.7	欠測	欠測
	02	0.12	3.6	0.19	4.8	0.25	5.4	0.36	5.2	W	268
	04	0.11	3.5	0.18	5.1	0.22	5.5	0.28	4.8	WSW	254
	06	0.11	3.3	0.18	4.6	0.21	5.1	0.26	3.4	WSW	253
	08	0.11	3.3	0.17	4.5	0.21	5.5	0.29	6.9	WSW	247
	10	0.13	3.1	0.20	4.2	0.25	4.7	0.36	4.9	WNW	283
	12	0.13	3.2	0.20	4.6	0.25	5.1	0.33	4.6	N	351
	14	0.16	4.3	0.26	6.3	0.31	7.1	0.51	5.2	NNW	348
	16	0.22	5.4	0.37	8.5	0.47	9.4	0.59	9.6	N	356
	18	0.35	6.1	0.60	9.0	0.76	9.0	1.01	8.9	N	356
	20	* 0.49	6.8	* 0.79	8.4	* 0.98	8.1	1.23	8.0	N	0
	22	0.41	6.4	0.72	8.8	0.91	8.8	* 1.29	9.1	N	356
	最大	0.49	6.8	0.79	8.4	0.98	8.1	1.29	9.1		
	平均	0.20	4.3	0.34	6.1	0.42	6.5	0.57	6.2		
31	00	0.56	7.9	0.92	9.7	1.17	9.7	1.51	8.8	NNW	348
	02	0.68	8.5	1.10	10.0	1.38	9.9	1.81	10.2	NNW	340
	04	0.69	8.3	1.06	9.6	1.28	9.7	1.63	10.0	NNW	348
	06	0.59	7.3	0.97	9.0	1.20	9.0	1.57	9.0	N	356
	08	0.65	6.3	1.06	8.2	1.34	8.1	1.74	8.3	N	0
	10	0.67	5.4	1.10	6.9	1.41	7.0	2.03	7.2	N	0
	12	0.76	5.3	1.17	6.5	1.44	6.5	1.77	6.2	N	356
	14	0.73	5.2	1.14	7.0	1.37	7.2	1.85	7.0	N	352
	16	0.74	5.7	1.22	7.7	1.62	8.2	2.18	9.3	NNW	348
	18	0.80	5.9	1.28	8.1	* 1.71	8.8	* 2.18	9.7	N	356
	20	* 0.85	6.9	* 1.30	8.6	1.55	8.7	2.15	7.6	N	356
	22	0.76	6.6	1.15	8.0	1.46	8.1	1.78	7.0	N	352
	最大	0.85	6.9	1.30	8.6	1.71	8.8	2.18	9.7		
	平均	0.71	6.6	1.12	8.3	1.41	8.4	1.85	8.4		
月最大	起時	1.07	7.8	1.66	10.5	2.04	10.4	2.71	10.2		
		0804		0804		0804		0804			
	平均	0.30	4.1	0.47	5.3	0.59	5.6	0.78	5.6		

波浪整理表（1）

2020年 9月

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

日 時		Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向 16方位 角度	
01	00	* 0.79	6.3	* 1.24	7.7	* 1.56	8.1	1.96	8.2	N	352
	02	0.73	5.7	1.16	7.8	1.38	8.0	1.70	8.3	N	352
	04	0.64	5.1	1.06	6.4	1.33	6.8	1.63	6.5	N	356
	06	0.65	5.6	1.02	6.8	1.33	7.4	* 2.26	6.9	N	356
	08	0.60	5.3	0.97	7.2	1.20	7.5	1.56	7.5	N	8
	10	0.58	5.7	0.95	7.4	1.21	7.4	1.58	7.6	N	352
	12	0.50	5.5	0.82	7.4	1.03	7.6	1.30	6.6	N	356
	14	0.51	5.8	0.80	7.6	0.99	7.4	1.15	6.3	N	356
	16	0.47	5.3	0.81	7.3	1.05	7.2	1.39	6.9	NNW	348
	18	0.47	5.6	0.76	7.4	0.93	7.2	1.17	8.3	N	356
	20	0.42	5.4	0.66	7.2	0.86	7.3	1.16	6.7	N	356
	22	0.39	5.2	0.63	7.2	0.79	7.2	1.13	6.8	N	8
最大		0.79	6.3	1.24	7.7	1.56	8.1	2.26	6.9		
平均		0.56	5.5	0.91	7.3	1.14	7.4	1.50	7.2		
02	00	* 0.37	5.3	* 0.59	6.4	* 0.77	6.5	* 1.03	5.7	N	4
	02	0.32	5.1	0.51	6.4	0.65	6.6	0.87	6.4	NNE	16
	04	0.30	4.3	0.49	6.2	0.62	6.4	0.79	7.4	N	0
	06	0.27	4.3	0.44	6.0	0.55	6.6	0.72	9.9	N	8
	08	0.26	4.0	0.43	6.1	0.54	6.3	0.72	7.6	N	4
	10	0.25	4.4	0.41	6.4	0.52	7.0	0.81	7.4	N	4
	12	0.27	4.5	0.43	6.1	0.54	6.6	0.97	5.4	NNW	348
	14	0.25	3.7	0.40	5.1	0.49	5.8	0.58	5.0	N	352
	16	0.23	3.9	0.36	5.3	0.48	5.9	0.69	4.5	N	4
	18	0.22	3.9	0.36	5.5	0.44	5.9	0.60	4.5	N	352
	20	0.22	4.2	0.35	5.6	0.43	5.6	0.56	6.0	N	352
	22	0.20	3.7	0.30	5.2	0.36	5.6	0.49	6.4	NNE	16
最大		0.37	5.3	0.59	6.4	0.77	6.5	1.03	5.7		
平均		0.26	4.3	0.42	5.9	0.53	6.2	0.74	6.4		
03	00	0.21	3.8	0.33	4.9	0.43	5.1	0.63	5.2	N	352
	02	0.25	3.8	0.38	4.7	0.48	4.8	0.68	4.0	NNE	20
	04	0.33	3.9	0.53	4.7	0.67	4.9	0.86	4.6	W	271
	06	0.34	3.8	0.52	4.4	0.63	4.5	0.76	3.2	W	267
	08	0.32	3.6	0.49	4.3	0.60	4.3	0.83	4.3	N	0
	10	0.39	3.4	0.61	4.2	0.76	4.4	0.96	5.9	W	265
	12	0.32	3.4	0.50	4.2	0.62	4.5	0.92	4.8	WSW	252
	14	0.30	3.4	0.47	4.2	0.58	4.4	0.85	4.2	SW	235
	16	0.30	4.0	0.45	5.3	0.55	6.8	0.85	9.9	WSW	241
	18	0.47	7.2	0.82	11.9	1.06	13.0	1.46	14.0	W	278
	20	* 0.77	8.8	* 1.27	11.6	* 1.55	11.5	* 1.85	10.9	W	278
	22	0.73	8.0	1.21	10.5	1.44	10.6	1.70	10.4	W	262
最大		0.77	8.8	1.27	11.6	1.55	11.5	1.85	10.9		
平均		0.39	4.8	0.63	6.2	0.78	6.6	1.03	6.8		
04	00	* 0.99	7.9	* 1.62	9.3	* 2.06	9.5	* 2.77	9.1	W	270
	02	0.93	7.4	1.49	8.6	1.86	8.7	2.08	8.5	W	266
	04	0.96	6.5	1.57	7.9	1.99	7.8	2.27	9.0	W	266
	06	0.82	6.1	1.28	6.9	1.64	6.6	2.14	7.0	W	270
	08	0.73	5.8	1.10	6.5	1.38	6.0	1.78	6.5	W	274
	10	0.59	5.1	0.92	6.0	1.13	5.8	1.36	6.2	W	266
	12	0.57	5.4	0.88	6.8	1.08	6.5	1.32	6.1	NW	307
	14	0.51	5.6	0.80	7.4	1.02	8.0	1.44	7.0	WNW	299
	16	0.60	5.9	0.95	7.8	1.15	7.9	1.66	7.3	WNW	290
	18	0.65	5.7	1.01	7.5	1.25	7.5	1.72	6.7	WNW	286
	20	0.70	6.3	1.15	8.2	1.39	8.2	1.73	8.4	NW	307
	22	0.72	6.4	1.18	7.9	1.50	7.7	1.86	6.8	NW	311
最大		0.99	7.9	1.62	9.3	2.06	9.5	2.77	9.1		
平均		0.73	6.2	1.16	7.6	1.45	7.5	1.84	7.4		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	* 0.58	5.9	* 0.94	7.6	* 1.14	7.5	* 1.56	7.4	NW	319
	02	0.51	5.4	0.84	7.3	1.07	7.5	1.38	7.1	NW	311
	04	0.49	5.7	0.77	7.5	0.93	7.4	1.18	6.8	NW	311
	06	0.48	5.7	0.76	7.1	0.97	7.1	1.42	7.7	WNW	303
	08	0.38	5.1	0.60	6.6	0.73	6.8	0.88	6.0	WNW	299
	10	0.37	5.3	0.58	6.6	0.72	6.7	1.01	6.0	NW	311
	12	0.34	4.5	0.53	5.9	0.64	6.1	0.83	4.3	WNW	299
	14	0.31	4.1	0.47	5.3	0.58	5.6	0.75	6.0	WNW	299
	16	0.38	4.0	0.60	4.8	0.76	4.8	1.02	6.3	NNE	24
	18	0.35	3.6	0.55	4.6	0.70	4.8	0.92	4.4	SW	231
	20	0.39	4.2	0.61	4.8	0.76	4.7	0.95	3.7	W	271
	22	0.37	4.1	0.60	4.9	0.74	4.9	1.07	5.3	N	0
	最大	0.58	5.9	0.94	7.6	1.14	7.5	1.56	7.4		
	平均	0.41	4.8	0.65	6.1	0.81	6.2	1.08	5.9		
06	00	* 0.38	4.3	0.56	5.1	0.66	5.0	0.96	4.4	N	4
	02	0.34	4.2	0.54	5.0	0.68	5.0	0.91	4.6	NNE	12
	04	0.32	4.1	0.51	4.9	0.65	4.8	0.81	4.5	N	4
	06	0.29	4.1	0.45	4.9	0.57	4.9	0.81	5.3	NNE	12
	08	0.30	4.3	0.47	5.0	0.59	4.8	0.93	4.6	N	8
	10	0.34	4.5	0.53	5.5	0.64	5.4	0.85	5.2	NNE	12
	12	0.33	4.2	0.55	5.4	0.70	5.3	0.98	5.3	NNE	12
	14	0.35	4.5	* 0.57	5.5	* 0.72	5.4	* 1.07	5.3	NNE	12
	16	0.35	4.5	0.54	5.4	0.67	5.4	0.94	5.4	N	8
	18	0.29	4.4	0.47	5.5	0.57	5.8	0.73	5.4	N	8
	20	0.31	4.6	0.48	5.8	0.60	6.1	0.91	5.6	N	356
	22	0.25	4.2	0.40	5.4	0.48	5.9	0.64	4.7	N	8
	最大	0.38	4.3	0.57	5.5	0.72	5.4	1.07	5.3		
	平均	0.32	4.3	0.51	5.3	0.63	5.3	0.88	5.0		
07	00	0.20	3.7	0.32	5.2	0.41	5.4	0.62	6.3	NNE	12
	02	0.19	3.7	0.30	5.0	0.38	5.2	0.53	4.8	NNE	20
	04	0.19	3.2	0.30	4.7	0.38	5.1	0.58	5.0	WNW	297
	06	0.24	3.3	0.36	4.3	0.43	4.3	0.56	4.5	WSW	244
	08	0.29	3.3	0.46	4.1	0.56	4.2	0.71	4.4	NNE	16
	10	0.31	3.5	0.49	4.4	0.61	4.6	0.95	4.3	W	275
	12	0.39	3.5	0.60	4.3	0.76	4.5	1.19	3.3	WSW	249
	14	0.40	3.8	0.62	4.6	0.75	4.3	0.92	4.3	SW	233
	16	0.43	3.9	0.65	4.4	0.78	4.3	0.90	4.1	NNE	26
	18	0.44	3.6	0.72	4.6	0.91	4.7	1.30	5.0	WNW	285
	20	* 0.69	4.9	* 1.08	5.5	* 1.34	5.3	1.78	5.8	SW	229
	22	0.68	4.6	1.06	5.4	1.31	5.4	* 2.13	5.2	WSW	237
	最大	0.69	4.9	1.08	5.5	1.34	5.3	2.13	5.2		
	平均	0.37	3.8	0.58	4.7	0.72	4.8	1.01	4.8		
08	00	0.62	4.6	0.98	5.3	1.19	5.4	1.68	6.0	SW	229
	02	0.60	4.5	0.96	5.6	1.16	5.4	1.63	4.9	WSW	237
	04	* 0.72	5.7	* 1.11	7.7	* 1.39	8.4	* 1.97	10.5	WNW	282
	06	0.67	6.1	1.04	8.3	1.27	9.1	1.93	10.3	W	266
	08	0.63	6.0	1.00	8.4	1.26	8.8	1.64	9.2	W	262
	10	0.55	4.8	0.83	6.2	1.03	6.5	1.38	8.0	W	266
	12	0.53	4.7	0.81	6.0	0.98	6.5	1.23	8.2	W	266
	14	0.48	4.5	0.73	5.7	0.89	6.0	1.19	6.6	W	278
	16	0.46	4.7	0.73	6.3	0.94	6.5	1.27	6.8	WNW	286
	18	0.47	4.9	0.75	6.4	0.94	6.9	1.28	7.6	WNW	295
	20	0.54	5.4	0.86	6.9	1.03	7.2	1.23	6.0	NW	307
	22	0.57	5.5	0.86	6.5	1.07	7.0	1.40	6.8	WNW	299
	最大	0.72	5.7	1.11	7.7	1.39	8.4	1.97	10.5		
	平均	0.57	5.1	0.89	6.6	1.10	7.0	1.49	7.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
09	00	* 0.59	5.3	* 0.93	7.0	* 1.14	6.9	* 1.59	6.3	WSW	258
	02	0.54	5.2	0.86	6.4	1.07	6.5	1.35	6.6	WNW	282
	04	0.46	4.9	0.70	6.0	0.87	6.0	1.12	6.3	WSW	245
	06	0.48	4.9	0.74	6.3	0.94	6.4	1.41	6.1	WNW	290
	08	0.42	4.7	0.65	6.0	0.80	6.1	1.15	4.9	W	266
	10	0.40	4.4	0.62	5.8	0.76	5.9	1.11	6.9	NNW	327
	12	0.36	4.2	0.56	5.6	0.69	5.9	1.06	5.8	NW	307
	14	0.31	4.1	0.50	5.7	0.62	5.8	1.03	6.0	WNW	299
	16	0.30	4.3	0.50	6.2	0.63	6.4	0.91	7.3	NW	315
	18	0.29	4.7	0.48	6.4	0.61	6.5	0.81	7.2	NW	319
	20	0.29	4.3	0.47	6.1	0.60	6.3	0.86	5.2	WNW	299
	22	0.31	4.5	0.49	6.0	0.61	6.4	0.77	6.1	NW	319
	最大	0.59	5.3	0.93	7.0	1.14	6.9	1.59	6.3		
	平均	0.40	4.6	0.63	6.1	0.78	6.3	1.10	6.2		
10	00	0.33	4.3	0.54	6.3	0.67	6.8	0.88	7.6	WNW	303
	02	0.36	4.5	0.58	6.3	* 0.71	6.2	0.89	7.0	NW	315
	04	* 0.36	4.8	* 0.58	6.7	0.70	7.0	0.96	6.6	NW	307
	06	0.35	4.4	0.55	6.0	0.69	6.3	1.07	5.9	NW	315
	08	0.32	4.2	0.52	5.7	0.66	6.3	0.93	6.3	WNW	299
	10	0.31	4.5	0.51	6.2	0.65	6.3	0.83	6.9	NW	311
	12	0.31	4.5	0.50	6.0	0.64	6.1	* 1.13	7.0	NW	323
	14	0.34	3.8	0.54	5.0	0.66	5.0	0.84	4.3	WNW	303
	16	0.26	4.1	0.44	5.4	0.56	5.5	0.69	5.1	NW	319
	18	0.23	4.4	0.35	5.6	0.44	5.5	0.53	5.9	NW	315
	20	0.22	4.4	0.35	5.5	0.45	5.5	0.58	4.7	NNW	335
	22	0.20	3.9	0.32	5.4	0.40	5.7	0.53	5.8	NNW	327
	最大	0.36	4.8	0.58	6.7	0.71	6.2	1.13	7.0		
	平均	0.30	4.3	0.48	5.8	0.60	6.0	0.82	6.1		
11	00	0.20	4.1	0.31	5.4	0.38	5.5	0.51	5.9	NNW	331
	02	0.17	3.5	0.28	5.3	0.35	5.5	0.63	5.9	NNW	335
	04	0.15	3.2	0.24	4.8	0.30	5.3	0.39	4.5	NW	307
	06	0.14	3.5	0.24	5.2	0.30	5.5	0.44	5.6	W	274
	08	0.14	3.4	0.23	5.1	0.29	5.4	0.41	4.1	NW	307
	10	0.14	3.8	0.21	5.1	0.27	5.3	0.38	5.7	欠測	欠測
	12	0.15	3.4	0.23	4.7	0.28	4.8	0.36	5.5	WNW	291
	14	0.16	3.0	0.25	4.1	0.31	4.6	0.45	4.1	SW	234
	16	0.15	3.1	0.23	4.2	0.28	4.9	0.36	7.0	欠測	欠測
	18	0.19	3.1	0.30	3.7	0.38	3.5	0.47	4.4	WSW	248
	20	0.19	3.3	0.29	3.9	0.35	3.9	0.46	3.9	N	350
	22	* 0.28	4.1	* 0.44	5.0	* 0.55	5.1	* 0.71	4.5	N	352
	最大	0.28	4.1	0.44	5.0	0.55	5.1	0.71	4.5		
	平均	0.17	3.5	0.27	4.7	0.34	4.9	0.46	5.1		
12	00	0.30	4.1	0.46	4.8	0.56	4.8	0.68	4.8	WSW	255
	02	0.21	3.7	0.33	4.7	0.42	4.7	0.52	4.8	N	352
	04	0.19	3.8	0.30	4.6	0.38	4.8	0.52	4.6	NW	315
	06	0.17	3.5	0.26	4.5	0.32	4.5	0.39	4.5	SW	228
	08	0.20	4.0	0.30	5.5	0.38	6.0	0.61	4.2	N	0
	10	0.25	4.4	0.40	6.8	0.51	7.8	0.75	8.3	N	356
	12	0.44	3.9	0.69	5.0	0.86	5.1	1.16	4.0	N	0
	14	0.35	4.4	0.56	6.3	0.68	6.8	0.87	4.1	N	356
	16	0.39	4.9	0.63	7.3	0.77	7.5	0.93	8.0	N	0
	18	0.40	4.9	0.67	7.0	0.84	7.5	1.10	7.0	NNW	348
	20	0.56	6.7	0.91	8.5	* 1.15	8.6	* 1.46	8.5	N	352
	22	* 0.57	7.0	* 0.92	9.0	1.07	8.7	1.19	9.2	N	356
	最大	0.57	7.0	0.92	9.0	1.15	8.6	1.46	8.5		
	平均	0.34	4.6	0.54	6.2	0.66	6.4	0.85	6.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向		
									16方位	角度	
13	00	0.63	5.8	1.02	8.4	1.29	8.4	1.86	7.8	NNW	348
	02	0.68	6.1	1.13	8.6	1.47	8.7	1.82	9.0	N	356
	04	0.73	5.3	1.18	7.3	1.51	8.2	2.09	7.1	N	356
	06	0.78	5.3	1.21	7.0	1.48	7.6	2.03	6.4	N	356
	08	0.72	5.5	1.14	7.9	1.40	8.2	1.96	9.3	NNW	348
	10	0.93	4.9	1.43	6.1	1.70	5.9	2.17	4.5	N	356
	12	1.02	5.1	1.60	6.7	1.94	6.2	2.49	5.0	WNW	286
	14	1.01	5.2	1.55	6.4	1.93	6.3	2.35	5.8	W	278
	16	1.09	5.5	1.69	6.3	2.15	6.3	2.76	6.9	WNW	282
	18	1.11	5.7	1.72	6.7	2.07	6.9	2.87	6.9	WNW	290
	20	1.08	5.5	1.72	6.8	2.11	6.9	2.44	4.6	WNW	290
	22	* 1.31	5.8	* 2.03	7.0	* 2.49	7.2	* 2.91	6.4	NW	323
	最大	1.31	5.8	2.03	7.0	2.49	7.2	2.91	6.4		
	平均	0.92	5.5	1.45	7.1	1.79	7.2	2.31	6.6		
14	00	1.20	5.7	1.87	6.9	2.33	7.1	2.96	7.0	NW	319
	02	1.16	5.6	1.90	7.2	2.40	7.4	3.08	7.5	NW	323
	04	* 1.29	5.8	* 2.03	7.4	* 2.60	7.2	3.17	6.6	NW	319
	06	1.23	5.8	1.96	7.5	2.40	7.3	2.89	6.7	NW	319
	08	1.17	5.8	1.86	7.2	2.34	7.5	2.76	7.0	NW	315
	10	1.23	6.3	1.96	8.0	2.35	8.1	3.22	7.3	NW	311
	12	1.11	5.8	1.81	7.4	2.27	7.7	3.09	7.1	NNW	331
	14	1.25	6.4	1.97	7.8	2.47	7.9	* 3.68	6.6	NNW	327
	16	1.10	6.1	1.76	7.7	2.18	7.7	2.62	7.9	NNW	340
	18	1.04	6.0	1.64	7.4	2.06	7.6	2.63	7.7	NNW	331
	20	0.97	6.1	1.55	7.9	1.91	8.3	2.31	8.3	NNW	335
	22	0.97	6.2	1.56	7.9	2.02	8.3	2.67	6.9	NNW	335
	最大	1.29	5.8	2.03	7.4	2.60	7.2	3.68	6.6		
	平均	1.14	6.0	1.82	7.5	2.28	7.7	2.92	7.2		
15	00	1.00	6.6	1.62	8.1	* 2.09	8.5	* 3.01	7.9	NNW	340
	02	* 1.10	7.1	* 1.72	8.1	2.07	7.9	2.43	7.2	NNW	344
	04	0.93	6.7	1.49	8.4	1.97	8.2	2.75	8.5	NNW	344
	06	1.02	7.0	1.62	8.0	2.02	8.1	2.73	7.4	NNW	344
	08	0.84	6.4	1.35	7.9	1.76	7.4	2.67	7.3	N	352
	10	0.91	6.6	1.39	7.8	1.71	8.0	2.19	6.5	NNW	348
	12	0.80	6.1	1.30	7.7	1.66	7.9	2.17	8.9	NNW	348
	14	0.88	6.8	1.33	8.2	1.68	8.4	2.24	8.7	NNW	344
	16	0.81	6.5	1.24	8.4	1.55	8.7	1.98	8.7	NNW	340
	18	0.68	6.1	1.11	7.9	1.37	8.4	1.76	9.4	N	352
	20	0.64	6.1	1.00	7.4	1.29	7.9	1.45	7.4	NNW	348
	22	0.68	6.3	1.12	7.7	1.45	8.0	1.94	7.4	N	356
	最大	1.10	7.1	1.72	8.1	2.09	8.5	3.01	7.9		
	平均	0.86	6.5	1.36	8.0	1.72	8.1	2.28	7.9		
16	00	* 0.72	6.6	1.07	7.8	1.31	7.9	1.62	8.6	NNW	348
	02	0.59	5.8	0.92	7.1	1.11	7.4	1.41	7.9	N	0
	04	0.57	6.0	0.92	7.5	1.14	7.7	1.43	8.3	NNW	348
	06	0.65	6.4	1.03	7.8	1.28	7.7	* 1.65	6.8	NNW	344
	08	0.69	6.5	* 1.10	7.9	* 1.40	8.0	1.61	7.7	N	352
	10	0.59	6.4	0.93	7.7	1.12	8.0	1.38	8.1	NNW	348
	12	0.49	5.6	0.79	7.1	1.02	7.2	1.47	6.1	NNW	344
	14	0.50	5.6	0.85	6.9	1.07	6.9	1.54	7.0	NNW	348
	16	0.52	6.2	0.78	7.1	0.95	7.0	1.24	6.7	NNW	348
	18	0.46	5.7	0.77	7.0	0.93	7.0	1.11	7.3	N	352
	20	0.39	5.4	0.63	6.7	0.80	6.8	1.03	8.3	NNW	340
	22	0.42	5.6	0.65	6.6	0.81	6.7	1.13	6.4	NNW	348
	最大	0.72	6.6	1.10	7.9	1.40	8.0	1.65	6.8		
	平均	0.55	6.0	0.87	7.3	1.08	7.4	1.38	7.4		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
17	00	0.36	5.0	0.56	6.5	0.69	6.6	0.85	5.6	NNW	327
	02	* 0.42	4.2	* 0.65	5.5	* 0.84	5.8	* 1.11	6.5	NNW	344
	04	0.39	4.1	0.60	5.5	0.72	5.9	0.88	7.6	N	352
	06	0.35	3.9	0.55	5.0	0.66	5.3	0.84	7.4	N	352
	08	0.27	4.1	0.43	5.7	0.54	5.6	0.69	5.3	NNW	344
	10	0.26	4.2	0.41	5.8	0.51	6.3	0.88	6.5	NNW	348
	12	0.26	3.8	0.41	4.9	0.51	5.4	0.66	6.6	NNW	344
	14	0.28	3.7	0.43	4.6	0.54	4.7	0.74	4.1	N	9
	16	0.27	3.6	0.42	4.7	0.53	4.9	0.82	3.7	NNE	17
	18	0.27	3.4	0.42	4.2	0.53	4.3	0.76	4.0	WNW	284
	20	0.21	3.5	0.32	4.5	0.39	5.1	0.50	5.6	N	1
	22	0.20	3.1	0.32	3.9	0.40	3.9	0.54	3.7	W	276
	最大	0.42	4.2	0.65	5.5	0.84	5.8	1.11	6.5		
	平均	0.29	3.9	0.46	5.1	0.57	5.3	0.77	5.6		
18	00	0.23	3.2	0.35	4.0	0.43	4.0	0.57	3.3	WNW	284
	02	0.35	3.3	0.54	3.7	0.67	3.6	0.94	3.6	WNW	283
	04	0.37	3.1	0.56	3.6	0.69	3.8	0.98	3.3	WSW	256
	06	0.54	3.7	0.86	4.1	1.08	4.2	1.39	4.5	WSW	246
	08	* 0.56	4.2	* 0.88	4.8	* 1.10	4.8	1.30	5.0	NNE	24
	10	0.52	4.5	0.79	5.0	0.97	4.9	1.30	4.6	NNW	344
	12	0.49	4.0	0.79	4.6	0.98	4.6	* 1.49	4.7	NW	305
	14	0.50	4.1	0.79	4.6	1.01	4.6	1.45	4.6	NW	324
	16	0.45	4.1	0.72	4.6	0.88	4.7	1.06	4.7	NNE	15
	18	0.45	3.8	0.71	4.4	0.89	4.4	1.30	4.3	WNW	283
	20	0.34	3.7	0.52	4.2	0.63	4.1	0.87	4.2	W	265
	22	0.29	3.6	0.46	4.1	0.56	4.1	0.72	4.1	NNE	24
	最大	0.56	4.2	0.88	4.8	1.10	4.8	1.49	4.7		
	平均	0.42	3.8	0.66	4.3	0.82	4.3	1.11	4.2		
19	00	0.23	3.5	0.37	4.1	0.47	4.0	0.82	3.8	W	276
	02	0.46	4.0	0.71	4.6	0.86	4.7	1.18	4.8	欠測	欠測
	04	0.60	4.4	0.97	5.2	1.21	5.4	1.70	5.0	WNW	303
	06	0.60	4.5	0.93	5.4	1.20	5.4	1.48	5.1	NW	311
	08	0.52	4.3	0.90	5.3	1.19	5.1	1.88	4.6	NW	319
	10	0.56	4.5	0.86	5.2	1.06	5.1	1.45	4.3	WNW	286
	12	0.43	4.5	0.65	5.2	0.78	5.1	1.01	5.6	WNW	290
	14	0.42	4.4	0.65	5.3	0.79	5.4	0.99	5.6	NNW	331
	16	0.56	5.3	0.89	6.2	1.13	6.2	1.33	5.9	NNW	327
	18	0.69	4.9	1.12	6.3	* 1.48	6.3	* 2.40	6.5	NNW	327
	20	* 0.74	4.9	* 1.15	5.7	1.44	5.8	1.99	5.9	NNW	327
	22	0.70	4.9	1.10	5.8	1.31	6.0	1.84	5.5	NNW	327
	最大	0.74	4.9	1.15	5.7	1.48	6.3	2.40	6.5		
	平均	0.54	4.5	0.86	5.4	1.08	5.4	1.51	5.2		
20	00	* 0.69	5.1	* 1.05	5.7	* 1.29	5.8	1.55	5.4	NW	323
	02	0.68	5.1	1.03	5.6	1.29	5.6	1.77	5.8	WNW	290
	04	0.56	4.7	0.93	5.6	1.22	5.6	* 2.06	5.6	WNW	286
	06	0.55	4.9	0.88	5.7	1.13	5.8	1.93	5.4	NW	311
	08	0.59	5.3	0.91	6.1	1.09	5.8	1.48	5.6	NW	307
	10	0.63	5.6	1.00	6.5	1.28	6.5	1.57	5.7	NW	307
	12	0.53	5.0	0.88	6.2	1.12	6.4	1.43	6.2	NW	315
	14	0.48	4.8	0.80	6.2	1.02	6.2	1.41	6.5	NW	307
	16	0.41	4.7	0.65	5.9	0.83	6.0	1.00	6.6	WNW	299
	18	0.34	4.5	0.55	5.7	0.67	5.8	0.85	6.0	WNW	290
	20	0.44	3.7	0.68	4.7	0.82	5.0	1.06	4.6	WSW	245
	22	0.57	4.0	0.92	5.0	1.12	5.0	1.57	5.5	NW	315
	最大	0.69	5.1	1.05	5.7	1.29	5.8	2.06	5.6		
	平均	0.54	4.8	0.86	5.7	1.07	5.8	1.47	5.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	0.54	4.1	0.89	5.0	1.12	5.1	1.47	5.0	WNW	303
	02	0.50	4.3	0.80	5.1	1.02	5.2	1.23	5.1	WNW	295
	04	0.49	4.6	0.76	5.3	0.96	5.4	1.47	5.3	WNW	299
	06	0.47	4.5	0.72	5.4	0.87	5.3	1.39	5.1	WNW	290
	08	0.46	4.5	0.70	5.1	0.86	5.2	1.08	4.9	WNW	295
	10	0.44	4.3	0.68	5.2	0.85	5.1	1.15	5.5	NW	319
	12	0.50	4.9	0.80	5.6	1.04	5.9	1.43	5.3	NW	311
	14	0.51	5.1	0.81	5.9	1.01	6.0	* 1.55	6.1	WNW	299
	16	0.51	4.2	0.82	5.3	1.03	5.7	1.33	5.9	WNW	295
	18	* 0.57	4.6	* 0.89	5.6	1.11	5.7	1.45	5.0	WNW	303
	20	0.54	4.5	0.88	5.8	* 1.12	5.9	1.38	5.7	WNW	295
	22	0.56	4.5	0.88	5.5	1.12	5.4	1.47	5.6	NW	311
	最大	0.57	4.6	0.89	5.6	1.12	5.9	1.55	6.1		
	平均	0.51	4.5	0.80	5.4	1.01	5.5	1.37	5.4		
22	00	* 0.52	4.8	* 0.82	5.7	* 1.02	5.6	* 1.41	5.9	NW	315
	02	0.47	4.8	0.74	5.7	0.92	5.7	1.16	4.6	NW	315
	04	0.44	4.7	0.70	5.5	0.88	5.5	1.22	5.2	NW	323
	06	0.46	5.0	0.73	6.0	0.92	5.9	1.14	5.8	NNW	335
	08	0.44	4.8	0.67	5.6	0.83	5.7	1.07	4.9	NW	319
	10	0.45	5.0	0.70	6.0	0.85	5.6	1.16	6.9	NNW	327
	12	0.37	4.5	0.60	5.9	0.77	6.1	0.97	5.4	NNE	12
	14	0.42	4.3	0.66	5.4	0.85	5.9	1.10	8.4	N	356
	16	0.45	4.0	0.71	4.8	0.93	4.4	1.25	4.3	NNW	345
	18	0.49	4.1	0.77	4.8	0.99	4.9	1.28	4.7	N	2
	20	0.43	4.2	0.70	4.9	0.89	4.7	1.16	5.2	欠測	欠測
	22	0.38	4.2	0.60	4.9	0.77	5.0	1.17	5.9	NNE	12
	最大	0.52	4.8	0.82	5.7	1.02	5.6	1.41	5.9		
	平均	0.44	4.5	0.70	5.4	0.88	5.4	1.17	5.6		
23	00	0.44	4.4	0.71	4.9	0.89	4.9	1.20	5.4	NNE	16
	02	0.46	4.4	0.73	5.1	0.90	5.0	1.18	4.7	N	8
	04	0.51	4.6	0.80	5.3	0.98	5.4	1.31	5.0	N	352
	06	0.59	4.7	0.92	5.3	1.16	5.2	1.51	5.3	NNW	348
	08	0.62	4.8	0.97	5.3	1.20	5.1	1.52	5.2	N	356
	10	0.66	4.6	1.06	5.5	1.33	5.6	1.72	5.8	NNW	348
	12	0.75	4.6	1.17	5.4	1.38	5.5	1.78	5.1	NNW	348
	14	0.81	4.9	1.26	5.7	1.57	5.7	2.12	5.9	N	352
	16	0.83	4.6	1.38	5.7	1.72	5.8	2.03	5.9	欠測	欠測
	18	* 0.93	5.1	* 1.46	6.0	* 1.82	6.1	* 2.36	5.5	N	8
	20	0.75	5.1	1.18	6.0	1.49	5.8	1.92	5.8	N	356
	22	0.83	5.4	1.25	6.2	1.48	6.2	1.76	6.4	N	352
	最大	0.93	5.1	1.46	6.0	1.82	6.1	2.36	5.5		
	平均	0.68	4.8	1.07	5.5	1.33	5.5	1.70	5.5		
24	00	0.71	5.3	1.11	6.2	1.36	5.9	1.69	6.3	N	356
	02	0.79	5.7	1.24	6.6	1.59	6.7	* 2.62	6.5	NNW	348
	04	0.80	5.4	1.25	6.3	1.54	6.4	2.00	5.3	N	0
	06	* 0.94	6.1	* 1.40	6.5	* 1.67	6.5	2.33	5.8	N	0
	08	0.78	5.6	1.20	6.6	1.44	6.3	1.75	6.4	N	352
	10	0.73	5.3	1.17	6.5	1.48	6.4	1.95	6.4	N	356
	12	0.73	5.5	1.17	6.7	1.42	6.5	1.75	5.2	NNW	348
	14	0.64	5.1	1.01	6.5	1.25	6.7	1.73	6.8	N	8
	16	0.60	5.2	0.98	6.6	1.20	6.4	1.50	6.5	N	0
	18	0.61	5.5	0.94	6.6	1.15	6.8	1.44	6.9	N	0
	20	0.63	5.6	1.02	7.0	1.26	6.8	1.67	6.8	N	0
	22	0.58	5.5	0.94	7.0	1.17	6.9	1.39	6.9	N	352
	最大	0.94	6.1	1.40	6.5	1.67	6.5	2.62	6.5		
	平均	0.71	5.5	1.12	6.6	1.38	6.5	1.82	6.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向		
									16方位	角度	
25	00	0.51	5.5	0.81	6.6	0.95	6.5	1.12	6.9	N	0
	02	0.49	5.4	0.78	6.7	0.97	6.5	* 1.64	6.4	NNW	348
	04	* 0.64	5.9	* 0.96	6.9	* 1.17	6.7	1.45	7.3	N	0
	06	0.50	5.4	0.78	6.5	0.96	6.4	1.18	5.7	N	4
	08	0.47	5.2	0.76	6.8	0.96	7.0	1.27	6.5	N	4
	10	0.44	5.4	0.71	7.0	0.87	7.4	1.03	6.6	N	0
	12	0.44	5.0	0.70	6.7	0.88	6.8	1.14	7.1	N	356
	14	0.42	4.7	0.66	6.0	0.83	6.4	1.31	6.9	N	352
	16	0.46	4.6	0.76	5.7	0.97	6.0	1.52	6.1	N	8
	18	0.50	5.3	0.77	6.4	0.97	6.5	1.19	6.2	N	356
	20	0.46	5.1	0.72	6.5	0.87	6.7	1.10	6.8	N	4
	22	0.44	5.0	0.70	6.4	0.89	6.6	1.10	6.7	N	0
	最大	0.64	5.9	0.96	6.9	1.17	6.7	1.64	6.4		
	平均	0.48	5.2	0.76	6.5	0.94	6.6	1.25	6.6		
26	00	0.46	5.4	0.72	6.4	0.88	6.5	1.24	6.8	N	0
	02	0.46	5.0	0.73	6.6	0.90	6.6	1.17	6.4	N	352
	04	0.53	4.9	0.84	6.5	1.07	6.7	1.50	7.8	N	4
	06	0.67	5.6	1.01	6.9	1.24	7.0	1.67	6.4	N	0
	08	0.69	6.0	1.08	7.3	1.29	7.4	1.58	8.1	N	8
	10	0.72	5.8	1.17	7.8	1.49	8.4	1.90	8.7	N	4
	12	0.70	5.8	1.08	7.4	1.34	7.5	1.55	7.8	NNE	12
	14	0.73	5.9	1.14	7.3	1.46	7.5	1.99	6.8	N	356
	16	0.69	5.0	1.09	6.2	1.34	6.4	1.70	5.9	NNE	12
	18	0.90	4.9	1.45	5.8	1.85	5.5	* 2.82	5.3	N	4
	20	0.76	5.0	1.23	6.6	1.54	6.5	1.93	6.0	NNW	331
	22	* 0.95	5.7	* 1.47	6.6	* 1.85	6.4	2.24	7.3	N	4
	最大	0.95	5.7	1.47	6.6	1.85	6.4	2.82	5.3		
	平均	0.69	5.4	1.08	6.8	1.35	6.9	1.77	6.9		
27	00	1.14	6.1	1.73	6.8	2.26	7.1	3.12	6.7	NNW	340
	02	1.27	5.8	1.98	7.1	2.50	7.5	3.65	6.8	N	356
	04	1.25	5.7	2.06	7.1	2.66	7.0	3.27	7.1	N	356
	06	1.10	5.5	1.76	7.0	2.19	7.4	2.75	8.5	N	0
	08	1.14	5.7	1.79	6.8	2.27	7.1	3.24	6.9	N	356
	10	1.10	5.8	1.74	7.2	2.15	7.2	2.64	7.8	N	356
	12	1.28	6.1	1.97	7.4	2.44	7.4	2.89	8.1	N	352
	14	1.26	6.0	1.98	7.4	2.49	7.2	3.32	7.1	NNW	340
	16	* 1.31	6.0	2.06	7.7	* 2.70	7.6	3.54	8.4	N	0
	18	1.28	5.8	2.06	7.2	2.62	7.2	3.59	7.6	N	356
	20	1.28	6.2	* 2.10	8.1	2.68	8.5	* 3.68	10.4	N	352
	22	1.24	6.3	2.00	8.0	2.46	8.6	3.40	8.6	N	356
	最大	1.31	6.0	2.10	8.1	2.70	7.6	3.68	10.4		
	平均	1.22	5.9	1.94	7.3	2.45	7.5	3.26	7.8		
28	00	1.24	6.4	1.97	8.0	2.69	8.7	3.53	7.6	N	0
	02	1.29	6.5	2.06	8.1	2.56	7.8	* 4.14	8.6	NNW	348
	04	1.28	7.1	2.03	8.9	2.46	8.9	3.11	9.4	NNW	348
	06	1.30	7.2	1.99	8.6	2.50	8.6	2.91	8.0	NNW	344
	08	* 1.40	6.7	2.24	8.2	2.80	8.3	3.52	8.6	NNW	348
	10	1.40	6.6	* 2.25	7.9	* 2.84	8.2	3.45	7.3	N	352
	12	1.07	5.8	1.70	7.2	2.09	6.8	2.65	6.5	N	352
	14	1.05	6.0	1.67	7.9	2.08	7.9	2.86	8.1	N	356
	16	0.88	5.5	1.40	7.2	1.77	7.8	2.35	9.1	N	0
	18	0.84	5.4	1.36	7.1	1.69	7.2	2.26	7.3	N	0
	20	0.84	5.5	1.33	6.9	1.62	7.4	2.01	7.1	NNE	12
	22	0.74	5.5	1.16	6.8	1.47	7.0	2.32	6.3	N	0
	最大	1.40	6.7	2.25	7.9	2.84	8.2	4.14	8.6		
	平均	1.11	6.2	1.76	7.7	2.21	7.9	2.93	7.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年 9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	355 回
欠測回数	0 回	欠測回数	5 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.4 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	* 0.90	6.1	* 1.42	7.2	* 1.78	7.1	* 2.58	7.6	N	352
	02	0.75	5.9	1.17	7.3	1.52	7.1	2.44	7.4	N	0
	04	0.71	5.8	1.12	6.9	1.42	7.1	1.89	7.1	N	352
	06	0.65	5.7	1.05	7.2	1.37	7.0	1.89	6.2	N	356
	08	0.62	5.9	0.99	7.2	1.25	7.6	1.66	6.5	NNW	348
	10	0.57	5.4	0.88	6.7	1.06	7.0	1.30	6.1	N	8
	12	0.52	5.1	0.86	6.6	1.11	7.0	1.59	6.7	N	4
	14	0.52	5.3	0.81	6.4	1.04	6.5	1.26	6.2	N	356
	16	0.45	5.1	0.70	6.6	0.88	6.7	1.15	6.8	N	356
	18	0.41	5.3	0.64	6.3	0.81	6.4	1.02	7.2	N	0
	20	0.39	4.9	0.62	6.3	0.78	6.6	1.11	6.2	NNW	348
	22	0.56	4.7	0.88	5.4	1.09	5.4	1.40	4.6	N	8
	最大	0.90	6.1	1.42	7.2	1.78	7.1	2.58	7.6		
	平均	0.59	5.4	0.93	6.7	1.18	6.8	1.61	6.5		
30	00	0.47	4.6	0.75	5.5	0.95	5.4	1.39	6.1	N	8
	02	0.39	4.5	0.61	5.2	0.79	5.3	1.04	5.9	NNE	12
	04	0.36	4.4	0.58	5.1	0.72	5.0	1.00	5.2	N	0
	06	0.32	4.1	0.51	4.8	0.63	4.8	0.85	5.0	NW	315
	08	0.35	4.0	0.53	4.8	0.65	4.8	0.87	3.9	NW	319
	10	0.38	4.0	0.59	4.6	0.76	4.5	1.05	4.4	WSW	239
	12	0.37	3.9	0.57	4.8	0.70	4.5	1.18	4.5	WNW	292
	14	0.45	4.4	0.70	5.1	0.88	4.9	1.08	4.7	N	0
	16	* 0.51	4.2	* 0.82	5.1	* 1.03	5.0	* 1.43	5.2	N	4
	18	0.51	4.1	0.79	5.0	0.97	5.0	1.42	4.2	N	4
	20	0.41	4.0	0.65	4.9	0.82	4.9	1.12	4.6	N	0
	22	0.36	4.1	0.56	5.0	0.69	5.1	0.91	4.9	N	8
	最大	0.51	4.2	0.82	5.1	1.03	5.0	1.43	5.2		
	平均	0.41	4.2	0.64	5.0	0.80	4.9	1.11	4.9		
月最大	1.40	6.7	2.25	7.9	2.84	8.2	4.14	8.6			
起時	2808		2810		2810		2802				
平均	0.56	4.9	0.89	6.2	1.12	6.3	1.49	6.3			

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
01	00	0.35	4.1	0.54	4.8	0.67	4.8	0.98	3.8	WSW	244
	02	0.35	3.6	0.55	4.4	0.70	4.4	0.88	4.6	N	358
	04	0.28	3.5	0.45	4.6	0.57	4.7	0.72	4.3	NW	311
	06	0.30	3.8	0.47	4.7	0.58	4.7	0.75	3.6	WNW	293
	08	0.33	3.7	0.52	4.7	0.67	5.0	0.92	4.8	NNW	341
	10	0.42	4.0	0.63	4.7	0.77	4.8	0.90	4.3	WNW	299
	12	0.44	4.1	0.71	5.0	0.88	5.0	* 1.31	4.8	N	0
	14	0.41	3.9	0.63	4.7	0.76	4.8	0.90	3.9	N	6
	16	0.36	3.9	0.57	4.8	0.73	5.0	1.01	4.6	WSW	251
	18	0.38	3.8	0.61	4.8	0.77	4.9	1.23	4.2	NW	306
	20	0.41	4.2	0.64	5.2	0.81	5.1	1.14	5.4	N	4
	22	* 0.47	4.5	* 0.74	5.3	* 0.93	5.2	1.28	5.5	N	0
	最大	0.47	4.5	0.74	5.3	0.93	5.2	1.31	4.8		
	平均	0.38	3.9	0.59	4.8	0.74	4.9	1.00	4.5		
02	00	* 0.48	4.6	0.72	5.2	0.89	5.2	1.05	4.8	NNW	340
	02	0.44	4.5	0.68	5.1	0.86	5.2	1.09	4.7	NNW	344
	04	0.45	4.6	* 0.74	5.5	* 0.94	5.4	* 1.28	5.1	N	352
	06	0.44	4.9	0.72	5.8	0.92	5.9	1.24	5.6	N	4
	08	0.42	5.0	0.65	5.9	0.78	5.7	1.03	5.5	N	0
	10	0.38	5.1	0.59	6.2	0.76	6.3	0.89	6.4	N	352
	12	0.39	5.2	0.62	6.2	0.77	6.1	0.99	5.6	N	4
	14	0.43	5.2	0.68	6.2	0.87	6.2	1.07	7.0	N	4
	16	0.36	5.2	0.57	6.1	0.73	6.0	0.97	6.1	N	0
	18	0.37	5.2	0.58	6.1	0.73	6.1	0.90	5.8	NNE	12
	20	0.32	5.0	0.51	6.0	0.63	6.0	0.77	6.0	N	0
	22	0.35	5.5	0.55	6.3	0.67	6.4	0.81	5.7	N	0
	最大	0.48	4.6	0.74	5.5	0.94	5.4	1.28	5.1		
	平均	0.40	5.0	0.63	5.9	0.80	5.9	1.01	5.7		
03	00	* 0.35	5.5	* 0.57	6.6	* 0.70	6.6	0.97	5.9	N	4
	02	0.32	4.7	0.52	6.7	0.67	6.9	0.83	7.2	N	0
	04	0.29	4.7	0.49	7.0	0.67	7.5	* 0.97	6.9	NNW	348
	06	0.27	4.4	0.45	6.8	0.58	7.2	0.76	7.5	N	356
	08	0.26	4.3	0.43	6.4	0.56	7.1	0.73	8.0	N	8
	10	0.28	4.7	0.45	7.1	0.54	7.3	0.70	7.7	N	356
	12	0.31	4.5	0.49	6.7	0.61	7.0	0.81	7.2	N	356
	14	0.24	4.0	0.39	5.9	0.49	6.5	0.68	8.3	N	8
	16	0.26	4.2	0.41	6.3	0.52	6.9	0.71	6.9	N	8
	18	0.26	4.5	0.44	6.4	0.55	6.8	0.75	7.2	N	4
	20	0.24	4.6	0.39	6.1	0.48	6.5	0.59	6.2	N	356
	22	0.24	4.1	0.39	5.8	0.49	6.0	0.60	6.9	NNW	348
	最大	0.35	5.5	0.57	6.6	0.70	6.6	0.97	6.9		
	平均	0.28	4.5	0.45	6.5	0.57	6.9	0.76	7.2		
04	00	0.22	4.5	0.35	6.3	0.44	6.3	0.61	5.2	N	8
	02	* 0.23	4.6	* 0.36	6.2	* 0.45	6.1	0.64	6.1	N	352
	04	0.20	3.7	0.32	5.6	0.41	5.9	0.56	6.0	N	356
	06	0.20	3.9	0.31	5.4	0.38	5.8	0.44	5.8	NW	311
	08	0.21	3.6	0.33	5.0	0.41	5.3	0.51	5.6	NW	311
	10	0.19	3.3	0.29	4.7	0.37	5.1	0.56	6.3	NNW	330
	12	0.19	3.3	0.30	4.3	0.37	4.7	0.52	3.6	W	280
	14	0.20	3.4	0.31	4.4	0.39	5.0	0.50	6.1	SW	223
	16	0.19	3.5	0.29	4.8	0.36	5.1	0.42	5.7	NW	315
	18	0.20	3.4	0.31	4.5	0.39	5.0	* 0.69	5.9	WSW	253
	20	0.20	3.5	0.30	4.7	0.38	4.8	0.45	5.3	WNW	296
	22	0.20	3.2	0.31	4.2	0.39	4.6	0.55	5.5	WNW	287
	最大	0.23	4.6	0.36	6.2	0.45	6.1	0.69	5.9		
	平均	0.20	3.7	0.32	5.0	0.40	5.3	0.54	5.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	0.25	3.1	0.39	3.6	0.48	3.5	0.61	2.9	WSW	254
	02	0.35	3.2	0.55	3.5	0.68	3.4	0.99	3.3	欠測	欠測
	04	0.47	3.6	0.72	4.0	0.87	3.9	1.18	3.7	NW	320
	06	1.07	4.7	1.64	5.4	2.00	5.2	2.58	4.6	WNW	286
	08	0.78	4.6	1.26	5.7	1.59	5.8	1.89	5.8	WNW	282
	10	0.80	4.8	1.27	5.8	1.63	5.7	2.00	6.3	W	274
	12	0.89	5.0	1.39	6.2	1.72	6.0	2.06	5.7	W	274
	14	0.80	4.7	1.30	6.0	1.60	6.3	2.33	6.2	NW	311
	16	0.94	5.1	1.47	6.1	1.82	5.8	2.33	5.4	NW	315
	18	1.00	5.3	1.65	6.7	2.03	6.8	2.33	6.5	WNW	295
	20	1.23	6.1	1.86	7.4	2.21	7.3	2.76	7.4	NW	311
	22	* 1.36	6.3	* 2.16	8.0	* 2.59	7.5	* 3.34	6.5	NW	319
	最大	1.36	6.3	2.16	8.0	2.59	7.5	3.34	6.5		
	平均	0.83	4.7	1.30	5.7	1.60	5.6	2.03	5.4		
06	00	1.24	5.7	1.98	7.4	2.49	7.8	3.10	6.6	WNW	286
	02	1.24	6.4	1.98	7.5	2.57	7.7	* 3.98	7.5	NW	323
	04	1.05	6.2	1.68	7.8	2.13	7.9	2.67	7.9	NW	319
	06	* 1.39	7.1	* 2.15	8.1	* 2.63	8.2	3.20	8.0	WNW	303
	08	1.14	6.7	1.83	8.2	2.36	8.2	3.07	8.4	WNW	303
	10	1.32	7.1	2.06	8.6	2.51	8.5	3.17	8.0	NW	319
	12	1.18	6.4	1.86	8.3	2.31	8.4	2.94	7.8	WNW	282
	14	1.22	6.5	1.87	8.2	2.31	8.3	2.68	7.9	WNW	295
	16	1.26	6.4	2.05	8.2	2.57	8.2	3.94	8.4	WNW	303
	18	1.06	5.9	1.63	7.5	2.10	7.7	2.85	8.7	WNW	299
	20	1.04	5.8	1.60	7.5	2.03	7.6	2.95	8.0	NW	315
	22	0.98	6.2	1.64	8.1	2.24	7.9	2.74	8.3	NW	315
	最大	1.39	7.1	2.15	8.1	2.63	8.2	3.98	7.5		
	平均	1.18	6.4	1.86	8.0	2.35	8.0	3.11	8.0		
07	00	0.94	6.1	* 1.52	7.5	* 1.97	7.7	* 2.74	6.5	NW	319
	02	* 0.95	6.2	1.47	7.4	1.81	7.4	2.40	5.9	NNW	331
	04	0.83	5.9	1.32	7.3	1.64	7.4	2.00	6.3	NNW	331
	06	0.81	5.6	1.31	7.0	1.65	7.3	2.41	7.4	NNW	340
	08	0.66	4.8	1.07	6.1	1.37	6.4	1.75	6.4	NNW	340
	10	0.71	4.8	1.12	5.9	1.41	6.3	1.82	5.2	N	356
	12	0.70	4.8	1.08	6.1	1.33	6.3	2.00	4.7	N	8
	14	0.75	4.7	1.18	5.7	1.48	5.8	1.81	4.3	N	4
	16	0.85	4.7	1.34	5.8	1.71	6.0	2.38	6.6	NNW	344
	18	0.90	4.9	1.40	5.9	1.74	5.7	2.28	5.8	NNW	344
	20	0.86	4.9	1.31	5.9	1.63	5.9	1.96	7.2	NNW	348
	22	0.76	5.1	1.20	5.9	1.52	5.7	1.87	5.7	NNW	344
	最大	0.95	6.2	1.52	7.5	1.97	7.7	2.74	6.5		
	平均	0.81	5.2	1.28	6.4	1.60	6.5	2.12	6.0		
08	00	0.70	5.0	1.08	5.9	1.31	5.8	1.52	6.4	NNW	344
	02	0.69	5.1	1.06	5.8	1.31	5.7	1.63	6.2	NNW	327
	04	0.74	5.2	1.12	5.9	1.39	5.7	1.72	5.5	N	352
	06	0.73	5.1	1.15	5.9	1.46	5.7	2.28	4.7	NNW	335
	08	0.75	5.2	1.15	6.0	1.40	5.8	1.69	5.9	NNW	340
	10	0.84	5.2	1.29	5.9	1.61	5.9	2.27	5.7	NNW	344
	12	0.73	4.9	1.16	5.7	1.43	5.5	1.85	5.7	NNW	348
	14	0.77	5.0	1.23	5.7	1.56	5.9	2.17	5.9	NNW	340
	16	0.75	4.8	1.18	5.6	1.44	5.6	1.69	4.6	N	356
	18	0.95	5.0	1.46	5.5	1.79	5.3	2.74	5.4	N	352
	20	* 1.12	5.3	* 1.77	6.2	* 2.12	6.2	* 2.83	5.9	N	356
	22	1.03	5.5	1.62	6.5	2.04	6.6	2.60	6.4	N	0
	最大	1.12	5.3	1.77	6.2	2.12	6.2	2.83	5.9		
	平均	0.82	5.1	1.27	5.9	1.57	5.8	2.08	5.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	0.97	5.7	1.53	6.9	1.94	6.8	2.39	7.0	N	356
	02	0.85	5.6	1.36	6.9	1.75	7.1	2.26	6.5	N	352
	04	0.91	5.5	1.41	6.6	1.69	6.5	2.18	6.0	N	4
	06	0.76	5.7	1.19	6.8	1.42	6.7	1.84	6.9	N	4
	08	0.90	6.0	1.38	6.8	1.66	7.1	2.35	6.5	N	0
	10	0.99	6.0	1.50	6.9	1.79	7.2	2.14	7.4	N	356
	12	1.05	6.1	* 1.69	7.3	* 2.09	7.1	2.62	6.8	N	0
	14	* 1.08	6.2	1.64	7.5	2.07	7.3	2.66	7.6	N	0
	16	0.98	6.0	1.57	7.1	1.98	6.9	* 2.87	7.0	N	356
	18	0.91	6.1	1.44	7.4	1.81	7.4	2.27	6.4	N	4
	20	0.73	5.7	1.16	6.9	1.45	7.1	1.77	6.0	N	4
	22	0.66	5.6	1.06	6.7	1.29	6.8	1.64	6.2	N	0
	最大	1.08	6.2	1.69	7.3	2.09	7.1	2.87	7.0		
	平均	0.90	5.9	1.41	7.0	1.74	7.0	2.25	6.7		
10	00	0.63	5.4	0.99	6.4	1.23	6.5	1.97	6.1	N	4
	02	0.61	5.3	0.97	6.3	1.23	6.4	1.50	7.3	N	8
	04	0.68	5.6	1.08	6.7	1.36	6.8	* 2.12	5.8	N	8
	06	* 0.82	6.3	* 1.27	7.2	* 1.56	7.3	1.96	7.0	N	4
	08	0.62	5.6	1.01	7.0	1.30	7.3	1.92	6.7	N	4
	10	0.51	5.3	0.79	6.4	0.99	6.2	1.44	5.8	N	4
	12	0.42	5.1	0.68	6.5	0.83	6.4	1.07	6.2	N	0
	14	0.41	4.9	0.66	6.4	0.84	6.7	1.19	7.0	N	4
	16	0.40	4.5	0.66	6.1	0.83	6.3	1.34	6.2	NNE	12
	18	0.38	4.1	0.59	5.3	0.73	5.7	0.90	5.0	N	8
	20	0.39	4.0	0.61	5.2	0.78	5.7	1.09	4.5	N	356
	22	0.41	3.9	0.63	5.0	0.77	4.9	0.98	3.8	N	352
	最大	0.82	6.3	1.27	7.2	1.56	7.3	2.12	5.8		
	平均	0.52	5.0	0.83	6.2	1.04	6.4	1.46	5.9		
11	00	0.47	3.7	0.73	4.6	0.90	4.6	1.28	5.0	N	357
	02	0.44	4.0	0.68	4.9	0.83	4.9	1.03	4.8	NW	315
	04	0.55	4.6	0.82	5.2	0.98	5.2	1.30	4.8	NW	323
	06	0.55	4.7	0.87	5.6	1.06	5.8	1.30	4.9	NNW	331
	08	0.55	4.8	0.84	5.7	1.02	5.7	1.29	6.9	NNW	348
	10	0.62	5.0	* 0.99	6.0	* 1.21	6.0	1.47	5.5	N	352
	12	0.63	5.0	0.98	5.8	1.20	5.8	1.60	5.9	N	356
	14	0.57	4.9	0.87	5.7	1.09	5.6	1.41	6.3	NNW	331
	16	0.54	4.6	0.87	5.6	1.11	5.8	* 1.72	5.3	N	352
	18	0.58	4.9	0.89	5.6	1.10	5.5	1.31	5.9	N	356
	20	0.57	5.1	0.87	5.7	1.10	5.5	1.59	5.6	N	0
	22	* 0.65	5.3	0.98	5.8	1.16	5.8	1.63	6.2	NNW	340
	最大	0.65	5.3	0.99	6.0	1.21	6.0	1.72	5.3		
	平均	0.56	4.7	0.87	5.5	1.06	5.5	1.41	5.6		
12	00	* 0.63	5.2	* 0.96	5.6	* 1.21	5.8	* 1.55	5.8	NNW	344
	02	0.53	5.1	0.81	5.7	0.96	5.3	1.28	5.2	N	0
	04	0.45	4.9	0.68	5.5	0.86	5.4	1.12	5.2	NNW	348
	06	0.38	4.5	0.61	5.3	0.79	5.4	1.03	4.7	NNE	12
	08	0.35	4.4	0.55	5.3	0.70	5.2	0.97	6.0	N	352
	10	0.39	4.4	0.63	5.3	0.80	5.3	1.13	4.9	NNW	335
	12	0.37	3.9	0.60	5.1	0.74	5.3	0.97	5.0	NNW	340
	14	0.39	4.2	0.61	5.2	0.76	5.2	1.06	5.3	N	352
	16	0.46	4.0	0.70	4.8	0.87	4.7	1.04	4.9	NNE	24
	18	0.47	3.8	0.73	4.4	0.89	4.3	1.36	4.1	NNE	30
	20	0.39	4.2	0.62	5.0	0.80	5.0	1.07	4.7	欠測	欠測
	22	0.32	4.1	0.51	5.0	0.64	4.8	0.84	4.6	NNW	348
	最大	0.63	5.2	0.96	5.6	1.21	5.8	1.55	5.8		
	平均	0.43	4.4	0.67	5.2	0.84	5.1	1.12	5.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
13	00	0.35	4.3	0.53	5.1	0.64	5.4	0.79	5.4	NNE	20
	02	0.33	4.3	0.53	5.4	0.68	5.2	0.96	4.1	NNE	12
	04	0.30	4.2	0.46	5.3	0.57	5.1	0.71	5.2	N	356
	06	0.30	3.6	0.47	4.5	0.57	4.9	0.94	4.7	SW	227
	08	0.35	3.6	0.54	4.3	0.67	4.3	0.93	4.3	WNW	290
	10	0.42	3.9	0.66	4.4	0.83	4.4	1.09	4.5	WNW	296
	12	0.43	4.0	0.67	4.4	0.83	4.4	1.16	4.6	WNW	299
	14	0.37	4.0	0.57	4.6	0.69	4.7	1.04	5.0	NNE	21
	16	0.40	3.9	0.61	4.5	0.77	4.5	1.08	4.9	NNE	21
	18	0.48	4.2	0.75	5.3	0.92	5.3	1.32	5.8	NNW	344
	20	0.52	4.4	0.80	5.3	1.00	5.3	* 1.44	4.8	NNW	331
	22	* 0.53	4.6	* 0.84	5.5	* 1.04	5.7	1.28	5.2	NNW	344
	最大	0.53	4.6	0.84	5.5	1.04	5.7	1.44	4.8		
	平均	0.40	4.1	0.62	4.9	0.77	4.9	1.06	4.9		
14	00	* 0.55	4.8	0.85	5.7	1.06	5.8	1.29	6.5	NNW	348
	02	0.52	4.9	0.80	5.8	1.01	5.7	1.34	5.9	NNW	331
	04	0.53	5.0	* 0.86	5.8	1.13	5.9	* 1.78	5.7	NNW	335
	06	0.52	5.1	0.85	6.1	* 1.14	6.1	1.47	5.6	NNW	340
	08	0.47	5.2	0.71	6.0	0.86	6.1	0.99	6.2	N	356
	10	0.38	4.7	0.60	5.8	0.77	5.6	1.04	5.5	NNW	335
	12	0.36	4.4	0.57	5.6	0.73	5.8	0.97	5.4	NNE	16
	14	0.44	4.5	0.71	6.0	0.93	6.4	1.26	5.8	N	356
	16	0.48	4.3	0.73	5.6	0.89	5.3	1.19	6.7	N	352
	18	0.46	4.2	0.71	5.2	0.87	5.4	1.05	5.0	NNW	331
	20	0.42	4.3	0.65	5.2	0.81	5.1	1.05	4.8	NNW	344
	22	0.41	4.2	0.65	5.2	0.81	5.2	1.01	5.6	NNW	344
	最大	0.55	4.8	0.86	5.8	1.14	6.1	1.78	5.7		
	平均	0.46	4.6	0.72	5.7	0.92	5.7	1.20	5.7		
15	00	0.43	4.1	0.66	5.2	0.82	5.3	1.08	4.6	NNW	344
	02	0.83	4.6	1.30	5.3	1.64	5.3	2.25	5.4	N	8
	04	1.04	5.4	1.60	6.6	1.94	6.6	2.30	7.5	NNW	340
	06	* 1.09	5.9	* 1.71	7.3	* 2.11	7.5	* 3.06	7.8	NNW	340
	08	1.01	5.6	1.63	6.9	1.98	6.8	2.31	6.6	NNW	344
	10	1.00	5.5	1.57	6.4	1.97	6.4	2.85	5.9	NNW	331
	12	0.90	5.4	1.43	6.9	1.77	6.8	1.98	6.4	NNW	327
	14	0.85	5.2	1.36	6.5	1.71	6.5	2.56	6.3	NNW	331
	16	0.80	5.1	1.25	6.4	1.55	6.3	2.23	6.6	NNW	331
	18	0.79	4.8	1.24	6.1	1.53	6.2	1.94	6.3	NNW	344
	20	0.74	4.8	1.17	5.7	1.49	5.7	2.12	5.6	NNW	340
	22	0.72	4.7	1.14	5.5	1.46	5.4	2.10	5.6	NNW	335
	最大	1.09	5.9	1.71	7.3	2.11	7.5	3.06	7.8		
	平均	0.85	5.1	1.34	6.2	1.66	6.2	2.23	6.2		
16	00	* 0.72	4.7	* 1.16	5.6	* 1.53	5.8	* 2.24	5.4	NNW	344
	02	0.67	4.7	1.06	5.4	1.33	5.4	1.83	5.3	NNW	344
	04	0.57	4.5	0.91	5.3	1.14	5.3	1.70	5.5	N	356
	06	0.63	4.6	0.97	5.3	1.15	5.2	1.43	5.5	N	356
	08	0.57	4.6	0.91	5.3	1.15	5.5	1.67	5.7	N	356
	10	0.63	4.8	1.00	5.5	1.24	5.4	1.56	5.4	N	4
	12	0.52	4.2	0.81	5.0	0.99	5.3	1.27	4.4	N	4
	14	0.50	4.3	0.77	5.2	0.98	5.4	1.18	4.5	N	352
	16	0.49	4.2	0.78	5.2	0.99	5.3	1.36	5.8	N	352
	18	0.52	4.2	0.79	5.2	0.98	5.2	1.30	5.2	N	4
	20	0.47	4.3	0.75	5.5	0.94	5.5	1.18	6.0	N	0
	22	0.48	4.5	0.75	5.3	0.93	5.2	1.22	4.5	NNW	344
	最大	0.72	4.7	1.16	5.6	1.53	5.8	2.24	5.4		
	平均	0.56	4.5	0.89	5.3	1.11	5.4	1.50	5.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
17	00	* 0.39	4.5	* 0.60	5.1	* 0.75	5.4	* 1.07	4.8	N	352
	02	0.31	4.3	0.49	5.2	0.59	5.0	0.75	5.1	NNW	327
	04	0.24	4.1	0.40	5.5	0.50	5.7	0.70	5.1	NNW	327
	06	0.21	3.9	0.35	5.3	0.45	5.5	0.58	5.0	NNE	16
	08	0.21	3.8	0.33	5.3	0.41	5.6	0.52	6.6	NNW	331
	10	0.17	3.7	0.28	5.0	0.34	5.3	0.43	5.4	N	356
	12	0.17	3.7	0.26	5.1	0.32	5.2	0.47	4.3	N	0
	14	0.20	4.1	0.30	5.1	0.38	5.2	0.55	4.9	NNW	327
	16	0.26	4.4	0.39	5.0	0.48	5.0	0.64	4.2	NW	315
	18	0.27	4.3	0.42	5.0	0.50	5.1	0.59	4.7	WNW	295
	20	0.25	4.4	0.38	5.2	0.48	5.1	0.75	5.3	NW	311
	22	0.24	4.4	0.39	5.4	0.48	5.3	0.59	5.3	NNW	331
	最大	0.39	4.5	0.60	5.1	0.75	5.4	1.07	4.8		
	平均	0.24	4.1	0.38	5.2	0.47	5.3	0.64	5.1		
18	00	0.24	4.4	0.37	5.2	0.46	5.3	0.59	5.4	WNW	303
	02	0.22	4.0	0.35	5.1	0.43	5.1	0.54	5.0	NW	315
	04	0.18	3.7	0.30	5.0	0.39	5.2	0.58	5.2	NW	323
	06	0.18	3.7	0.30	4.9	0.39	4.9	0.63	4.8	NW	311
	08	0.18	3.6	0.28	4.6	0.35	4.8	0.48	5.3	WNW	288
	10	0.17	3.5	0.27	4.5	0.35	4.5	0.50	4.5	SW	221
	12	0.15	3.5	0.25	4.8	0.31	5.2	0.46	4.8	NNW	347
	14	0.15	3.5	0.24	4.7	0.30	4.7	0.40	5.6	N	1
	16	0.19	4.1	0.30	5.3	0.36	5.5	0.43	4.4	WNW	295
	18	0.21	4.0	0.35	5.5	0.44	5.7	0.53	6.0	W	278
	20	0.23	4.4	0.39	5.7	* 0.49	5.7	* 0.75	5.2	NW	315
	22	* 0.26	4.5	* 0.41	5.5	0.48	5.5	0.58	5.8	NNW	335
	最大	0.26	4.5	0.41	5.5	0.49	5.7	0.75	5.2		
	平均	0.20	3.9	0.32	5.1	0.40	5.2	0.54	5.2		
19	00	0.23	4.1	0.36	5.2	0.45	5.3	0.55	5.2	NW	307
	02	0.23	4.0	0.38	5.0	0.46	5.0	0.58	5.0	WNW	282
	04	0.22	3.9	0.36	4.9	0.46	5.0	0.58	4.8	NW	319
	06	0.20	3.7	0.33	4.9	0.44	4.8	0.58	4.6	WNW	290
	08	0.18	3.6	0.28	4.7	0.35	4.8	0.43	4.5	WNW	294
	10	0.19	3.8	0.29	4.7	0.36	4.4	0.57	4.4	NW	305
	12	0.17	3.7	0.28	4.8	0.34	4.9	0.47	4.5	NNW	334
	14	0.18	3.9	0.29	5.5	0.36	5.8	0.49	5.3	WNW	290
	16	0.25	4.1	0.40	5.9	0.49	6.3	0.61	6.4	WNW	290
	18	0.32	4.2	0.50	5.4	0.62	5.8	* 0.91	5.7	NW	307
	20	0.35	4.6	0.54	5.6	0.66	5.6	0.86	5.6	WNW	290
	22	* 0.35	4.7	* 0.55	5.5	* 0.67	5.5	0.79	5.7	NW	307
	最大	0.35	4.7	0.55	5.5	0.67	5.5	0.91	5.7		
	平均	0.24	4.0	0.38	5.2	0.47	5.3	0.62	5.1		
20	00	0.32	4.3	0.51	5.3	0.63	5.2	0.75	4.6	WNW	290
	02	0.30	4.4	0.47	5.3	0.56	5.2	0.67	5.9	NNW	327
	04	0.24	3.9	0.40	5.1	0.50	5.2	0.90	4.9	WNW	295
	06	0.21	4.0	0.33	5.2	0.40	5.2	0.56	5.6	WNW	303
	08	0.20	4.1	0.30	5.0	0.37	5.0	0.50	4.7	NW	319
	10	0.21	4.2	0.32	5.2	0.40	5.3	0.50	5.0	NW	319
	12	0.24	3.4	0.37	4.1	0.46	4.4	0.69	3.3	N	359
	14	0.39	3.6	0.59	4.2	0.74	4.2	1.08	4.7	NNW	342
	16	* 0.45	3.7	* 0.71	4.3	* 0.89	4.2	* 1.14	3.7	W	271
	18	0.41	3.9	0.63	4.5	0.79	4.5	1.04	3.2	WNW	296
	20	0.37	4.0	0.57	4.6	0.71	4.7	0.91	5.3	SW	230
	22	0.37	4.3	0.58	4.9	0.70	5.0	0.91	4.7	NNE	16
	最大	0.45	3.7	0.71	4.3	0.89	4.2	1.14	3.7		
	平均	0.31	4.0	0.48	4.8	0.60	4.8	0.80	4.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	* 0.41	4.6	0.64	5.2	0.77	5.3	0.93	5.6	N	8
	02	0.36	4.6	0.55	5.3	0.66	5.3	0.81	5.3	NNW	344
	04	0.36	4.6	0.55	5.4	0.66	5.2	0.81	5.7	N	4
	06	0.35	4.6	0.57	5.4	0.73	5.4	0.99	5.7	N	8
	08	0.41	4.6	* 0.66	5.4	* 0.84	5.5	* 1.23	5.9	N	4
	10	0.34	4.0	0.54	4.9	0.69	5.1	0.98	4.9	NNE	16
	12	0.40	3.6	0.62	4.2	0.77	4.2	1.05	4.4	N	8
	14	0.31	3.6	0.47	4.4	0.58	4.5	0.95	4.3	NNW	335
	16	0.28	3.6	0.42	4.3	0.51	4.3	0.69	4.5	N	357
	18	0.23	3.6	0.35	4.5	0.43	4.6	0.56	3.7	NW	311
	20	0.21	3.0	0.33	4.0	0.41	4.1	0.54	4.4	WSW	254
	22	0.18	2.8	0.28	3.6	0.36	3.9	0.51	2.3	欠測	欠測
最大 平均		0.41	4.6	0.66	5.4	0.84	5.5	1.23	5.9		
		0.32	3.9	0.50	4.7	0.62	4.8	0.84	4.7		
22	00	0.19	2.8	0.30	3.5	0.37	3.6	0.51	4.0	W	268
	02	0.17	3.0	0.26	4.0	0.34	4.1	0.46	4.0	W	279
	04	0.17	2.9	0.27	3.8	0.34	3.9	0.52	4.3	WSW	252
	06	0.15	3.4	0.23	4.4	0.28	4.7	0.40	4.1	WSW	247
	08	0.14	3.0	0.20	4.1	0.25	4.4	0.37	4.0	欠測	欠測
	10	0.18	2.7	0.27	3.2	0.34	3.0	0.47	4.5	N	1
	12	0.15	2.9	0.23	3.8	0.28	4.1	0.43	3.0	N	350
	14	0.13	3.0	0.20	4.0	0.24	4.3	0.31	3.1	N	352
	16	0.17	3.1	0.27	3.7	0.34	3.7	0.43	4.0	NW	306
	18	* 0.21	2.7	* 0.33	3.1	* 0.40	3.0	* 0.60	2.2	NNW	329
	20	0.19	3.1	0.28	3.5	0.36	3.6	0.52	3.1	NNE	18
	22	0.19	3.2	0.29	3.7	0.36	3.7	0.49	3.2	WNW	297
最大 平均		0.21	2.7	0.33	3.1	0.40	3.0	0.60	2.2		
		0.17	3.0	0.26	3.7	0.33	3.8	0.46	3.6		
23	00	0.16	3.3	0.24	4.1	0.29	4.2	0.43	4.0	W	263
	02	0.13	2.9	0.20	4.2	0.26	4.9	0.40	5.0	WNW	293
	04	0.19	2.7	0.29	3.1	0.36	2.8	0.62	2.6	NW	326
	06	0.18	3.0	0.27	3.4	0.34	3.3	0.52	2.9	WSW	251
	08	0.70	3.7	1.09	4.1	1.38	4.0	1.76	3.3	WNW	289
	10	0.67	4.4	1.07	5.1	1.33	5.1	1.81	4.8	W	270
	12	0.62	4.6	0.96	5.2	1.19	5.3	1.50	5.5	W	270
	14	0.86	4.6	1.34	5.4	1.65	5.4	2.17	5.4	W	270
	16	1.20	5.2	1.90	6.1	2.33	6.0	3.00	6.0	NW	311
	18	1.19	5.1	1.94	6.3	2.44	6.6	3.26	6.1	NW	315
	20	1.36	5.1	2.17	6.2	2.83	6.3	4.38	6.5	WNW	290
	22	* 1.65	5.6	* 2.64	6.6	* 3.38	6.5	* 4.59	6.6	NNW	327
最大 平均		1.65	5.6	2.64	6.6	3.38	6.5	4.59	6.6		
		0.74	4.2	1.18	5.0	1.48	5.0	2.04	4.9		
24	00	1.68	6.5	2.57	7.8	3.12	7.6	4.29	7.3	NNW	340
	02	2.07	7.4	3.45	9.2	* 4.41	8.8	5.65	9.1	NW	311
	04	1.73	7.2	2.71	8.7	3.19	8.3	3.99	8.2	NW	319
	06	1.57	6.7	2.47	8.2	3.00	8.3	3.88	7.5	NW	323
	08	1.34	6.7	2.06	8.0	2.65	8.3	4.60	7.9	NNW	331
	10	1.30	6.8	2.07	8.5	2.57	8.1	3.11	8.1	NNW	340
	12	1.21	5.9	2.05	7.9	2.63	8.5	3.22	7.2	NNW	344
	14	1.44	5.5	2.29	6.7	2.70	7.2	3.08	5.6	NNW	335
	16	1.57	5.8	2.41	7.0	2.96	6.9	3.74	6.6	W	278
	18	1.71	6.1	2.82	7.8	3.63	7.7	4.56	7.7	NNW	344
	20	2.06	6.5	3.35	7.9	4.12	8.3	5.76	8.2	NW	323
	22	* 2.22	6.9	* 3.59	8.5	4.39	8.2	* 5.90	8.0	W	270
最大 平均		2.22	6.9	3.59	8.5	4.41	8.8	5.90	8.0		
		1.66	6.5	2.65	8.0	3.28	8.0	4.32	7.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
25	00	* 2.13	7.4	* 3.18	8.4	* 3.86	8.5	4.72	8.6	NNW	335
	02	1.78	6.8	2.81	8.1	3.41	7.7	* 5.18	7.9	NNW	344
	04	1.77	6.5	2.87	8.2	3.65	8.3	4.58	8.0	NW	323
	06	1.57	6.2	2.57	8.0	3.16	8.1	4.46	7.8	NNW	335
	08	1.43	6.5	2.31	7.9	2.91	7.8	4.20	8.6	NNW	327
	10	1.50	6.5	2.43	8.3	3.01	8.7	4.26	7.6	NNW	331
	12	1.48	6.3	2.35	7.9	3.01	8.0	4.56	7.9	NW	323
	14	1.42	6.2	2.25	7.9	2.83	8.2	3.47	7.7	NNW	327
	16	1.62	6.8	2.55	8.5	3.19	8.6	4.42	7.7	NW	323
	18	1.50	7.0	2.32	8.5	2.83	8.3	3.31	7.4	NNW	331
	20	1.55	6.9	2.49	9.0	3.27	8.9	4.13	7.3	NNW	327
	22	1.57	7.2	2.50	9.0	3.19	8.8	4.00	8.1	NNW	331
	最大	2.13	7.4	3.18	8.4	3.86	8.5	5.18	7.9		
	平均	1.61	6.7	2.55	8.3	3.19	8.3	4.27	7.9		
26	00	* 1.36	6.6	* 2.29	8.3	* 2.90	8.3	* 4.32	8.7	NNW	327
	02	1.28	7.2	2.03	8.9	2.59	8.8	3.29	8.8	NNW	331
	04	1.21	6.9	1.91	8.3	2.29	8.2	2.73	7.3	NW	323
	06	1.15	6.8	1.78	8.0	2.11	8.4	2.64	7.8	NW	307
	08	1.09	6.7	1.70	8.0	2.14	8.1	2.50	8.1	NNW	331
	10	1.02	6.1	1.68	7.8	2.15	7.9	3.08	8.1	NNW	335
	12	0.90	6.2	1.41	7.5	1.82	7.2	2.59	7.0	NNW	327
	14	0.81	5.8	1.29	7.0	1.55	7.1	1.86	7.2	NNW	327
	16	0.69	5.4	1.10	6.6	1.38	6.7	1.77	6.4	NW	323
	18	0.69	5.6	1.10	6.7	1.36	6.6	1.93	5.9	NNW	335
	20	0.58	5.3	0.94	6.6	1.16	6.4	1.56	6.0	NNW	327
	22	0.62	5.5	0.98	6.4	1.16	6.3	1.41	6.3	NW	319
	最大	1.36	6.6	2.29	8.3	2.90	8.3	4.32	8.7		
	平均	0.95	6.2	1.52	7.5	1.88	7.5	2.47	7.3		
27	00	0.46	5.1	* 0.75	6.0	* 0.97	6.2	* 1.51	5.2	NNW	344
	02	* 0.47	5.2	0.75	6.0	0.93	5.7	1.29	5.6	NNW	335
	04	0.38	4.9	0.60	5.9	0.76	5.8	1.05	6.4	NW	323
	06	0.37	4.8	0.56	5.9	0.69	5.7	0.92	5.6	NNW	331
	08	0.32	4.7	0.54	6.0	0.71	5.9	0.95	6.0	NNW	335
	10	0.36	5.1	0.56	6.1	0.70	6.1	1.07	6.3	N	0
	12	0.38	4.9	0.60	5.9	0.75	6.2	1.04	6.0	N	356
	14	0.39	4.0	0.63	5.3	0.78	5.8	1.30	4.6	N	8
	16	0.35	3.9	0.57	5.2	0.73	5.6	1.06	5.6	NNW	327
	18	0.31	4.0	0.51	5.4	0.61	5.3	0.85	5.4	NW	323
	20	0.31	4.4	0.48	5.3	0.61	5.1	0.82	5.3	NNE	25
	22	0.27	4.3	0.43	5.4	0.55	5.6	0.66	6.5	NNW	344
	最大	0.47	5.2	0.75	6.0	0.97	6.2	1.51	5.2		
	平均	0.36	4.6	0.58	5.7	0.73	5.8	1.04	5.7		
28	00	0.26	4.5	0.43	6.2	0.54	6.5	0.63	5.9	NNE	12
	02	0.27	4.8	0.41	6.2	0.50	6.5	0.65	5.0	N	8
	04	* 0.28	5.0	0.45	7.1	0.55	7.5	0.77	7.5	N	356
	06	0.27	5.1	0.45	7.0	* 0.57	7.9	* 0.88	6.9	NNE	12
	08	0.27	4.9	* 0.45	7.2	0.55	8.0	0.73	7.4	N	356
	10	0.24	4.9	0.40	7.3	0.51	8.5	0.63	10.2	N	352
	12	0.22	4.9	0.37	7.2	0.45	7.8	0.59	6.8	N	0
	14	0.27	3.9	0.43	5.7	0.54	6.4	0.75	6.1	N	0
	16	0.22	4.3	0.35	6.4	0.46	7.4	0.60	8.2	N	0
	18	0.23	4.0	0.38	6.1	0.49	6.8	0.87	7.2	NNW	340
	20	0.23	3.8	0.35	5.3	0.44	6.1	0.57	8.2	N	8
	22	0.24	3.4	0.37	4.4	0.44	4.4	0.57	5.8	SW	229
	最大	0.28	5.0	0.45	7.2	0.57	7.9	0.88	6.9		
	平均	0.25	4.5	0.40	6.3	0.50	7.0	0.69	7.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
29	00	0.33	3.3	0.49	3.8	0.61	3.6	0.82	3.4	WSW	254
	02	0.78	4.5	1.18	5.2	1.45	5.0	1.76	4.4	WNW	282
	04	0.82	4.5	1.33	5.5	1.68	5.5	2.55	5.4	WNW	282
	06	0.86	4.7	1.36	5.5	1.79	5.7	* 3.20	5.8	WNW	282
	08	1.01	5.4	1.57	6.1	1.95	6.1	2.70	5.5	NW	323
	10	0.80	5.2	1.24	6.1	1.52	6.1	2.33	6.0	NNW	327
	12	0.88	5.5	1.32	6.3	1.62	6.4	2.16	5.9	NNW	335
	14	0.92	5.7	1.48	7.0	1.81	6.9	2.30	7.0	NNW	335
	16	0.90	6.2	1.39	7.3	1.75	7.6	2.24	6.6	NW	319
	18	0.85	5.7	1.37	7.1	1.67	7.2	2.09	8.1	NNW	340
	20	0.94	5.7	1.48	7.2	1.84	7.1	2.52	6.3	NNW	331
	22	* 1.03	6.6	* 1.57	7.7	* 1.98	7.6	2.56	8.4	NNW	340
	最大	1.03	6.6	1.57	7.7	1.98	7.6	3.20	5.8		
	平均	0.84	5.3	1.32	6.2	1.64	6.2	2.27	6.1		
30	00	0.97	6.8	1.50	8.1	1.84	8.0	2.30	8.0	NW	319
	02	0.86	6.4	1.37	8.0	1.69	8.2	2.15	7.6	NW	319
	04	0.84	5.9	1.35	7.4	1.70	7.4	2.38	8.2	NW	319
	06	0.92	6.1	1.48	6.9	1.87	6.9	2.61	7.4	NNW	335
	08	0.98	5.9	1.54	7.1	1.82	6.9	2.11	7.0	NNW	327
	10	1.08	5.8	1.74	7.1	2.10	7.3	* 3.29	6.4	NNW	340
	12	1.07	6.0	1.67	7.3	2.00	7.1	2.61	6.9	NNW	327
	14	0.95	5.6	1.50	7.0	1.84	6.8	2.63	7.0	NNW	340
	16	0.98	5.2	1.56	6.5	1.96	6.4	2.45	6.8	NNW	331
	18	1.08	5.5	1.73	6.8	2.16	6.4	2.98	6.8	NNW	331
	20	* 1.10	5.5	* 1.75	6.7	* 2.17	6.7	2.90	6.9	NNW	331
	22	1.02	6.0	1.62	7.2	2.00	7.0	2.45	6.3	NNW	348
	最大	1.10	5.5	1.75	6.7	2.17	6.7	3.29	6.4		
	平均	0.99	5.9	1.57	7.2	1.93	7.1	2.57	7.1		
31	00	* 0.99	5.9	* 1.57	6.9	* 1.96	7.1	2.40	7.1	NNW	327
	02	0.93	5.9	1.52	7.1	1.84	7.2	2.37	8.1	N	352
	04	0.88	6.2	1.38	7.5	1.68	7.6	2.26	7.9	NNW	335
	06	0.80	5.8	1.34	7.3	1.70	7.3	2.19	6.6	NNW	344
	08	0.77	5.9	1.25	7.3	1.56	7.5	1.96	8.1	NNW	331
	10	0.75	6.2	1.14	7.4	1.37	7.0	1.88	8.8	NW	315
	12	0.75	6.0	1.18	7.4	1.47	7.5	1.75	7.3	NW	319
	14	0.71	5.5	1.15	7.1	1.43	7.5	2.24	7.3	NNW	327
	16	0.84	6.0	1.40	7.6	1.92	7.7	* 2.85	7.1	NNW	344
	18	0.83	6.5	1.35	8.0	1.71	7.9	2.10	7.9	NNW	335
	20	0.78	6.7	1.22	7.9	1.56	7.7	2.29	7.2	N	352
	22	0.70	6.8	1.11	8.3	1.40	8.2	2.04	8.4	NNW	348
	最大	0.99	5.9	1.57	6.9	1.96	7.1	2.85	7.1		
	平均	0.81	6.1	1.30	7.5	1.63	7.5	2.19	7.7		
月最大	起時	2.22	6.9	3.59	8.5	4.41	8.8	5.90	8.0		
		2422		2422		2402		2422			
	平均	0.62	4.8	0.98	6.0	1.22	6.0	1.63	5.9		

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
01 00	* 0.64	6.8	* 0.99	8.3	* 1.18	8.5	* 1.37	8.7	N	0
	0.50	4.9	0.79	7.0	0.97	7.7	1.17	6.0	N	0
	0.52	4.8	0.79	6.5	0.95	6.8	1.37	8.3	NNE	12
	0.36	4.4	0.55	6.1	0.67	6.9	0.86	7.7	N	0
	0.31	3.6	0.49	4.9	0.61	5.1	0.84	4.0	N	8
	0.29	3.4	0.45	4.3	0.55	4.9	0.72	3.0	NNW	327
	0.27	3.7	0.40	5.0	0.49	5.2	0.67	5.3	N	4
	0.24	3.5	0.37	4.8	0.47	5.6	0.59	3.4	NNW	334
	0.22	3.6	0.33	4.8	0.41	5.4	0.56	5.7	W	260
最大 平均	0.24	3.6	0.37	4.4	0.46	4.6	0.60	4.8	WNW	297
	0.28	3.0	0.42	3.5	0.52	3.5	0.75	3.2	WSW	237
	0.30	3.3	0.46	4.1	0.56	4.5	0.72	5.5	WNW	295
	0.64	6.8	0.99	8.3	1.18	8.5	1.37	8.7		
	0.35	4.0	0.53	5.3	0.65	5.7	0.85	5.5		
	0.31	3.3	0.49	4.1	0.61	4.4	0.82	4.7	WNW	297
	0.39	3.7	0.61	4.7	0.76	4.9	0.98	6.6	W	273
	0.43	4.0	0.66	5.1	0.80	5.1	1.01	5.4	WNW	286
02 00	0.43	4.4	0.67	5.3	0.81	5.3	0.94	6.7	WNW	299
	0.45	4.0	0.69	5.0	0.85	4.9	1.15	7.4	WNW	286
	0.45	4.1	0.68	5.0	0.83	5.3	1.20	4.8	WNW	282
	0.45	4.7	0.70	5.8	0.88	6.0	1.18	5.2	WNW	299
	0.72	5.5	1.12	6.3	1.41	6.3	1.81	6.3	WNW	290
	0.71	5.7	1.12	6.4	1.39	6.3	1.60	6.2	WNW	290
	* 0.74	4.7	* 1.17	5.7	1.47	5.6	* 2.06	5.6	WNW	299
	0.71	4.4	1.16	5.3	* 1.48	5.3	2.00	5.9	WNW	290
	0.69	4.8	1.10	5.8	1.39	6.0	1.77	6.0	W	274
最大 平均	0.74	4.7	1.17	5.7	1.48	5.3	2.06	5.6		
	0.54	4.4	0.85	5.4	1.06	5.5	1.38	5.9		
	0.73	5.0	1.10	5.7	1.33	5.3	2.17	6.3	NW	323
	0.90	4.8	1.44	5.9	1.85	5.7	2.82	5.6	NW	323
	1.12	5.3	1.73	6.6	2.12	6.7	2.73	5.4	NW	307
	1.35	5.9	2.18	7.2	2.67	7.6	3.38	6.8	NW	319
	1.48	6.3	2.41	7.5	3.04	7.4	3.79	7.7	NW	311
	0.99	5.7	1.57	7.0	1.94	6.6	2.51	6.4	NW	319
03 00	0.93	5.6	1.47	6.7	1.82	6.8	2.81	6.7	WNW	303
	0.76	4.7	1.19	6.0	1.48	6.0	2.12	5.5	NW	319
	0.95	4.8	1.46	5.6	1.76	5.6	2.32	5.1	NW	315
	1.79	5.9	2.79	6.9	3.48	6.9	5.15	7.0	NW	311
	2.14	6.2	3.52	7.8	4.37	8.0	5.45	7.2	NW	319
	* 2.44	7.1	* 3.81	8.7	* 4.78	8.9	* 6.09	8.5	NW	315
	2.44	7.1	3.81	8.7	4.78	8.9	6.09	8.5		
	1.30	5.6	2.06	6.8	2.55	6.8	3.45	6.5		
04 00	2.15	6.8	3.53	8.5	4.24	8.7	4.81	6.8	WNW	303
	* 2.31	7.0	* 3.61	8.7	* 4.72	8.9	* 6.98	7.8	W	278
	1.91	6.8	2.98	8.1	3.72	8.1	5.32	7.2	WNW	299
	1.84	7.0	2.89	8.5	3.51	8.8	4.57	7.3	WNW	290
	1.78	6.3	2.91	8.0	3.70	8.1	4.76	7.8	WNW	286
	1.63	6.5	2.61	8.2	3.23	8.5	3.81	9.0	NNW	331
	1.62	6.2	2.54	7.4	3.18	7.7	3.81	7.4	NW	323
	1.59	6.2	2.61	7.8	3.40	8.0	4.29	7.2	NW	307
	1.45	5.8	2.36	7.0	3.05	7.3	4.09	7.7	NW	315
最大 平均	1.53	6.4	2.50	8.0	3.20	8.1	3.96	6.7	WNW	303
	1.44	6.3	2.25	8.2	2.93	7.9	3.78	6.9	NW	323
	1.25	6.3	2.02	7.8	2.50	7.9	3.18	7.7	NW	319
	2.31	7.0	3.61	8.7	4.72	8.9	6.98	7.8		
	1.71	6.5	2.73	8.0	3.45	8.2	4.45	7.5		
	2.15	6.8	3.53	8.5	4.24	8.7	4.81	6.8	WNW	303
	* 2.31	7.0	* 3.61	8.7	* 4.72	8.9	* 6.98	7.8	W	278
	1.91	6.8	2.98	8.1	3.72	8.1	5.32	7.2	WNW	299

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
05	00	1.19	6.3	* 1.95	8.0	2.33	7.6	2.63	6.7	NW	311
	02	* 1.19	6.4	1.90	7.7	* 2.35	7.3	3.30	6.8	WNW	290
	04	1.15	6.6	1.81	7.8	2.30	7.9	* 3.42	7.0	NW	307
	06	1.02	6.5	1.56	7.2	2.03	7.3	2.58	6.8	NNW	335
	08	0.98	6.3	1.51	7.4	1.87	7.3	2.31	6.8	NW	319
	10	0.87	5.8	1.48	7.3	1.90	7.4	2.32	7.3	NNW	335
	12	1.01	6.2	1.58	7.1	1.97	7.1	2.61	7.6	NW	315
	14	0.87	6.0	1.36	7.1	1.76	7.0	2.35	6.8	NNW	344
	16	0.83	5.5	1.33	6.7	1.63	6.8	2.22	5.7	NW	315
	18	0.72	5.7	1.13	6.8	1.40	6.7	1.93	7.0	NW	323
	20	0.57	5.3	0.95	6.6	1.22	6.8	1.60	6.6	NW	323
	22	0.58	5.8	0.92	7.0	1.15	7.1	1.32	6.8	NW	315
	最大	1.19	6.4	1.95	8.0	2.35	7.3	3.42	7.0		
	平均	0.92	6.0	1.46	7.2	1.83	7.2	2.38	6.8		
06	00	0.60	6.0	0.95	7.3	1.21	7.4	1.53	6.8	NW	315
	02	0.54	5.9	0.86	6.9	1.08	7.0	1.46	7.6	NNW	327
	04	0.56	5.9	0.88	7.0	1.13	7.3	1.62	7.2	WNW	295
	06	0.58	6.0	0.91	6.9	1.15	6.8	* 1.65	6.5	NW	323
	08	* 0.63	6.0	* 0.98	6.8	* 1.22	6.8	1.47	6.4	NW	315
	10	0.62	6.1	0.95	6.9	1.15	6.7	1.38	7.3	NW	323
	12	0.48	5.5	0.82	6.9	1.05	7.0	1.48	7.5	NW	319
	14	0.50	4.9	0.81	6.8	1.03	6.8	1.33	7.3	NW	307
	16	0.49	4.9	0.78	6.2	0.95	6.5	1.26	5.6	WNW	303
	18	0.43	4.9	0.68	6.3	0.84	6.3	1.16	6.4	WNW	303
	20	0.39	4.9	0.61	6.3	0.75	6.6	1.06	6.2	WNW	290
	22	0.38	4.2	0.59	5.5	0.74	5.9	0.93	5.2	NW	311
	最大	0.63	6.0	0.98	6.8	1.22	6.8	1.65	6.5		
	平均	0.52	5.4	0.82	6.6	1.02	6.8	1.36	6.7		
07	00	0.37	3.8	0.58	4.9	0.71	4.8	0.92	4.0	NW	307
	02	0.40	3.9	0.64	4.8	0.80	5.1	1.10	4.6	NNE	31
	04	0.39	4.0	0.63	4.9	0.80	4.9	1.16	4.1	NW	319
	06	0.38	4.1	0.60	5.1	0.74	5.0	0.99	3.6	NW	319
	08	0.36	4.1	0.56	4.9	0.69	4.9	0.90	4.8	WNW	303
	10	0.40	4.3	0.62	5.1	0.75	5.3	0.90	5.0	WNW	299
	12	0.50	4.6	0.80	5.8	1.00	6.0	1.35	5.7	WNW	299
	14	0.51	4.9	0.81	6.1	1.03	6.3	1.46	6.0	NW	311
	16	* 0.58	5.2	* 0.88	6.0	* 1.09	5.9	1.42	5.2	NW	315
	18	0.51	5.0	0.79	6.0	1.01	6.1	* 1.56	5.7	NW	311
	20	0.46	5.0	0.71	6.0	0.88	5.9	1.05	5.8	NW	323
	22	0.41	4.0	0.68	5.3	0.84	5.4	1.01	6.0	WNW	286
	最大	0.58	5.2	0.88	6.0	1.09	5.9	1.56	5.7		
	平均	0.44	4.4	0.69	5.4	0.86	5.5	1.15	5.0		
08	00	0.57	3.8	0.90	4.4	1.13	4.4	1.41	4.2	W	268
	02	0.73	4.4	1.15	5.2	1.34	5.2	1.61	5.8	WNW	282
	04	0.74	4.6	1.18	5.5	1.48	5.6	2.01	5.4	W	278
	06	0.77	4.9	1.22	5.6	1.54	5.7	2.11	6.1	W	278
	08	0.77	5.1	1.23	5.8	1.58	5.9	2.03	5.6	W	278
	10	0.60	5.0	0.95	5.8	1.19	5.7	1.50	5.2	WNW	286
	12	0.72	4.6	1.18	5.7	1.48	5.9	2.02	6.0	NNW	344
	14	0.89	5.0	1.41	6.0	1.78	6.2	2.79	5.3	NNW	340
	16	0.98	5.2	1.54	6.3	1.86	6.2	2.40	6.3	NNW	340
	18	1.32	6.0	2.04	7.4	2.50	7.6	3.21	8.3	NNW	331
	20	1.46	6.0	2.30	7.5	2.91	7.3	3.61	6.8	NW	319
	22	* 1.65	6.3	* 2.59	7.7	* 3.13	7.4	* 3.89	8.2	NNW	327
	最大	1.65	6.3	2.59	7.7	3.13	7.4	3.89	8.2		
	平均	0.93	5.1	1.47	6.1	1.83	6.1	2.38	6.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	1.51	6.0	2.49	7.5	3.13	7.8	4.04	6.7	WNW	295
	02	1.37	6.2	2.20	7.5	2.68	7.7	3.61	7.4	WNW	290
	04	1.23	5.8	2.01	7.2	2.58	7.5	3.69	7.8	WNW	290
	06	1.47	6.6	2.28	8.4	2.88	8.5	3.84	8.5	NNW	348
	08	* 1.66	7.2	* 2.68	8.8	* 3.46	8.8	4.08	9.1	NNW	335
	10	1.61	7.3	2.50	9.0	3.01	9.3	4.11	7.6	NNW	331
	12	1.45	6.9	2.32	8.3	3.01	8.7	3.89	9.3	NNW	331
	14	1.49	6.6	2.50	8.5	3.09	8.6	4.41	7.7	NNW	344
	16	1.51	6.7	2.51	9.0	3.15	9.1	* 4.73	9.4	NNW	335
	18	1.59	7.4	2.49	8.9	3.04	8.6	3.85	8.7	NNW	331
	20	1.50	6.7	2.47	8.8	3.11	9.0	3.62	10.7	NNW	335
	22	1.56	6.2	2.54	8.0	3.25	8.1	4.04	8.6	NNW	340
	最大	1.66	7.2	2.68	8.8	3.46	8.8	4.73	9.4		
	平均	1.50	6.6	2.42	8.3	3.03	8.5	3.99	8.5		
10	00	1.43	6.7	2.27	8.0	2.95	8.4	* 4.27	8.7	NNW	340
	02	* 1.44	6.0	2.28	7.6	2.84	7.0	3.78	8.3	NW	323
	04	1.43	5.6	* 2.38	6.9	* 2.99	7.1	3.43	6.8	NNW	327
	06	1.37	5.7	2.20	7.1	2.86	7.8	3.93	7.4	N	356
	08	1.27	6.4	2.02	7.6	2.51	7.5	2.88	7.1	NNW	327
	10	1.15	6.1	1.87	7.5	2.36	7.5	2.90	7.4	NNW	340
	12	1.05	6.3	1.59	7.4	1.93	7.3	2.41	5.7	NNW	348
	14	1.04	6.3	1.53	7.1	1.84	7.2	2.33	7.9	NNW	348
	16	0.94	6.1	1.53	7.3	1.86	7.1	2.22	7.3	NNW	340
	18	0.84	5.4	1.35	6.9	1.71	7.1	2.34	8.0	NNW	348
	20	0.93	4.9	1.50	6.1	1.86	6.2	2.54	6.2	NNW	340
	22	0.95	5.7	1.44	6.4	1.80	6.4	2.55	5.9	WNW	295
	最大	1.44	6.0	2.38	6.9	2.99	7.1	4.27	8.7		
	平均	1.15	5.9	1.83	7.2	2.29	7.2	2.96	7.2		
11	00	1.04	5.6	1.61	6.3	2.12	6.1	* 3.21	6.5	NW	307
	02	0.97	5.5	1.59	6.5	2.03	6.8	2.93	7.3	NNW	340
	04	* 1.13	6.0	* 1.79	7.1	* 2.31	7.2	3.00	7.1	WNW	286
	06	1.00	5.8	1.60	7.1	2.03	6.9	2.89	6.3	N	356
	08	0.99	5.5	1.54	6.8	1.95	6.8	2.26	7.3	N	352
	10	0.89	5.5	1.44	6.6	1.90	6.9	3.09	6.6	NNW	340
	12	0.88	5.5	1.41	6.8	1.81	6.7	2.42	6.3	NNW	340
	14	0.88	5.2	1.42	6.7	1.87	6.6	2.38	7.5	N	352
	16	0.89	5.4	1.43	6.9	1.75	6.7	2.26	7.3	N	356
	18	0.82	5.6	1.30	6.7	1.58	6.9	2.01	7.6	N	352
	20	0.71	5.4	1.11	6.6	1.34	6.4	1.71	7.1	NNW	348
	22	0.60	5.1	0.93	6.0	1.13	5.8	1.36	5.5	NNW	348
	最大	1.13	6.0	1.79	7.1	2.31	7.2	3.21	6.5		
	平均	0.90	5.5	1.43	6.7	1.82	6.7	2.46	6.9		
12	00	* 0.57	5.2	* 0.92	6.1	* 1.17	6.1	* 1.66	6.6	NNW	344
	02	0.54	5.2	0.83	6.2	1.05	5.9	1.41	6.0	NNW	344
	04	0.42	5.0	0.67	6.2	0.83	5.9	0.98	7.4	NNW	340
	06	0.43	5.0	0.68	6.1	0.86	6.1	1.12	6.1	NNW	344
	08	0.37	4.9	0.58	6.2	0.72	6.2	0.85	5.7	N	8
	10	0.37	4.7	0.60	5.8	0.74	5.5	0.96	5.7	N	8
	12	0.34	4.4	0.55	5.7	0.67	5.7	0.81	5.2	N	8
	14	0.35	4.5	0.53	5.9	0.65	5.8	0.98	5.3	N	0
	16	0.29	4.4	0.46	5.7	0.59	5.3	0.74	5.9	N	4
	18	0.27	4.3	0.40	5.5	0.50	5.6	0.64	6.1	NNW	335
	20	0.25	4.4	0.40	5.8	0.49	6.3	0.64	6.2	N	0
	22	0.22	4.3	0.35	5.9	0.43	6.2	0.54	5.4	N	0
	最大	0.57	5.2	0.92	6.1	1.17	6.1	1.66	6.6		
	平均	0.37	4.7	0.58	5.9	0.72	5.9	0.94	6.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
13	00	0.21	4.7	0.32	5.9	0.40	6.1	0.60	5.5	N	4
	02	0.21	4.2	0.33	5.7	0.41	6.2	0.60	6.0	N	8
	04	0.19	3.8	0.30	5.2	0.37	5.5	0.58	6.7	N	4
	06	0.20	3.3	0.33	4.6	0.41	5.0	* 0.67	4.5	NNE	24
	08	0.19	3.5	0.29	4.4	0.37	5.0	0.49	6.7	WNW	292
	10	0.21	3.4	0.31	4.4	0.38	4.6	0.53	4.4	N	357
	12	0.20	3.3	0.29	4.2	0.36	4.5	0.50	6.7	NW	304
	14	0.19	3.1	0.29	3.8	0.37	3.9	0.58	4.0	N	8
	16	0.16	3.1	0.25	4.1	0.31	4.2	0.40	5.9	欠測	欠測
	18	0.17	3.2	0.27	4.1	0.33	4.7	0.47	6.8	欠測	欠測
	20	0.19	3.4	0.29	4.6	0.36	4.9	0.46	3.2	NNE	28
	22	* 0.22	3.7	* 0.34	4.7	* 0.42	5.4	0.52	7.7	NNW	344
	最大	0.22	3.7	0.34	4.7	0.42	5.4	0.67	4.5		
	平均	0.19	3.6	0.30	4.6	0.37	5.0	0.53	5.7		
14	00	0.52	3.9	0.85	4.4	1.11	4.3	1.58	4.2	NNE	14
	02	0.66	4.3	1.04	5.0	1.30	4.9	1.77	5.1	NNW	327
	04	0.68	4.5	1.05	5.1	1.32	5.2	1.83	5.2	NW	311
	06	0.69	4.7	1.07	5.5	1.35	5.3	2.00	4.9	NW	315
	08	0.77	5.0	1.18	5.6	1.49	5.7	2.16	5.6	WNW	299
	10	0.88	5.3	1.40	6.6	1.64	6.5	2.17	7.2	NNW	344
	12	0.98	6.0	1.56	7.4	1.93	7.7	2.47	7.9	NNW	344
	14	* 1.07	6.2	* 1.75	8.2	* 2.17	8.3	* 2.77	8.0	NNW	340
	16	1.05	6.0	1.69	7.6	2.09	7.8	2.56	7.7	NNW	340
	18	0.90	5.5	1.42	7.0	1.73	7.0	2.11	6.5	NNW	335
	20	0.80	5.8	1.27	7.2	1.58	7.4	1.99	7.1	NNW	335
	22	0.71	5.4	1.18	6.9	1.57	6.8	2.44	5.4	NNW	331
	最大	1.07	6.2	1.75	8.2	2.17	8.3	2.77	8.0		
	平均	0.81	5.2	1.29	6.4	1.61	6.4	2.15	6.2		
15	00	* 0.70	5.9	* 1.06	6.9	* 1.33	6.9	1.79	7.7	NNW	344
	02	0.66	5.9	1.03	6.9	1.29	6.9	1.62	6.9	NNW	340
	04	0.60	5.8	0.94	6.8	1.23	6.8	* 1.99	6.1	NNW	335
	06	0.56	6.1	0.86	7.0	1.08	7.0	1.40	6.6	NNW	340
	08	0.56	5.8	0.93	6.8	1.25	6.9	1.77	7.5	N	352
	10	0.46	5.3	0.74	6.8	0.94	6.8	1.18	6.6	NNW	331
	12	0.38	4.2	0.61	5.9	0.78	6.5	1.08	7.0	NNW	340
	14	0.36	4.3	0.56	5.8	0.68	6.3	0.90	6.2	NNW	335
	16	0.31	4.1	0.48	5.7	0.58	6.2	0.77	6.2	NW	311
	18	0.27	3.8	0.45	5.3	0.58	5.8	0.82	5.9	NW	319
	20	0.31	4.0	0.47	5.2	0.59	5.4	0.92	5.0	NW	323
	22	0.38	4.1	0.58	4.7	0.72	5.0	1.00	4.1	NNE	31
	最大	0.70	5.9	1.06	6.9	1.33	6.9	1.99	6.1		
	平均	0.46	4.9	0.73	6.1	0.92	6.4	1.27	6.3		
16	00	0.32	3.8	0.50	4.6	0.63	4.7	0.76	5.4	N	9
	02	0.30	3.7	0.46	4.6	0.57	4.7	0.75	6.1	WNW	296
	04	0.29	3.5	0.44	4.2	0.56	4.5	0.74	4.4	NNE	16
	06	0.30	3.6	0.47	4.1	0.57	4.1	0.77	4.5	NNE	25
	08	0.35	4.0	0.53	4.8	0.65	4.8	0.85	4.0	WSW	247
	10	* 0.47	4.2	* 0.74	5.0	* 0.92	5.0	* 1.22	5.0	NW	311
	12	0.45	4.2	0.70	4.9	0.88	4.9	1.06	5.6	WNW	295
	14	0.39	4.1	0.60	4.9	0.76	4.9	1.07	5.1	WNW	290
	16	0.37	3.9	0.59	4.8	0.74	4.7	1.00	4.1	SW	225
	18	0.33	3.8	0.50	4.5	0.62	4.7	0.84	3.6	N	2
	20	0.28	3.8	0.45	4.6	0.55	4.5	0.81	4.4	欠測	欠測
	22	0.27	4.0	0.44	4.8	0.55	5.1	0.84	4.4	NNE	31
	最大	0.47	4.2	0.74	5.0	0.92	5.0	1.22	5.0		
	平均	0.34	3.9	0.54	4.6	0.67	4.7	0.89	4.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
17	00	0.41	3.7	0.65	4.3	0.80	4.2	1.03	4.6	SW	229
	02	0.49	4.1	0.79	4.7	1.00	4.6	1.28	4.2	WNW	299
	04	0.43	4.2	0.67	5.0	0.82	4.9	1.36	4.4	NNW	331
	06	0.49	4.6	0.78	5.2	0.97	5.1	1.19	5.3	NNW	344
	08	0.42	4.6	0.67	5.4	0.85	5.5	1.08	6.2	NW	323
	10	0.57	5.4	0.86	5.9	1.10	5.8	1.33	6.1	NNW	327
	12	0.54	5.3	0.86	6.2	1.07	6.2	1.52	6.4	NW	319
	14	0.62	5.6	* 1.03	6.6	* 1.33	6.8	* 1.81	6.8	NNW	335
	16	* 0.63	6.6	0.97	7.8	1.17	7.8	1.35	7.3	NNW	331
	18	0.56	6.0	0.91	7.4	1.17	7.4	1.52	7.1	NNW	331
	20	0.57	6.3	0.91	7.5	1.13	7.6	1.42	7.5	NNW	340
	22	0.46	5.4	0.76	7.3	0.96	7.2	1.29	6.8	NNW	335
	最大	0.63	6.6	1.03	6.6	1.33	6.8	1.81	6.8		
	平均	0.52	5.1	0.82	6.1	1.03	6.1	1.35	6.1		
18	00	* 0.40	4.4	* 0.65	6.2	* 0.85	7.0	* 1.25	7.4	NW	323
	02	0.37	4.3	0.58	5.9	0.72	6.5	0.99	6.6	NW	323
	04	0.32	4.5	0.52	6.1	0.64	7.0	0.86	7.4	NNW	344
	06	0.27	3.8	0.43	5.2	0.54	5.8	0.78	4.1	N	352
	08	0.25	4.0	0.39	5.6	0.48	6.1	0.65	5.8	NNW	344
	10	0.26	3.9	0.40	5.0	0.49	5.5	0.62	3.8	欠測	欠測
	12	0.24	3.6	0.37	4.7	0.47	4.8	0.60	3.9	N	11
	14	0.23	3.5	0.35	4.2	0.44	4.1	0.63	3.2	NNW	343
	16	0.20	3.3	0.31	4.4	0.38	4.8	0.48	5.0	W	266
	18	0.18	3.8	0.28	5.3	0.34	5.6	0.47	5.4	NNW	348
	20	0.19	3.4	0.29	4.5	0.36	5.1	0.52	2.9	WSW	237
	22	0.16	3.3	0.25	4.5	0.31	5.4	0.46	6.3	N	351
	最大	0.40	4.4	0.65	6.2	0.85	7.0	1.25	7.4		
	平均	0.26	3.8	0.40	5.1	0.50	5.6	0.69	5.1		
19	00	0.19	3.1	0.28	3.8	0.35	4.3	0.48	3.6	N	4
	02	0.21	3.1	0.32	3.7	0.40	3.8	0.53	3.9	WNW	303
	04	0.25	3.4	0.39	4.0	0.49	3.9	0.64	4.0	NNW	344
	06	0.29	3.4	0.43	3.7	0.54	3.6	0.75	3.4	欠測	欠測
	08	0.31	3.2	0.48	3.7	0.59	3.7	0.88	4.2	欠測	欠測
	10	0.30	3.2	0.48	3.6	0.61	3.5	0.87	3.3	NNE	18
	12	0.28	3.2	0.45	3.7	0.57	3.8	0.79	3.3	NNE	31
	14	0.34	3.4	0.53	3.7	0.69	3.7	0.87	4.0	N	356
	16	0.28	3.2	0.44	3.8	0.56	3.8	0.81	3.9	NW	325
	18	0.31	3.6	0.47	4.0	0.57	4.1	0.72	5.6	WSW	242
	20	0.43	3.5	0.69	3.9	0.87	3.8	1.19	4.0	WSW	242
	22	* 0.50	3.6	* 0.75	3.9	* 0.94	4.0	* 1.21	5.5	欠測	欠測
	最大	0.50	3.6	0.75	3.9	0.94	4.0	1.21	5.5		
	平均	0.31	3.3	0.48	3.8	0.60	3.8	0.81	4.1		
20	00	0.41	3.4	0.63	4.0	0.80	3.9	1.23	3.8	NNE	24
	02	0.38	3.3	0.58	3.7	0.73	3.5	1.27	3.2	SW	229
	04	0.43	3.5	0.66	4.0	0.83	3.9	1.11	3.6	WNW	289
	06	0.37	3.5	0.56	4.3	0.72	4.6	0.99	5.1	N	349
	08	0.43	4.0	0.66	5.3	0.82	5.9	1.07	5.4	W	274
	10	0.56	5.0	0.88	7.1	1.12	8.1	1.49	7.7	WNW	295
	12	0.97	4.7	1.57	5.9	1.88	6.3	2.52	9.0	WNW	286
	14	1.38	5.4	2.16	6.3	2.68	6.4	3.56	6.8	W	274
	16	1.58	5.9	2.55	7.1	3.21	7.0	3.84	8.1	W	278
	18	* 1.82	6.6	* 2.88	7.7	* 3.56	7.5	* 4.78	6.5	W	274
	20	1.59	6.5	2.41	7.2	3.04	7.4	4.01	7.8	W	274
	22	1.46	6.2	2.23	7.3	2.78	7.5	4.17	6.5	W	274
	最大	1.82	6.6	2.88	7.7	3.56	7.5	4.78	6.5		
	平均	0.95	4.8	1.48	5.8	1.85	6.0	2.50	6.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
21	00	1.36	5.9	2.21	7.3	2.82	7.5	3.64	7.7	WSW	258
	02	1.55	5.9	2.59	7.6	3.29	7.7	3.98	8.3	NNW	327
	04	1.65	6.3	2.48	7.7	3.14	7.6	4.30	7.0	WNW	295
	06	1.76	6.1	2.78	7.5	3.42	7.6	4.78	8.2	NNW	348
	08	1.84	6.6	2.96	8.2	* 3.85	8.1	* 5.08	9.6	NNW	331
	10	* 1.91	6.9	* 3.10	8.4	3.78	8.4	4.87	8.0	WNW	295
	12	1.59	6.6	2.53	8.5	3.27	8.9	3.89	8.9	NNW	331
	14	1.62	6.7	2.69	8.3	3.30	8.8	4.26	7.9	NNW	348
	16	1.61	7.2	2.54	8.9	3.23	8.8	3.93	8.6	NNW	331
	18	1.30	6.8	2.17	9.0	2.82	8.5	3.66	7.3	NNW	344
	20	1.51	7.8	2.33	9.0	3.11	9.1	4.56	8.8	NNW	327
	22	1.38	7.9	2.05	9.0	2.48	9.0	2.93	9.9	NNW	340
最大 平均		1.91	6.9	3.10	8.4	3.85	8.1	5.08	9.6		
		1.59	6.7	2.54	8.3	3.21	8.3	4.16	8.3		
22	00	* 1.13	7.2	* 1.90	9.3	* 2.39	9.4	* 2.83	8.5	NNW	348
	02	1.03	7.0	1.69	8.9	2.16	9.2	2.79	9.6	N	356
	04	1.06	7.4	1.65	8.5	2.02	8.4	2.43	9.2	NNW	348
	06	0.92	7.0	1.50	8.5	1.83	8.4	2.29	8.5	NNW	344
	08	0.88	6.7	1.41	8.3	1.85	8.9	2.45	9.9	N	0
	10	0.86	5.4	1.36	7.4	1.74	7.9	2.34	5.6	N	352
	12	0.83	4.9	1.33	6.3	1.69	6.4	2.16	5.2	NNW	344
	14	0.64	5.0	1.00	7.0	1.24	7.5	1.58	4.5	N	0
	16	0.61	4.9	0.97	6.6	1.22	6.9	1.56	6.0	N	356
	18	0.62	4.8	0.97	6.2	1.21	6.9	1.65	7.4	N	352
	20	0.62	4.5	0.96	5.5	1.21	6.3	1.63	7.0	N	356
	22	0.92	4.6	1.47	5.1	1.82	5.4	2.44	5.6	NW	311
最大 平均		1.13	7.2	1.90	9.3	2.39	9.4	2.83	8.5		
		0.84	5.8	1.35	7.3	1.70	7.6	2.18	7.3		
23	00	0.93	4.6	1.48	5.3	1.84	5.3	2.48	5.5	WNW	303
	02	1.14	4.8	1.83	5.8	2.33	5.5	3.16	5.1	NW	311
	04	1.19	5.0	1.87	6.1	2.43	6.0	3.01	5.7	NW	311
	06	1.37	5.3	2.23	6.3	2.81	6.4	4.03	6.4	WNW	286
	08	* 1.48	5.8	2.29	6.7	2.95	6.8	* 4.03	6.9	W	278
	10	1.43	6.3	* 2.37	7.3	* 3.03	7.5	3.80	7.0	NNW	331
	12	1.40	6.2	2.28	7.4	2.98	7.3	3.78	7.4	N	352
	14	1.29	6.1	2.02	7.2	2.54	7.3	3.50	7.4	NW	319
	16	1.23	5.9	1.94	7.4	2.38	7.6	2.94	8.4	NNW	327
	18	1.24	6.3	1.93	7.7	2.41	7.9	2.99	7.5	NNW	335
	20	1.35	6.2	2.12	7.7	2.68	7.7	3.59	8.0	NNW	327
	22	1.10	5.7	1.82	7.6	2.27	7.8	2.97	6.8	NNW	331
最大 平均		1.48	5.8	2.37	7.3	3.03	7.5	4.03	6.9		
		1.26	5.7	2.02	6.9	2.55	6.9	3.36	6.8		
24	00	* 1.11	6.4	* 1.75	7.5	* 2.14	7.5	* 2.69	6.9	NNW	340
	02	1.04	6.8	1.60	7.5	2.00	7.1	2.41	7.5	NNW	335
	04	0.91	6.4	1.41	7.3	1.72	7.1	2.43	7.7	N	352
	06	0.83	6.5	1.29	7.4	1.53	7.3	1.73	7.0	NW	311
	08	0.78	6.8	1.16	7.6	1.39	7.8	1.83	7.3	NNW	331
	10	0.77	6.5	1.30	7.6	1.62	7.6	1.98	7.2	NNW	344
	12	0.65	6.2	1.01	7.1	1.31	7.2	1.86	7.4	NW	319
	14	0.71	6.2	1.12	7.1	1.38	7.5	1.93	6.8	NNW	340
	16	0.65	5.8	1.04	7.0	1.31	6.8	1.80	6.2	NNW	327
	18	0.69	5.9	1.07	6.8	1.39	6.9	1.93	6.6	NNW	340
	20	0.55	5.6	0.89	6.9	1.17	6.8	1.65	6.1	NNW	344
	22	0.52	5.4	0.82	6.5	1.01	6.4	1.34	6.4	N	352
最大 平均		1.11	6.4	1.75	7.5	2.14	7.5	2.69	6.9		
		0.77	6.2	1.21	7.2	1.50	7.2	1.96	6.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
25	00	0.50	5.7	0.77	6.6	0.96	6.7	1.24	6.1	N	4
	02	0.54	6.0	0.84	7.0	1.00	6.7	1.47	6.5	NW	319
	04	0.54	6.2	0.84	7.4	1.02	7.3	1.25	7.7	N	356
	06	0.55	6.5	0.86	7.7	1.05	7.1	1.24	7.3	NNW	335
	08	0.53	6.2	0.86	7.3	1.04	7.5	1.30	7.9	欠測	欠測
	10	0.56	6.2	0.87	7.1	1.04	7.1	1.36	6.3	NNW	340
	12	0.57	6.0	0.89	6.8	1.12	6.6	* 1.69	6.9	NNW	335
	14	0.55	5.7	0.85	6.5	1.02	6.5	1.40	6.7	NW	323
	16	* 0.58	5.8	* 0.92	6.8	* 1.14	6.7	1.49	6.6	NNW	327
	18	0.46	5.3	0.72	6.3	0.86	6.3	0.96	6.2	NNW	344
	20	0.46	5.4	0.72	6.2	0.86	6.0	1.22	5.7	N	352
	22	0.45	5.3	0.71	6.0	0.86	6.2	1.04	5.5	NNW	331
	最大	0.58	5.8	0.92	6.8	1.14	6.7	1.69	6.9		
	平均	0.52	5.9	0.82	6.8	1.00	6.7	1.31	6.6		
26	00	0.40	5.1	0.61	5.8	0.77	5.7	0.94	5.7	NNW	327
	02	0.33	4.6	0.54	5.5	0.67	5.5	0.90	6.1	NNW	344
	04	0.30	4.4	0.48	5.4	0.61	5.5	0.87	5.4	NNW	327
	06	0.26	4.3	0.42	5.3	0.53	5.7	0.68	5.3	N	356
	08	0.24	3.9	0.39	5.1	0.48	5.4	0.76	5.4	NW	315
	10	0.21	3.9	0.34	5.1	0.43	5.4	0.63	4.9	N	356
	12	0.59	4.3	0.95	4.9	1.24	4.9	1.72	4.7	NNW	335
	14	0.83	4.7	1.30	5.5	1.63	5.5	2.33	5.1	NNW	331
	16	* 0.96	4.9	* 1.52	5.7	* 1.93	5.6	* 2.47	5.0	N	352
	18	0.87	4.7	1.43	5.8	1.85	6.1	2.34	5.8	N	0
	20	0.89	5.2	1.36	6.1	1.65	6.1	2.16	6.3	N	356
	22	0.93	5.0	1.43	6.1	1.78	6.1	2.28	7.1	欠測	欠測
	最大	0.96	4.9	1.52	5.7	1.93	5.6	2.47	5.0		
	平均	0.57	4.6	0.90	5.5	1.13	5.6	1.51	5.6		
27	00	0.94	5.3	1.46	6.4	1.91	6.3	2.66	6.3	NNW	327
	02	0.95	5.5	1.47	6.4	1.79	6.7	2.17	5.6	N	8
	04	0.98	5.6	1.55	6.7	2.00	6.8	2.79	7.0	N	0
	06	1.05	6.5	1.66	7.8	2.08	8.1	2.62	8.1	NNW	331
	08	* 1.17	6.9	* 1.82	8.1	* 2.29	8.0	* 3.13	8.2	NNW	331
	10	0.99	6.7	1.57	8.0	1.96	7.9	2.51	7.6	NNW	331
	12	0.82	6.3	1.22	7.7	1.48	7.5	1.79	7.2	NNW	327
	14	0.70	6.1	1.12	7.7	1.37	7.7	1.90	8.4	NNW	327
	16	0.66	5.8	1.06	7.6	1.28	7.4	1.73	7.4	NNW	327
	18	0.54	5.7	0.89	7.3	1.12	7.4	1.36	7.5	NNW	331
	20	0.58	4.3	0.92	5.9	1.16	6.5	1.94	6.9	NW	315
	22	0.97	4.6	1.52	5.1	1.92	5.0	2.36	5.0	WSW	245
	最大	1.17	6.9	1.82	8.1	2.29	8.0	3.13	8.2		
	平均	0.86	5.8	1.36	7.1	1.70	7.1	2.25	7.1		
28	00	1.70	5.8	2.62	6.6	3.11	6.3	4.19	6.0	W	274
	02	1.82	6.2	2.81	7.5	3.52	8.1	* 4.79	8.0	NW	311
	04	1.64	6.0	2.62	7.1	3.27	7.3	3.87	7.6	WNW	282
	06	* 1.94	6.8	* 3.15	8.4	* 3.86	8.0	4.73	8.3	N	0
	08	1.45	6.5	2.40	8.0	3.22	7.9	4.30	7.3	N	4
	10	1.39	5.7	2.18	7.1	2.71	6.9	3.45	6.4	N	0
	12	1.45	6.0	2.28	7.4	2.87	7.5	3.52	7.5	N	0
	14	1.45	6.4	2.26	7.9	2.77	8.2	3.17	8.1	NNW	331
	16	1.58	6.5	2.55	8.0	3.13	7.8	3.84	8.2	NNW	340
	18	1.61	7.0	2.49	8.2	3.00	7.9	3.81	8.4	NNW	335
	20	1.61	7.3	2.60	8.7	3.10	8.3	3.44	8.6	NNW	335
	22	1.50	7.2	2.42	8.4	2.96	8.2	3.91	7.0	NNW	340
	最大	1.94	6.8	3.15	8.4	3.86	8.0	4.79	8.0		
	平均	1.59	6.5	2.53	7.8	3.13	7.7	3.92	7.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年11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	351 回
欠測回数	0 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	2.5 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	* 1.57	7.4	2.33	8.3	2.83	8.5	3.29	9.2	NNW	344
	02	1.55	7.5	* 2.34	8.6	* 2.90	8.8	3.57	9.0	NNW	331
	04	1.35	7.3	2.10	8.3	2.62	8.5	2.94	6.9	NNW	327
	06	1.27	7.6	2.03	8.8	2.56	8.5	3.52	9.3	NNW	331
	08	1.19	7.1	1.88	8.4	2.46	8.4	3.64	7.8	NNW	335
	10	1.37	7.5	2.19	8.5	2.64	8.4	3.41	8.5	NNW	327
	12	1.33	7.3	2.18	8.4	2.63	8.5	2.94	8.5	NW	323
	14	1.24	6.9	1.99	8.2	2.45	8.0	3.07	8.3	NNW	340
	16	1.24	7.0	2.02	8.1	2.61	7.9	* 3.73	7.8	NW	323
	18	1.12	6.9	1.77	8.0	2.21	8.0	2.87	7.9	NNW	331
	20	1.03	6.1	1.66	7.9	2.12	7.6	2.78	6.5	NNW	335
	22	1.02	5.0	1.58	6.5	1.88	6.5	2.29	7.0	NNW	335
	最大	1.57	7.4	2.34	8.6	2.90	8.8	3.73	7.8		
	平均	1.27	7.0	2.01	8.2	2.49	8.1	3.17	8.1		
30	00	1.12	4.9	1.78	5.8	2.19	5.5	2.60	5.3	W	270
	02	* 1.25	5.6	1.98	6.6	2.50	6.5	* 3.45	7.2	NNW	327
	04	1.24	5.1	* 2.02	6.6	* 2.56	6.7	3.45	6.2	WSW	258
	06	1.17	5.2	1.83	6.3	2.25	6.4	2.59	5.8	W	270
	08	1.18	5.2	1.83	6.2	2.33	5.9	3.10	5.8	NNW	327
	10	1.23	5.3	1.97	6.5	2.50	6.7	3.36	6.2	NNW	327
	12	1.06	4.9	1.74	5.9	2.25	6.2	2.79	5.5	NNW	335
	14	1.04	5.1	1.70	6.1	2.14	6.1	2.61	6.2	NW	319
	16	1.11	5.4	1.78	6.4	2.16	6.3	2.52	7.0	NNW	327
	18	0.99	5.3	1.51	6.3	1.84	6.3	2.22	6.1	NNW	344
	20	0.92	5.3	1.43	6.4	1.73	6.4	2.20	5.9	NNW	331
	22	0.90	5.3	1.40	6.4	1.71	6.2	2.33	5.9	NNW	340
	最大	1.25	5.6	2.02	6.6	2.56	6.7	3.45	7.2		
	平均	1.10	5.2	1.75	6.3	2.18	6.3	2.77	6.1		
月最大	2.44	7.1	3.81	8.7	4.78	8.9	6.98	7.8			
	起時	0322		0322		0322		0402			
	平均	0.83	5.3	1.31	6.4	1.64	6.5	2.15	6.4		

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
01	00	0.87	5.5	1.37	6.3	1.73	6.4	2.19	6.1	NNW	335
	02	0.95	5.9	1.46	6.7	1.83	6.5	2.71	5.7	NNW	348
	04	0.94	6.1	1.44	6.9	1.88	6.8	2.72	6.2	NNW	335
	06	0.80	5.5	1.28	6.5	1.61	6.4	1.99	5.9	NNW	335
	08	0.80	5.4	1.34	6.6	1.75	6.8	2.33	6.3	NNW	348
	10	0.73	5.1	1.17	6.5	1.44	6.6	2.15	6.0	NNW	331
	12	0.77	5.8	1.16	6.6	1.38	6.5	1.78	6.3	NNW	340
	14	0.65	5.5	1.02	6.5	1.31	6.4	1.75	5.7	NW	315
	16	0.86	5.7	1.41	6.7	1.81	6.7	2.65	6.5	NNW	348
	18	0.85	5.5	1.35	6.5	1.62	6.5	1.87	6.3	NNW	335
	20	* 1.01	5.8	* 1.60	6.6	* 2.03	6.5	* 2.95	6.7	WNW	299
	22	0.93	5.7	1.46	6.6	1.78	6.4	2.51	6.9	N	352
	最大	1.01	5.8	1.60	6.6	2.03	6.5	2.95	6.7		
	平均	0.85	5.6	1.34	6.6	1.68	6.5	2.30	6.2		
02	00	1.04	6.2	1.56	6.9	1.90	6.6	* 2.98	6.6	NNW	348
	02	1.05	6.4	1.60	7.3	1.93	7.4	2.34	7.9	N	356
	04	* 1.13	6.8	* 1.76	7.8	* 2.20	7.9	2.57	7.5	NNW	327
	06	0.96	6.2	1.47	7.0	1.78	7.0	2.26	7.1	NNW	331
	08	0.99	6.4	1.51	7.2	1.94	7.2	2.62	9.0	NNW	335
	10	0.83	6.2	1.34	7.0	1.70	6.7	2.24	6.3	N	4
	12	0.74	5.5	1.25	6.7	1.59	6.9	1.91	6.8	NNW	331
	14	0.79	6.0	1.26	7.0	1.55	7.0	1.77	6.0	N	4
	16	0.71	5.6	1.13	6.6	1.41	6.7	2.04	6.5	N	0
	18	0.69	5.7	1.08	6.6	1.37	6.4	1.98	6.6	NNW	331
	20	0.65	5.7	1.00	6.3	1.23	6.1	1.48	6.7	NNW	340
	22	0.59	4.3	0.96	5.7	1.19	6.1	1.67	4.1	NNW	331
	最大	1.13	6.8	1.76	7.8	2.20	7.9	2.98	6.6		
	平均	0.85	5.9	1.33	6.8	1.65	6.8	2.15	6.8		
03	00	0.99	4.5	1.56	5.0	1.98	4.9	2.42	5.0	W	266
	02	1.29	5.0	2.10	5.8	2.66	5.8	3.41	6.2	W	278
	04	1.45	5.5	2.24	6.2	2.81	6.3	3.78	6.2	WNW	282
	06	1.43	5.6	2.27	6.7	2.82	6.6	3.60	6.6	W	278
	08	1.45	5.8	2.27	6.8	2.82	6.8	3.39	6.7	NW	323
	10	1.17	5.4	1.83	6.3	2.30	6.3	3.19	7.3	NNW	335
	12	1.32	5.3	2.21	6.5	2.88	6.6	3.68	7.3	N	4
	14	1.05	5.1	1.66	6.1	2.02	6.1	2.72	6.4	N	8
	16	1.26	5.3	1.90	5.9	2.34	5.9	2.89	6.3	N	0
	18	1.30	5.1	2.02	5.9	2.50	6.0	3.09	5.8	NW	307
	20	* 1.53	5.7	* 2.45	7.4	* 2.97	7.2	* 4.53	7.8	NW	311
	22	1.31	5.6	2.13	7.0	2.75	7.0	3.56	6.9	NNW	327
	最大	1.53	5.7	2.45	7.4	2.97	7.2	4.53	7.8		
	平均	1.30	5.3	2.05	6.3	2.57	6.3	3.36	6.5		
04	00	1.17	5.7	1.83	6.6	2.22	6.8	2.50	6.0	WNW	290
	02	1.13	5.9	1.76	6.6	2.18	6.6	3.15	6.1	N	356
	04	1.19	6.0	1.88	7.0	2.44	6.9	2.90	6.7	NNW	340
	06	1.37	6.2	2.28	8.0	2.78	7.7	3.43	8.1	NNW	348
	08	* 1.73	6.8	* 2.74	7.9	* 3.42	7.7	* 5.33	7.3	NNW	331
	10	1.31	6.6	2.11	7.9	2.70	7.9	3.92	7.2	NNW	340
	12	1.31	6.7	2.12	7.8	2.79	7.8	4.09	8.1	NNW	344
	14	1.26	6.9	1.90	7.8	2.40	7.8	3.12	7.1	N	352
	16	0.97	6.0	1.63	7.6	2.06	7.3	2.77	7.6	NNW	335
	18	1.02	6.3	1.66	7.3	2.07	7.3	2.75	6.7	NNW	331
	20	0.99	6.4	1.56	7.4	1.95	7.4	2.45	6.7	NNW	335
	22	0.99	6.5	1.58	7.4	1.91	7.3	2.29	6.9	NNW	331
	最大	1.73	6.8	2.74	7.9	3.42	7.7	5.33	7.3		
	平均	1.20	6.3	1.92	7.4	2.41	7.4	3.23	7.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
05	00	0.92	6.4	1.44	7.4	1.81	7.4	2.18	7.6	NNW	340
	02	0.75	6.2	1.21	7.4	1.49	7.5	1.88	8.1	NNW	348
	04	0.69	6.5	1.06	7.3	1.27	7.4	1.68	7.7	NNW	348
	06	0.55	5.4	0.88	7.2	1.09	7.3	1.36	7.5	NNW	335
	08	0.58	4.5	0.90	5.7	1.12	6.1	1.65	6.6	NNW	331
	10	0.75	4.4	1.16	5.1	1.45	5.1	1.73	4.7	WSW	254
	12	* 1.49	5.4	* 2.38	6.4	* 2.94	6.4	* 3.74	6.4	WNW	299
	14	1.30	5.5	2.02	6.4	2.50	6.5	2.95	6.2	WNW	282
	16	1.33	5.4	2.09	6.4	2.57	6.7	3.40	6.9	NW	311
	18	1.14	5.4	1.82	6.4	2.33	6.5	2.93	7.1	W	266
	20	1.09	5.6	1.63	6.3	1.92	6.1	2.27	6.1	W	274
	22	1.02	5.7	1.59	6.5	1.98	6.3	2.83	6.7	NW	307
	最大	1.49	5.4	2.38	6.4	2.94	6.4	3.74	6.4		
	平均	0.97	5.5	1.51	6.5	1.87	6.6	2.38	6.8		
06	00	* 0.84	5.4	* 1.37	6.4	* 1.67	6.6	2.23	6.6	NNW	327
	02	0.73	5.5	1.16	6.3	1.44	6.5	1.84	6.3	WNW	299
	04	0.60	5.2	0.99	6.2	1.28	6.1	1.65	6.1	W	278
	06	0.63	5.4	0.96	6.2	1.25	6.1	1.54	5.9	WNW	282
	08	0.68	5.6	1.08	6.6	1.40	6.6	1.76	6.4	WNW	295
	10	0.72	6.1	1.16	7.1	1.52	7.4	* 2.30	7.1	NW	311
	12	0.63	5.8	1.00	6.7	1.30	6.8	1.68	6.7	WNW	303
	14	0.54	5.4	0.88	6.5	1.10	6.9	1.41	7.0	NW	323
	16	0.53	5.5	0.81	6.4	1.02	6.7	1.44	6.3	NW	315
	18	0.49	5.3	0.76	6.2	0.95	6.4	1.14	6.6	WNW	299
	20	0.40	4.9	0.64	6.2	0.80	6.0	1.00	5.8	NW	315
	22	0.41	5.1	0.64	6.1	0.85	6.1	1.11	5.6	NW	323
	最大	0.84	5.4	1.37	6.4	1.67	6.6	2.30	7.1		
	平均	0.60	5.4	0.95	6.4	1.21	6.5	1.59	6.4		
07	00	0.34	4.5	0.56	5.9	0.69	5.8	0.90	6.3	WNW	290
	02	0.41	4.3	0.62	5.2	0.76	5.3	1.14	4.5	WNW	295
	04	* 0.89	4.5	* 1.41	5.3	1.76	5.3	* 2.47	5.2	WNW	290
	06	0.70	4.5	1.10	5.3	1.37	5.4	2.07	5.6	WNW	290
	08	0.62	4.4	1.00	5.3	1.30	5.4	1.68	5.3	WNW	282
	10	0.61	4.8	0.96	5.5	1.24	5.5	1.73	5.4	NW	315
	12	0.71	5.3	1.12	6.3	1.41	6.0	1.89	5.6	欠測	欠測
	14	0.76	5.3	1.17	6.0	1.40	5.9	1.84	6.2	NW	311
	16	0.75	5.5	1.17	6.4	1.48	6.6	1.92	6.8	NW	315
	18	0.84	6.1	1.29	7.0	1.61	7.1	1.98	6.1	NW	319
	20	0.87	6.1	1.36	7.5	1.73	7.6	1.99	7.8	NW	319
	22	0.85	5.6	1.38	7.2	* 1.77	7.4	2.23	8.5	NW	311
	最大	0.89	4.5	1.41	5.3	1.77	7.4	2.47	5.2		
	平均	0.70	5.1	1.09	6.1	1.38	6.1	1.82	6.1		
08	00	0.95	5.4	1.59	7.2	1.94	7.9	2.32	7.7	NW	315
	02	1.22	5.1	1.89	6.3	2.30	6.1	2.90	6.2	WNW	303
	04	1.39	5.3	2.15	6.4	2.56	6.7	3.11	6.7	WNW	282
	06	1.33	5.4	2.11	6.6	2.72	6.7	3.47	6.4	W	278
	08	1.36	5.7	2.13	6.9	2.66	6.9	3.53	5.8	W	278
	10	* 1.54	6.2	* 2.41	7.3	* 2.95	7.2	* 3.69	6.8	NNW	331
	12	1.34	5.9	2.14	7.2	2.65	7.5	3.30	6.9	NNW	327
	14	1.15	5.8	1.87	7.2	2.40	7.0	2.92	6.8	WNW	282
	16	1.28	6.2	2.02	7.4	2.51	7.5	2.87	6.4	NNW	335
	18	1.16	6.2	1.83	7.3	2.22	7.2	2.59	7.6	NNW	340
	20	1.07	6.1	1.71	7.3	2.13	7.1	3.01	7.4	WNW	303
	22	0.98	6.1	1.52	7.0	1.94	7.2	2.64	6.8	NNW	327
	最大	1.54	6.2	2.41	7.3	2.95	7.2	3.69	6.8		
	平均	1.23	5.8	1.95	7.0	2.41	7.1	3.03	6.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
09	00	0.91	5.7	1.46	7.0	1.83	6.9	2.27	6.5	NW	315
	02	* 0.97	6.0	* 1.53	6.9	* 1.92	6.8	2.49	6.9	NNW	344
	04	0.89	5.9	1.39	7.0	1.79	6.9	2.41	6.4	NW	319
	06	0.87	6.0	1.39	6.9	1.74	6.9	* 2.61	6.9	NW	307
	08	0.83	6.0	1.30	6.9	1.61	6.8	2.07	7.0	NNW	335
	10	0.72	5.8	1.15	6.8	1.45	6.7	1.85	7.4	NNW	344
	12	0.70	5.9	1.10	7.0	1.39	7.0	1.80	6.3	NNW	335
	14	0.63	5.5	1.02	6.8	1.28	6.6	1.75	7.4	NNW	331
	16	0.58	5.5	0.91	6.4	1.13	6.4	1.31	5.8	NNW	348
	18	0.55	5.5	0.85	6.7	1.05	6.5	1.58	5.6	NNW	340
	20	0.53	5.5	0.79	6.3	0.97	6.5	1.34	6.6	NNW	344
	22	0.48	5.5	0.75	6.4	0.95	6.4	1.33	6.8	NNW	344
	最大	0.97	6.0	1.53	6.9	1.92	6.8	2.61	6.9		
	平均	0.72	5.7	1.14	6.8	1.43	6.7	1.90	6.6		
10	00	0.41	5.3	0.63	6.4	0.76	6.3	1.04	6.1	N	8
	02	0.36	4.4	0.60	6.0	0.78	6.2	1.00	6.3	NNW	340
	04	0.38	4.6	0.63	5.9	0.81	5.9	1.13	4.7	NNW	340
	06	0.38	4.1	0.58	5.1	0.74	4.8	0.98	4.9	NW	323
	08	0.37	4.2	0.56	4.8	0.68	4.9	0.84	4.1	NNW	341
	10	0.35	3.9	0.52	4.6	0.65	4.6	0.91	5.6	N	9
	12	0.33	3.6	0.53	4.4	0.68	4.3	0.96	4.0	NW	309
	14	0.31	3.5	0.48	4.3	0.60	4.5	0.80	5.3	NW	323
	16	0.28	3.5	0.43	4.5	0.53	4.7	0.79	4.5	NNW	330
	18	0.30	3.7	0.47	4.6	0.59	4.7	1.01	3.4	NNW	344
	20	0.31	4.0	0.48	4.8	0.61	4.9	0.79	4.7	WNW	286
	22	* 0.43	4.1	* 0.69	5.1	* 0.86	5.1	* 1.14	6.7	NW	311
	最大	0.43	4.1	0.69	5.1	0.86	5.1	1.14	6.7		
	平均	0.35	4.1	0.55	5.0	0.69	5.1	0.95	5.0		
11	00	0.45	4.9	0.70	5.6	0.91	5.6	1.42	4.9	W	274
	02	0.48	5.2	0.74	6.0	0.93	5.7	1.26	6.2	WNW	303
	04	0.51	5.2	0.79	5.9	0.98	5.8	1.26	5.9	NW	319
	06	0.52	5.3	0.79	6.0	0.96	5.8	1.28	5.9	NNW	335
	08	0.54	5.4	0.83	6.3	1.03	6.4	1.26	6.4	NW	307
	10	0.53	5.4	0.86	6.4	1.09	6.4	1.36	6.6	NNW	344
	12	* 0.55	5.3	* 0.92	6.5	* 1.13	6.4	* 1.66	6.5	NNW	335
	14	0.52	5.4	0.82	6.5	1.01	6.6	1.39	6.1	WNW	303
	16	0.54	5.5	0.84	6.6	1.04	6.3	1.26	5.8	NW	319
	18	0.50	5.3	0.81	6.4	1.06	6.4	1.54	6.4	NNW	327
	20	0.52	5.8	0.81	6.4	0.99	6.6	1.18	6.1	NW	307
	22	0.49	5.3	0.77	6.1	1.02	6.2	1.41	6.3	NW	323
	最大	0.55	5.3	0.92	6.5	1.13	6.4	1.66	6.5		
	平均	0.51	5.3	0.81	6.2	1.01	6.2	1.36	6.1		
12	00	0.44	4.6	0.70	6.0	0.88	6.2	1.14	6.5	NW	319
	02	0.76	5.3	1.15	6.1	1.41	6.1	1.82	5.0	WNW	299
	04	0.82	5.6	1.26	6.4	1.58	6.5	2.27	6.4	WNW	282
	06	0.85	4.7	1.35	5.7	* 1.67	5.6	2.18	5.6	W	274
	08	0.77	4.7	1.25	5.9	1.50	6.0	1.77	6.5	W	274
	10	0.71	4.6	1.15	5.6	1.46	5.8	2.29	4.7	WNW	299
	12	0.85	4.8	1.28	5.5	1.58	5.7	* 2.38	7.5	NW	311
	14	0.76	4.8	1.19	5.5	1.44	5.4	1.83	5.8	NW	323
	16	0.69	5.1	1.06	6.0	1.30	6.0	1.68	5.9	NNW	327
	18	0.76	4.8	1.18	6.0	1.43	5.7	1.94	5.8	NNW	331
	20	0.74	4.6	1.19	5.6	1.52	5.6	2.06	5.5	NNW	327
	22	* 0.89	4.7	* 1.36	5.3	1.64	5.3	2.23	5.4	NNW	327
	最大	0.89	4.7	1.36	5.3	1.67	5.6	2.38	7.5		
	平均	0.75	4.9	1.18	5.8	1.45	5.8	1.97	5.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時		Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向		
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度	
13	00	0.96	4.6	1.52	5.3	1.90	5.3	2.38	5.5	NW	323	
	02	1.13	4.8	1.74	5.5	2.11	5.4	2.89	4.9	NNW	340	
	04	1.44	5.4	2.25	6.4	2.80	6.2	3.81	5.9	WNW	286	
	06	1.47	5.5	2.37	6.4	2.91	6.2	3.67	5.9	WNW	295	
	08	1.89	6.0	3.01	7.1	3.88	7.1	5.02	7.9	WNW	290	
	10	2.09	6.2	* 3.46	7.9	4.20	8.0	5.06	8.6	WNW	299	
	12	* 2.10	6.6	3.34	8.3	* 4.24	8.3	* 6.30	8.4	WNW	286	
	14	1.87	6.6	2.99	8.1	3.70	7.9	4.65	7.6	WNW	282	
	16	1.87	7.3	2.80	8.0	3.50	7.8	4.43	8.1	WNW	286	
	18	1.22	6.3	1.91	7.6	2.31	7.6	2.85	8.9	WNW	286	
	20	1.25	6.4	1.93	7.6	2.33	7.6	2.87	7.7	WNW	286	
	22	1.20	5.1	1.92	6.4	2.44	6.4	2.86	6.0	WNW	286	
	最大	2.10	6.6	3.46	7.9	4.24	8.3	6.30	8.4			
	平均	1.54	5.9	2.44	7.1	3.03	7.0	3.90	7.1			
	14	00	1.48	5.4	2.37	6.3	3.01	6.5	4.85	6.7	NW	319
		02	2.30	6.5	3.63	7.6	4.75	7.7	5.99	7.9	WNW	290
04		* 2.81	7.5	* 4.31	9.0	* 5.26	9.1	* 6.26	9.2	WNW	286	
06		2.63	7.6	4.17	9.0	5.22	8.8	5.94	8.7	W	278	
08		1.99	6.7	3.29	8.5	4.34	8.9	6.08	7.6	W	278	
10		2.11	7.2	3.39	8.9	4.23	9.3	5.80	9.7	NNW	335	
12		2.39	8.5	3.68	9.8	4.45	10.0	5.60	9.2	NNW	331	
14		2.07	7.6	3.32	9.2	4.19	9.0	5.04	10.0	NW	323	
16		2.11	7.9	3.26	9.4	4.08	9.5	4.94	10.9	NW	323	
18		2.37	8.3	3.69	9.2	4.49	9.2	5.07	8.3	NNW	331	
20		2.01	7.8	3.10	9.0	3.83	9.1	4.38	9.9	NNW	327	
22		1.85	6.8	2.92	8.5	3.53	9.0	4.39	10.2	NNW	327	
最大		2.81	7.5	4.31	9.0	5.26	9.1	6.26	9.2			
平均		2.18	7.3	3.43	8.7	4.28	8.8	5.36	9.0			
15		00	2.11	6.8	3.29	8.2	4.05	8.1	4.67	8.4	NNW	340
		02	2.21	6.7	3.40	8.1	4.07	7.8	4.73	8.5	NNW	344
	04	2.23	6.7	3.54	8.5	4.33	8.9	7.13	8.5	NNW	331	
	06	2.20	6.7	3.46	8.1	4.32	7.7	5.09	8.0	WNW	282	
	08	2.24	6.6	3.63	8.2	4.55	8.0	7.34	8.7	WNW	282	
	10	2.20	6.6	3.64	8.4	4.48	8.2	5.54	8.4	NNW	335	
	12	2.08	6.5	3.36	8.4	4.22	8.4	5.28	10.0	N	8	
	14	2.46	7.1	3.95	8.9	4.68	8.8	5.75	7.3	W	278	
	16	2.84	7.4	4.73	9.3	5.87	9.0	8.05	9.0	WNW	295	
	18	3.13	7.9	4.84	9.4	6.01	9.4	6.72	10.4	NW	311	
	20	* 3.15	7.7	* 4.87	9.2	* 6.46	9.8	* 8.72	9.8	NW	315	
	22	2.69	7.3	4.50	9.8	5.40	9.7	6.94	10.7	NNW	335	
	最大	3.15	7.7	4.87	9.2	6.46	9.8	8.72	9.8			
	平均	2.46	7.0	3.93	8.7	4.87	8.7	6.33	9.0			
	16	00	2.62	7.4	4.23	9.2	5.35	9.6	8.12	9.1	NNW	327
		02	2.60	7.7	4.06	9.4	5.01	9.8	6.56	9.7	N	0
04		2.36	7.3	3.84	9.2	4.85	9.2	6.04	8.3	WNW	290	
06		2.43	7.3	3.78	8.9	4.59	9.1	5.76	9.0	NNW	331	
08		2.36	7.2	3.73	8.9	4.67	8.9	6.41	8.3	WNW	290	
10		2.22	7.1	3.50	8.9	4.40	9.5	5.22	8.7	NNW	340	
12		2.48	7.5	3.92	8.8	5.05	8.5	6.44	8.4	N	352	
14		2.35	6.9	3.67	8.8	4.52	9.0	5.06	9.6	NNW	348	
16		2.55	7.2	4.02	8.9	4.96	8.8	6.90	7.6	NNW	327	
18		2.45	7.1	3.90	8.7	5.00	8.9	6.26	8.7	NNW	327	
20		* 2.86	7.0	* 4.55	8.7	* 5.82	9.0	* 8.24	8.8	NNW	327	
22		2.65	7.0	4.31	8.8	5.34	9.0	6.60	8.7	NNW	335	
最大		2.86	7.0	4.55	8.7	5.82	9.0	8.24	8.8			
平均		2.49	7.2	3.96	8.9	4.96	9.1	6.47	8.7			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日 時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
									16方位	角度
17 00	2.43	6.9	3.83	8.4	4.60	8.4	6.04	7.9	NNW	327
	* 3.02	8.1	* 4.49	9.6	* 5.50	9.9	7.25	8.5	NNW	331
	04 2.46	7.3	3.83	9.1	4.80	9.7	5.77	9.1	NNW	335
	06 2.58	7.5	4.10	9.3	5.37	9.3	* 7.30	8.7	NNW	344
	08 2.45	7.1	3.85	8.7	4.89	9.0	6.74	7.8	NNW	335
	10 2.35	7.7	3.59	9.2	4.46	9.0	5.92	8.7	NW	323
	12 2.02	7.6	3.08	8.9	4.08	8.7	5.52	9.3	NNW	340
	14 2.03	7.4	3.10	9.1	3.76	8.7	4.61	8.8	NNW	335
	16 1.81	7.5	2.74	8.8	3.26	8.3	4.11	8.2	NNW	331
	18 1.75	6.8	2.75	8.5	3.39	8.7	4.65	7.6	NNW	340
	20 1.58	6.7	2.52	8.2	3.35	8.6	5.88	8.9	NNW	335
	22 1.58	6.7	2.51	8.4	3.06	8.3	3.51	8.7	NNW	344
最大 平均	3.02	8.1	4.49	9.6	5.50	9.9	7.30	8.7		
	2.17	7.3	3.37	8.9	4.21	8.9	5.61	8.5		
18 00	1.59	5.9	2.57	7.2	3.27	7.6	4.45	6.2	NNW	348
	02 1.54	6.4	2.35	7.4	2.92	7.3	3.78	6.8	NNW	348
	04 1.38	5.4	2.26	7.0	2.75	7.2	3.43	7.9	NNW	335
	06 1.55	5.9	2.40	7.0	2.82	7.6	3.36	7.3	NNW	331
	08 1.65	6.0	2.59	7.4	3.19	7.8	4.28	6.3	NNW	340
	10 1.39	5.8	2.20	7.4	2.65	7.6	3.60	7.3	NNW	344
	12 1.50	6.0	2.26	7.0	2.78	6.8	4.01	6.4	NNW	335
	14 1.37	5.5	2.19	7.2	2.70	7.6	3.33	9.1	NNW	348
	16 1.49	5.9	2.36	6.9	2.91	6.9	3.91	6.7	NNW	331
	18 1.62	5.6	2.50	6.6	3.00	6.4	3.75	6.3	W	266
	20 1.81	5.8	2.96	7.0	3.80	6.9	4.67	6.9	WNW	286
	22 * 2.03	6.3	* 3.23	7.4	* 4.03	7.4	* 4.79	7.9	W	266
最大 平均	2.03	6.3	3.23	7.4	4.03	7.4	4.79	7.9		
	1.58	5.9	2.49	7.1	3.07	7.3	3.95	7.1		
19 00	2.18	6.7	3.45	8.0	4.17	8.0	5.42	8.3	WNW	295
	02 * 2.30	6.6	* 3.61	8.4	* 4.57	8.2	5.77	7.6	WNW	286
	04 2.01	6.7	3.29	8.2	4.12	8.0	* 6.29	7.6	WNW	295
	06 1.83	6.6	2.91	8.5	3.65	8.5	4.65	8.2	WNW	295
	08 1.73	6.5	2.89	8.2	3.59	8.1	4.67	8.3	WNW	290
	10 1.96	7.4	3.07	8.3	3.87	8.2	5.13	8.7	NW	319
	12 1.85	6.7	2.93	8.2	3.64	8.3	4.58	8.5	NW	323
	14 2.00	7.1	3.05	8.4	3.67	8.2	4.20	7.9	NNW	344
	16 1.82	6.8	2.89	8.5	3.69	8.5	5.05	8.0	WNW	290
	18 1.94	7.1	3.11	8.7	3.84	8.8	5.00	8.4	NNW	340
	20 2.08	7.3	3.29	9.6	4.12	9.8	5.96	9.9	NNW	344
	22 2.00	6.9	3.20	8.7	4.06	8.9	5.12	8.0	NNW	348
最大 平均	2.30	6.6	3.61	8.4	4.57	8.2	6.29	7.6		
	1.98	6.9	3.14	8.5	3.92	8.5	5.15	8.3		
20 00	1.87	6.5	3.12	8.6	4.13	8.4	5.50	9.3	NNW	327
	02 * 2.35	7.0	* 3.75	8.5	* 4.71	8.3	* 6.67	7.4	N	356
	04 2.31	7.4	3.63	8.8	4.50	8.8	5.05	8.7	NNW	340
	06 2.14	7.2	3.29	8.9	3.82	8.6	4.69	8.6	N	352
	08 2.10	7.3	3.33	8.8	4.07	8.5	5.86	7.5	NNW	340
	10 1.78	7.0	2.91	9.1	3.75	9.1	4.88	8.4	NW	311
	12 1.71	6.9	2.80	8.8	3.59	9.1	4.15	10.3	NNW	335
	14 1.64	7.0	2.68	8.5	3.36	8.3	4.34	8.6	N	356
	16 1.63	7.4	2.58	8.6	3.17	8.3	4.25	7.9	NNW	331
	18 1.63	7.6	2.59	9.0	3.32	8.8	4.83	8.7	NNW	327
	20 1.38	7.2	2.21	8.6	2.86	8.6	3.87	8.4	NNW	340
	22 1.31	6.9	2.15	8.5	2.74	8.4	3.06	7.4	NNW	335
最大 平均	2.35	7.0	3.75	8.5	4.71	8.3	6.67	7.4		
	1.82	7.1	2.92	8.7	3.67	8.6	4.76	8.4		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
21	00	* 1.33	7.1	* 2.06	8.2	* 2.54	8.5	* 3.84	7.9	NNW	335
	02	1.09	6.9	1.73	8.1	2.26	8.1	3.30	7.3	NNE	16
	04	1.16	6.8	1.90	8.0	2.42	8.1	3.66	8.2	NNW	335
	06	1.09	6.9	1.70	7.9	2.09	7.8	2.97	6.6	NNW	331
	08	1.07	6.6	1.64	7.6	1.99	7.5	2.76	7.2	NNW	344
	10	0.93	6.4	1.49	7.6	1.82	7.3	2.19	7.0	NNW	327
	12	0.94	6.1	1.46	7.3	1.82	7.5	2.24	7.0	NNW	331
	14	0.89	6.3	1.36	7.2	1.64	7.3	1.94	6.9	NNW	344
	16	0.81	6.1	1.24	7.4	1.50	7.2	2.26	7.3	NNW	331
	18	0.75	5.3	1.24	6.5	1.60	6.8	2.11	6.4	N	352
	20	0.79	5.2	1.24	6.8	1.53	6.6	1.81	5.5	NNW	335
	22	0.87	5.4	1.35	6.2	1.70	6.4	2.34	6.9	NNW	331
最大 平均	1.33	7.1	2.06	8.2	2.54	8.5	3.84	7.9			
	0.98	6.3	1.53	7.4	1.91	7.4	2.62	7.0			
22	00	0.69	5.2	1.07	6.2	1.35	6.3	1.83	5.1	NNW	340
	02	0.72	5.0	1.13	6.1	1.39	6.2	1.80	6.0	NNW	348
	04	0.74	4.7	1.14	5.6	1.50	5.7	2.04	4.8	NNW	335
	06	0.73	5.1	1.11	5.9	1.34	5.9	1.85	5.0	WNW	282
	08	0.74	5.4	1.15	6.2	1.42	6.4	1.69	6.1	WNW	290
	10	0.61	5.1	1.00	6.3	1.29	6.1	1.81	6.2	NNW	348
	12	0.62	4.5	1.02	5.7	1.32	5.7	1.71	5.9	WNW	282
	14	0.74	4.4	1.16	5.1	1.45	5.2	1.85	5.1	WNW	282
	16	0.93	4.5	1.48	5.0	1.92	5.0	2.69	5.2	W	274
	18	* 1.34	5.2	* 2.17	6.1	* 2.68	5.9	* 3.31	5.3	W	274
	20	1.26	5.2	1.91	5.9	2.39	5.8	3.24	5.1	W	274
	22	0.99	4.7	1.58	5.8	1.93	5.8	2.39	6.6	W	274
最大 平均	1.34	5.2	2.17	6.1	2.68	5.9	3.31	5.3			
	0.84	4.9	1.33	5.8	1.66	5.8	2.18	5.5			
23	00	1.26	5.3	1.97	6.2	* 2.53	6.2	3.15	6.7	欠測	欠測
	02	* 1.28	5.1	* 1.98	6.1	2.47	6.4	* 3.46	7.2	W	278
	04	0.95	5.0	1.57	6.2	2.05	6.1	2.93	6.1	W	266
	06	0.99	5.7	1.53	6.4	1.89	6.7	2.59	6.5	W	270
	08	0.90	5.5	1.43	6.4	1.72	6.2	2.12	4.4	W	278
	10	0.75	5.1	1.25	6.3	1.56	6.3	2.35	6.2	W	278
	12	0.66	4.7	1.05	6.0	1.32	6.2	1.82	5.3	WNW	282
	14	0.83	4.6	1.32	5.7	1.69	5.8	2.55	7.1	NW	307
	16	0.83	5.2	1.38	6.5	1.75	6.5	2.76	6.8	NW	311
	18	0.94	5.9	1.49	7.1	1.81	6.8	2.06	8.1	NNW	331
	20	0.86	5.6	1.36	6.8	1.70	7.0	2.18	6.8	NNW	335
	22	0.86	5.5	1.36	7.0	1.70	6.9	2.13	7.3	NW	315
最大 平均	1.28	5.1	1.98	6.1	2.53	6.2	3.46	7.2			
	0.93	5.3	1.47	6.4	1.85	6.4	2.51	6.5			
24	00	0.80	5.3	1.29	6.8	1.65	7.1	2.25	7.1	NW	315
	02	0.76	5.4	1.25	6.7	1.59	6.6	1.94	6.6	NW	307
	04	0.72	5.3	1.13	6.3	1.41	6.4	2.11	6.3	WNW	303
	06	0.73	5.4	1.18	6.6	1.52	6.6	2.57	6.2	NW	307
	08	0.94	5.6	1.51	6.8	1.89	6.8	2.24	6.6	WNW	295
	10	0.88	5.9	1.43	6.9	1.78	6.7	2.32	6.6	WNW	295
	12	0.91	5.9	1.44	7.0	1.82	7.1	2.54	6.6	W	270
	14	1.00	5.8	1.60	7.0	2.08	6.8	2.54	7.2	W	274
	16	1.09	5.7	1.74	6.7	2.18	6.6	2.94	5.6	W	278
	18	1.05	5.8	1.65	6.8	2.20	6.9	* 3.57	7.5	WNW	282
	20	1.00	5.5	1.61	6.3	2.05	6.6	2.51	6.8	W	274
	22	* 1.13	5.4	* 1.82	6.7	* 2.22	6.9	2.64	6.1	WNW	282
最大 平均	1.13	5.4	1.82	6.7	2.22	6.9	3.57	7.5			
	0.92	5.6	1.47	6.7	1.87	6.8	2.51	6.6			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09' -50" 経度：E 136° -04' -30"

日	時	Hmean (m)	Tmean (s)	H1/3 (m)	T1/3 (s)	H1/10 (m)	T1/10 (s)	Hmax (m)	Tmax (s)	波 向	
										16方位	角度
25	00	1.42	5.3	2.25	6.4	2.77	6.5	3.18	7.5	W	270
	02	1.21	5.3	1.87	6.3	2.35	6.4	3.07	5.4	W	274
	04	1.59	5.8	2.47	7.1	3.08	6.7	4.52	6.8	WNW	282
	06	1.74	6.7	2.81	8.2	3.41	7.8	3.92	7.9	NNW	335
	08	1.60	6.0	2.68	7.9	3.39	8.0	4.35	8.0	WNW	299
	10	1.78	5.9	2.74	7.2	3.30	7.3	4.07	7.3	NNW	327
	12	1.71	5.8	2.72	6.9	3.29	6.9	4.75	6.9	WNW	299
	14	2.20	6.5	3.37	7.5	4.16	7.6	4.81	8.2	WNW	299
	16	2.44	6.7	3.87	8.0	4.96	8.2	6.27	8.2	WNW	286
	18	* 2.76	7.3	* 4.39	8.7	* 5.46	8.6	* 7.81	9.2	WNW	295
	20	2.46	7.0	3.91	8.1	4.76	8.0	6.27	8.3	WNW	303
	22	2.13	6.6	3.47	8.1	4.46	8.3	5.30	9.3	W	278
	最大	2.76	7.3	4.39	8.7	5.46	8.6	7.81	9.2		
	平均	1.92	6.2	3.05	7.5	3.78	7.5	4.86	7.8		
26	00	* 2.21	6.4	* 3.75	8.1	* 4.69	8.2	* 6.71	6.5	WNW	290
	02	2.15	6.5	3.38	7.8	4.25	7.8	5.59	7.5	WNW	290
	04	1.91	6.4	3.04	7.9	3.85	7.9	5.25	9.0	WNW	303
	06	1.63	6.0	2.64	7.6	3.32	7.4	4.18	8.2	WNW	290
	08	1.46	6.0	2.31	7.4	2.86	7.8	3.61	6.0	NW	315
	10	1.41	6.0	2.17	7.3	2.72	7.4	3.58	7.9	NW	307
	12	1.65	5.9	2.69	7.1	3.30	7.4	3.97	7.7	WNW	282
	14	1.75	6.5	2.63	7.8	3.30	7.8	4.01	7.1	WNW	290
	16	1.45	5.7	2.30	7.2	2.88	7.6	3.85	8.1	WNW	282
	18	1.53	6.5	2.37	7.7	2.99	7.8	3.75	8.1	NW	315
	20	1.41	6.4	2.28	7.9	2.85	7.8	3.35	6.7	WNW	290
	22	1.25	6.7	1.93	7.8	2.34	8.2	2.85	7.4	NW	307
	最大	2.21	6.4	3.75	8.1	4.69	8.2	6.71	6.5		
	平均	1.65	6.3	2.62	7.6	3.28	7.8	4.23	7.5		
27	00	* 1.42	6.7	* 2.25	7.9	* 2.68	7.7	3.04	8.3	NW	319
	02	1.12	5.9	1.83	7.8	2.32	8.0	* 3.76	7.1	NW	323
	04	1.08	5.7	1.68	7.1	2.09	7.1	2.42	7.3	WNW	290
	06	1.04	6.1	1.67	7.3	2.12	7.3	2.68	7.0	NNW	327
	08	0.91	6.1	1.47	7.4	1.85	7.3	2.15	6.3	NNW	340
	10	0.86	6.1	1.33	7.0	1.72	7.3	2.25	7.6	NNW	327
	12	0.85	6.0	1.32	7.2	1.66	7.4	2.18	6.4	NNW	344
	14	0.75	5.5	1.22	6.9	1.57	7.0	2.08	6.1	NW	323
	16	0.63	5.3	1.00	6.5	1.26	6.5	1.65	7.2	NNW	331
	18	0.56	5.3	0.90	6.7	1.16	6.6	1.37	6.1	WNW	295
	20	0.52	5.5	0.82	6.5	1.02	6.1	1.31	5.7	NW	307
	22	0.49	5.3	0.79	6.3	1.01	6.4	1.33	6.5	NW	319
	最大	1.42	6.7	2.25	7.9	2.68	7.7	3.76	7.1		
	平均	0.85	5.8	1.36	7.0	1.71	7.1	2.18	6.8		
28	00	0.43	5.0	0.67	6.2	0.85	6.3	1.15	5.6	NW	311
	02	0.40	4.4	0.65	5.7	0.83	6.1	1.06	7.0	NNW	331
	04	0.47	4.2	0.73	4.8	0.93	4.7	1.40	4.5	W	269
	06	0.37	4.2	0.58	5.0	0.77	4.7	1.03	4.3	N	4
	08	0.29	3.7	0.45	4.9	0.55	5.0	0.69	4.4	NNW	335
	10	0.28	3.7	0.44	4.8	0.56	4.8	0.68	4.2	WSW	254
	12	0.30	3.4	0.48	4.3	0.60	4.4	0.90	4.0	欠測	欠測
	14	0.27	3.5	0.43	4.3	0.55	4.2	0.93	4.1	NNE	33
	16	0.35	4.0	0.54	4.8	0.65	4.9	0.86	4.8	WNW	302
	18	0.52	3.9	0.82	4.5	1.00	4.4	1.58	4.7	NW	308
	20	0.62	4.1	0.99	4.7	1.22	4.8	1.65	4.6	NNE	29
	22	* 0.68	4.6	* 1.10	5.2	* 1.41	5.4	* 2.04	4.9	WNW	286
	最大	0.68	4.6	1.10	5.2	1.41	5.4	2.04	4.9		
	平均	0.41	4.1	0.66	4.9	0.83	5.0	1.16	4.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2020年12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	368 回
欠測回数	0 回	欠測回数	4 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.1 %

機種：波向 海象計 - 36.7 m

観測所：福井港本港地区

機種：波高 海象計 - 36.7 m

緯度：N 36° -09′ -50″ 経度：E 136° -04′ -30″

日	時	Hmean	Tmean	H1/3	T1/3	H1/10	T1/10	Hmax	Tmax	波 向	
		(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	(m)	(s)	16方位	角度
29	00	0.60	4.9	0.92	5.5	1.14	5.4	1.68	5.2	NNW	327
	02	* 0.65	5.3	* 1.02	5.7	* 1.28	5.7	* 1.94	5.6	NNW	331
	04	0.57	5.1	0.93	5.7	1.21	5.7	1.67	5.7	NNW	335
	06	0.51	5.0	0.82	5.8	1.05	5.8	1.31	5.5	NNW	340
	08	0.54	5.2	0.82	5.6	1.00	5.7	1.15	5.9	NNW	344
	10	0.52	4.9	0.86	5.8	1.07	5.7	1.47	5.8	NNW	327
	12	0.55	5.3	0.84	5.8	1.05	5.8	1.42	5.6	NNW	340
	14	0.48	5.2	0.76	6.0	0.93	5.9	1.16	6.3	NNW	331
	16	0.50	5.5	0.78	6.4	0.95	6.4	1.19	5.4	N	352
	18	0.51	4.3	0.79	5.6	0.98	5.9	1.27	6.4	NNW	327
	20	0.45	4.6	0.68	5.8	0.82	6.2	1.03	6.8	NW	323
	22	0.48	4.5	0.74	5.7	0.92	6.2	1.25	7.4	NW	323
	最大	0.65	5.3	1.02	5.7	1.28	5.7	1.94	5.6		
	平均	0.53	5.0	0.83	5.8	1.03	5.9	1.38	6.0		
30	00	0.44	4.3	0.66	5.4	0.84	5.6	1.12	4.9	NNW	331
	02	0.44	4.3	0.70	5.4	0.89	5.7	1.21	4.5	NW	311
	04	0.36	4.4	0.55	5.6	0.69	5.7	0.88	4.9	NNW	327
	06	0.33	4.4	0.53	5.7	0.64	5.9	0.90	5.6	NNW	331
	08	0.90	4.4	1.39	5.1	1.67	5.2	2.21	5.1	NW	311
	10	1.09	4.7	1.74	5.7	2.16	6.0	2.74	5.7	W	274
	12	1.80	5.5	2.93	6.8	3.62	6.7	4.61	6.0	WSW	258
	14	3.00	7.2	4.72	8.2	5.74	8.4	6.72	9.0	欠測	欠測
	16	3.14	7.2	4.94	8.5	6.10	8.7	7.98	9.0	NNW	331
	18	3.18	8.0	5.22	9.7	6.49	9.7	8.22	9.9	N	352
	20	* 3.54	8.2	* 5.85	10.6	* 7.34	10.9	* 9.22	9.3	NNW	327
	22	3.48	8.4	5.79	10.8	7.08	10.8	8.78	10.1	NW	323
	最大	3.54	8.2	5.85	10.6	7.34	10.9	9.22	9.3		
	平均	1.81	5.9	2.92	7.3	3.61	7.4	4.55	7.0		
31	00	* 3.63	9.1	* 6.08	11.3	* 7.92	11.3	* 9.50	10.7	NW	323
	02	2.98	8.2	4.91	10.4	6.10	10.2	8.06	10.2	NNW	331
	04	2.67	7.8	4.35	10.1	5.72	10.3	7.26	10.2	NW	323
	06	2.68	7.9	4.38	10.1	5.47	10.0	7.34	9.3	NNW	335
	08	2.67	8.3	4.25	10.4	5.19	10.0	6.60	9.9	NW	323
	10	2.64	8.2	4.23	10.3	5.22	9.8	7.43	9.5	NNW	327
	12	2.52	7.9	4.24	10.2	5.28	10.3	6.49	8.7	N	352
	14	2.24	7.8	3.60	9.7	4.47	9.9	5.85	9.0	NNW	331
	16	1.73	7.0	2.85	9.1	3.55	9.3	4.35	9.6	NNW	340
	18	2.28	6.8	3.52	8.6	4.34	8.8	6.32	9.6	NW	323
	20	2.76	6.8	4.43	8.7	5.34	8.4	6.70	8.5	NNW	344
	22	2.63	6.9	4.22	8.5	5.13	8.5	6.36	8.1	NNW	340
	最大	3.63	9.1	6.08	11.3	7.92	11.3	9.50	10.7		
	平均	2.62	7.7	4.25	9.8	5.31	9.7	6.86	9.4		
月最大	3.63	9.1	6.08	11.3	7.92	11.3	9.50	10.7			
	起時	3100		3100		3100		3100			
	平均	1.28	5.9	2.03	7.1	2.54	7.1	3.31	7.0		