

波浪整理表（1）

2021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	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
01	00	* 2.99	7.7	* 4.70	8.9	5.53	9.0	6.63	8.6	NW	323
	02	2.66	7.4	3.99	8.7	4.69	8.4	5.78	5.5	NW	323
	04	2.96	7.4	4.64	9.0	* 5.71	9.4	* 7.71	10.2	W	278
	06	2.83	7.2	4.33	8.9	5.40	8.8	6.84	9.1	WNW	303
	08	2.89	7.2	4.49	9.0	5.57	9.1	6.95	9.1	WNW	295
	10	2.95	7.8	4.58	9.3	5.60	9.6	6.26	8.9	W	278
	12	2.76	7.5	4.43	9.3	5.59	9.4	7.07	8.4	WNW	286
	14	2.50	7.1	4.01	9.2	5.01	8.7	6.04	9.6	NW	323
	16	2.55	7.2	3.94	8.6	4.93	8.7	6.18	8.1	NW	311
	18	2.33	7.0	3.63	8.3	4.49	8.5	6.70	8.5	WNW	286
	20	2.06	6.6	3.37	8.5	4.38	8.6	5.42	9.7	NW	311
	22	1.76	6.4	2.82	7.9	3.68	7.9	5.10	7.1	WNW	286
	最大	2.99	7.7	4.70	8.9	5.71	9.4	7.71	10.2		
	平均	2.60	7.2	4.08	8.8	5.05	8.8	6.39	8.6		
02	00	1.88	6.1	* 3.18	8.1	* 4.06	8.5	5.55	7.0	NW	311
	02	1.63	6.0	2.63	7.7	3.26	8.3	3.96	8.9	NNW	340
	04	1.63	6.2	2.60	8.0	3.27	8.4	4.48	8.9	NNW	327
	06	1.69	6.3	2.72	8.0	3.37	8.7	4.44	8.9	欠測	欠測
	08	1.95	6.3	3.12	7.8	4.01	7.7	* 5.92	7.5	NW	319
	10	1.92	6.3	3.00	7.6	3.89	7.7	4.83	8.6	WNW	286
	12	1.86	6.2	2.92	7.7	3.74	7.5	5.09	8.4	NNW	331
	14	1.80	6.2	2.80	7.3	3.33	7.2	4.15	7.7	WNW	282
	16	1.86	6.4	2.90	7.7	3.83	8.0	5.69	7.3	W	274
	18	* 1.96	6.5	2.98	7.8	3.63	7.9	4.51	7.0	W	278
	20	1.56	6.8	2.44	7.8	3.08	7.8	4.01	7.1	N	356
	22	1.45	6.8	2.29	7.9	3.02	7.9	3.80	8.4	N	356
	最大	1.96	6.5	3.18	8.1	4.06	8.5	5.92	7.5		
	平均	1.77	6.3	2.80	7.8	3.54	8.0	4.70	8.0		
03	00	1.20	6.5	2.00	8.0	2.60	8.0	4.05	8.7	NNW	335
	02	1.28	6.5	2.06	7.7	2.63	8.0	* 4.37	7.9	NNW	344
	04	1.34	7.0	2.07	8.0	2.60	7.9	3.16	7.4	NNW	335
	06	1.25	6.5	2.01	8.0	2.53	8.0	3.69	7.1	NNW	327
	08	1.32	5.5	2.11	6.9	2.80	7.1	4.32	7.2	NNW	340
	10	1.33	6.1	2.13	7.2	2.67	6.9	3.02	6.9	W	266
	12	* 1.39	6.4	* 2.23	7.7	* 2.92	7.6	3.78	6.7	N	352
	14	1.14	6.1	1.75	7.2	2.14	7.1	2.74	6.7	NNW	335
	16	1.26	6.1	2.03	7.2	2.60	7.1	3.09	6.7	W	274
	18	1.11	5.5	1.73	6.7	2.14	6.5	3.20	6.7	W	274
	20	1.03	5.3	1.64	6.3	2.02	6.6	2.71	7.0	WNW	286
	22	1.26	5.1	2.03	6.3	2.52	6.5	3.38	5.8	WNW	282
	最大	1.39	6.4	2.23	7.7	2.92	7.6	4.37	7.9		
	平均	1.24	6.0	1.98	7.3	2.51	7.3	3.46	7.1		
04	00	1.39	5.2	2.28	6.5	2.89	6.7	3.74	6.3	WNW	286
	02	1.27	5.1	2.05	6.1	2.66	6.3	3.71	6.4	NW	319
	04	1.39	5.5	2.17	6.7	2.71	6.4	3.17	6.6	NW	315
	06	* 1.57	6.0	* 2.49	7.4	* 3.04	7.4	* 4.26	6.2	NW	311
	08	1.46	6.0	2.27	7.2	2.81	7.5	3.35	6.6	NW	319
	10	1.27	5.7	2.07	7.1	2.62	7.5	3.59	7.1	NW	307
	12	1.26	5.9	2.05	7.3	2.59	7.6	3.33	7.8	NNW	340
	14	1.35	5.6	2.21	7.1	2.85	7.2	4.03	7.1	NW	323
	16	1.29	5.8	2.07	7.0	2.53	7.2	3.48	7.3	NNW	331
	18	1.45	6.3	2.27	7.3	2.90	7.3	3.81	7.2	NNW	340
	20	1.11	5.5	1.83	7.2	2.32	7.0	3.26	6.9	NNW	331
	22	1.04	5.3	1.74	6.9	2.17	7.0	2.81	7.4	NNW	340
	最大	1.57	6.0	2.49	7.4	3.04	7.4	4.26	6.2		
	平均	1.32	5.7	2.12	7.0	2.67	7.1	3.54	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）

2021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	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
05	00	1.04	5.8	1.68	6.5	2.10	6.4	2.77	5.8	NNW	335
	02	0.87	5.6	1.39	6.7	1.74	6.8	2.74	6.1	NW	307
	04	0.88	5.7	1.35	6.7	1.71	6.7	2.07	7.1	NNW	327
	06	0.87	5.4	1.38	6.6	1.75	6.8	2.28	7.8	NNW	340
	08	0.89	5.6	1.44	6.8	1.72	6.7	2.19	6.6	NW	319
	10	0.87	5.7	1.33	6.9	1.70	7.3	2.08	7.1	NW	323
	12	0.82	4.8	1.30	6.2	1.61	6.2	2.20	6.7	NNW	335
	14	1.02	4.8	1.62	5.9	2.01	5.8	2.54	5.5	欠測	欠測
	16	1.40	5.1	2.21	6.2	2.85	6.1	3.63	6.0	W	278
	18	1.31	5.6	2.14	6.8	2.66	6.5	3.53	6.2	WNW	286
	20	1.39	5.7	2.29	6.9	2.86	7.1	3.59	7.3	WNW	286
	22	* 1.40	5.4	* 2.35	6.9	* 3.02	6.7	* 4.46	7.5	NW	323
	最大	1.40	5.4	2.35	6.9	3.02	6.7	4.46	7.5		
	平均	1.06	5.4	1.71	6.6	2.14	6.6	2.84	6.6		
06	00	1.74	6.4	2.65	7.5	3.45	7.2	* 6.01	6.7	NW	323
	02	1.56	6.3	2.46	7.6	3.16	7.5	4.12	7.5	NW	315
	04	1.39	6.1	2.31	7.5	2.99	7.3	3.66	7.8	NW	315
	06	1.25	6.0	2.00	7.4	2.43	7.3	2.72	8.4	NNW	335
	08	1.27	6.6	2.10	8.1	2.69	8.1	3.85	8.1	NNW	335
	10	1.31	6.4	2.04	7.7	2.45	7.5	3.02	8.4	N	356
	12	1.32	6.3	2.10	7.7	2.66	7.5	3.15	6.8	N	0
	14	1.18	5.6	1.96	7.2	2.61	7.5	3.41	5.5	NW	323
	16	1.83	6.1	2.88	7.1	3.52	7.1	4.49	6.6	W	262
	18	1.83	6.0	2.95	7.3	3.76	7.2	5.65	7.0	W	266
	20	1.67	5.5	2.62	6.6	3.26	6.8	5.22	6.8	NNW	327
	22	* 2.19	6.4	* 3.42	7.2	* 4.37	7.1	5.14	7.5	WSW	250
	最大	2.19	6.4	3.42	7.2	4.37	7.1	6.01	6.7		
	平均	1.55	6.1	2.46	7.4	3.11	7.3	4.20	7.3		
07	00	1.69	5.7	2.71	7.3	3.38	7.2	4.45	6.8	W	270
	02	1.72	5.8	2.71	6.9	3.29	7.2	4.21	6.4	W	270
	04	1.97	6.2	3.10	7.4	3.82	7.3	5.24	7.0	W	262
	06	1.73	6.1	2.75	7.6	3.33	7.8	4.53	7.6	W	270
	08	1.60	6.0	2.64	7.5	3.27	7.5	4.30	7.9	W	270
	10	2.05	6.3	3.29	7.6	4.17	7.6	5.14	8.6	NW	315
	12	2.65	6.4	4.36	7.6	5.38	7.5	6.48	8.8	欠測	欠測
	14	3.84	8.3	6.41	10.9	8.15	11.0	9.76	10.7	欠測	欠測
	16	* 4.89	9.8	* 7.25	11.4	8.76	12.0	10.49	11.5	W	278
	18	3.93	8.6	6.19	11.0	7.60	10.8	*10.67	11.7	W	274
	20	3.48	8.2	5.73	10.4	7.20	10.0	9.98	10.3	W	266
	22	4.57	9.5	7.21	11.8	* 9.02	11.6	10.66	12.1	NW	323
	最大	4.89	9.8	7.25	11.4	9.02	11.6	10.67	11.7		
	平均	2.84	7.2	4.53	9.0	5.61	9.0	7.16	9.1		
08	00	* 3.47	8.7	* 5.61	11.3	* 6.99	11.3	* 8.38	10.0	NW	315
	02	2.97	8.5	4.85	10.9	6.02	10.9	7.63	12.3	NW	315
	04	2.56	7.4	4.03	9.9	5.04	9.9	6.69	9.5	NNW	344
	06	2.59	7.5	4.11	9.5	5.21	10.1	6.05	9.8	NW	319
	08	2.77	7.7	4.30	9.4	5.29	9.3	6.50	8.3	NNW	348
	10	2.46	7.0	4.00	9.2	5.22	9.1	7.49	7.9	NW	319
	12	2.66	7.7	4.06	9.4	5.22	9.3	6.29	9.3	NNW	340
	14	2.91	7.6	4.46	8.6	5.45	8.9	6.40	9.4	W	262
	16	2.82	7.2	4.55	8.8	5.72	9.1	7.87	8.4	W	270
	18	3.02	7.5	4.61	8.7	5.43	9.0	6.16	7.7	NNW	348
	20	2.72	7.1	4.32	8.8	5.36	8.7	6.96	8.8	W	266
	22	2.61	6.9	4.27	8.5	5.28	8.3	5.98	8.3	W	270
	最大	3.47	8.7	5.61	11.3	6.99	11.3	8.38	10.0		
	平均	2.80	7.6	4.43	9.4	5.52	9.5	6.87	9.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	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
09	00	2.18	6.7	3.41	8.0	4.38	8.3	* 6.04	8.7	W	270
	02	2.48	7.0	3.84	8.5	4.53	8.6	5.75	8.8	W	270
	04	2.30	6.7	3.75	8.3	4.71	8.2	5.92	7.3	W	274
	06	* 2.50	6.6	* 4.08	8.4	* 5.00	7.7	5.98	8.1	W	266
	08	2.29	6.9	3.56	8.5	4.45	8.6	5.28	7.5	W	266
	10	1.99	6.3	3.30	8.0	4.19	8.2	5.06	8.4	W	270
	12	2.02	6.3	3.19	8.1	3.93	8.0	4.74	6.6	W	274
	14	2.16	6.7	3.19	7.8	3.77	7.8	4.71	7.5	W	274
	16	1.92	6.1	3.13	7.8	3.91	8.4	5.96	8.0	N	356
	18	2.07	6.2	3.30	7.7	4.11	7.6	5.05	9.6	WSW	245
	20	2.40	6.7	3.67	7.9	4.54	8.0	5.95	7.9	WSW	237
	22	2.19	6.1	3.49	7.7	4.39	7.9	5.40	8.3	W	262
	最大	2.50	6.6	4.08	8.4	5.00	7.7	6.04	8.7		
	平均	2.21	6.5	3.49	8.1	4.33	8.1	5.49	8.1		
10	00	* 2.12	6.3	* 3.29	7.9	* 3.99	8.0	* 4.86	6.1	W	262
	02	2.07	6.6	3.19	7.9	3.87	7.8	4.69	7.7	W	270
	04	1.75	6.2	2.70	7.8	3.27	8.0	4.60	8.1	W	266
	06	1.62	6.1	2.61	7.4	3.44	7.5	4.35	6.9	W	274
	08	1.50	5.9	2.39	7.4	2.89	7.6	3.51	6.8	W	274
	10	1.48	6.4	2.31	7.6	2.87	7.8	3.49	7.9	W	270
	12	1.44	6.2	2.22	7.4	2.70	7.5	3.22	7.1	W	278
	14	1.41	6.4	2.33	7.8	2.89	7.5	3.51	6.9	N	0
	16	1.25	6.1	2.01	7.6	2.43	7.7	3.56	8.2	NNW	340
	18	1.28	6.6	1.96	7.7	2.50	7.7	3.51	7.9	NNW	340
	20	1.19	5.9	1.86	7.0	2.33	7.0	2.86	6.2	NW	319
	22	1.83	5.8	2.83	6.8	3.41	6.8	4.39	6.9	WSW	258
	最大	2.12	6.3	3.29	7.9	3.99	8.0	4.86	6.1		
	平均	1.58	6.2	2.47	7.5	3.05	7.6	3.88	7.2		
11	00	1.65	5.8	2.59	7.0	3.26	7.0	4.05	7.5	W	278
	02	* 1.87	5.9	* 3.03	7.2	* 3.61	7.2	4.58	6.6	W	270
	04	1.78	6.1	2.80	7.3	3.60	7.2	* 5.74	7.1	W	278
	06	1.60	6.1	2.56	7.4	3.21	7.4	5.15	7.4	W	270
	08	1.45	6.7	2.28	7.6	2.98	7.6	3.81	7.4	W	278
	10	1.38	6.7	2.20	7.7	2.69	7.5	3.14	6.6	NNW	331
	12	0.99	6.2	1.69	7.3	2.20	7.1	2.88	6.7	NNW	331
	14	1.07	6.7	1.66	7.6	2.03	7.5	2.46	7.5	NNW	335
	16	0.96	6.5	1.55	7.3	1.90	7.3	2.33	7.5	NNW	340
	18	1.04	6.5	1.69	7.4	2.06	7.2	2.44	6.9	NW	323
	20	0.82	6.0	1.31	7.0	1.70	6.9	2.16	6.6	NNW	335
	22	0.71	5.9	1.09	6.7	1.27	6.6	1.74	6.3	NW	323
	最大	1.87	5.9	3.03	7.2	3.61	7.2	5.74	7.1		
	平均	1.28	6.3	2.04	7.3	2.54	7.2	3.37	7.0		
12	00	0.66	5.6	1.05	6.9	1.27	7.1	1.57	7.4	NNW	327
	02	0.59	4.8	0.92	5.8	1.13	6.2	1.50	6.1	NW	307
	04	0.55	4.9	0.86	6.1	1.06	6.6	1.56	5.6	W	270
	06	0.50	4.4	0.79	6.0	0.97	6.0	1.23	7.4	NNW	331
	08	0.66	4.6	1.04	5.1	1.35	4.9	2.08	5.5	欠測	欠測
	10	0.64	4.6	0.99	5.1	1.26	4.8	1.81	5.2	SW	225
	12	0.59	4.5	0.89	5.0	1.07	4.9	1.27	4.5	SW	229
	14	0.87	5.0	1.32	5.6	1.57	5.7	2.00	6.2	WNW	286
	16	0.88	4.6	1.35	5.3	1.67	5.1	2.70	5.6	WNW	282
	18	1.14	5.0	1.81	6.0	2.23	6.0	2.99	6.0	WNW	282
	20	1.21	5.3	1.91	6.2	2.54	6.4	* 4.13	6.1	WNW	286
	22	* 1.31	5.3	* 2.13	6.5	* 2.61	6.4	3.26	6.2	WNW	282
	最大	1.31	5.3	2.13	6.5	2.61	6.4	4.13	6.1		
	平均	0.80	4.9	1.26	5.8	1.56	5.8	2.18	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）

2021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	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	1.33	5.5	2.01	6.3	2.53	6.5	3.48	6.8	NW	315
	02	1.31	5.1	2.09	6.4	2.61	6.4	3.64	6.6	NW	315
	04	1.23	5.4	1.95	6.5	2.45	6.6	* 3.72	6.1	NW	315
	06	1.30	5.6	2.04	6.8	2.48	6.8	3.17	6.7	NW	319
	08	1.36	5.7	2.18	6.9	2.78	6.8	3.47	6.8	NW	311
	10	1.32	5.8	2.11	7.1	2.77	7.1	3.51	7.2	WNW	290
	12	* 1.46	5.9	* 2.33	7.3	* 2.79	7.2	3.36	7.4	NW	311
	14	1.29	6.0	2.13	7.4	2.74	7.5	3.53	7.4	NW	311
	16	1.32	6.4	2.04	7.6	2.56	7.6	3.49	7.3	WNW	303
	18	1.26	6.4	1.95	7.8	2.39	7.8	2.97	7.9	NW	319
	20	1.22	6.3	1.86	7.4	2.27	7.5	2.67	8.1	WNW	295
	22	1.07	6.1	1.71	7.6	2.05	7.6	2.40	7.9	NNW	331
	最大	1.46	5.9	2.33	7.3	2.79	7.2	3.72	6.1		
	平均	1.29	5.8	2.03	7.1	2.53	7.1	3.28	7.2		
14	00	1.10	6.0	1.71	7.2	2.15	7.5	3.00	7.3	NNW	331
	02	1.03	5.6	1.61	7.1	2.09	7.2	2.86	7.4	NNW	327
	04	1.03	5.4	1.65	6.3	2.06	6.7	2.75	6.3	WNW	282
	06	1.40	5.9	2.20	7.0	2.68	7.1	3.86	7.2	WNW	295
	08	1.54	6.3	2.48	7.8	3.13	8.0	* 4.56	7.8	WNW	282
	10	* 1.56	6.3	* 2.50	7.8	* 3.25	8.4	4.55	7.5	WNW	286
	12	1.51	6.6	2.35	7.8	2.99	7.8	3.95	7.6	W	274
	14	1.30	6.2	2.08	7.6	2.62	7.7	3.95	7.4	W	278
	16	1.16	6.0	1.82	7.1	2.26	7.4	2.88	6.0	W	274
	18	1.01	5.9	1.61	7.1	2.00	7.1	2.52	7.6	W	274
	20	0.81	5.5	1.25	6.6	1.50	7.0	1.79	5.0	W	270
	22	0.89	5.7	1.40	6.8	1.69	6.8	2.39	6.5	WNW	295
	最大	1.56	6.3	2.50	7.8	3.25	8.4	4.56	7.8		
	平均	1.20	6.0	1.89	7.2	2.37	7.4	3.26	7.0		
15	00	0.83	6.1	1.20	6.8	1.48	6.6	1.91	6.3	NNW	335
	02	0.87	6.1	1.39	7.1	1.73	7.1	* 2.62	6.7	N	352
	04	* 0.91	6.4	* 1.46	7.5	* 1.84	7.4	2.59	7.1	NW	323
	06	0.81	6.5	1.30	7.4	1.58	7.4	1.84	7.2	NW	315
	08	0.80	6.7	1.27	7.6	1.62	8.0	1.99	8.4	NNW	331
	10	0.74	7.0	1.19	7.8	1.53	7.6	1.93	7.1	NNW	340
	12	0.57	6.5	0.92	8.0	1.15	7.8	1.42	7.2	NNW	344
	14	0.47	5.6	0.78	7.6	1.00	7.6	1.28	9.6	NNW	335
	16	0.45	5.0	0.73	7.0	0.89	7.3	1.09	7.8	N	352
	18	0.40	4.8	0.64	6.8	0.81	7.6	1.17	7.6	NW	319
	20	0.35	4.2	0.57	5.7	0.73	6.3	1.05	7.0	NNW	331
	22	0.38	3.7	0.59	4.6	0.74	4.7	1.07	4.1	W	281
	最大	0.91	6.4	1.46	7.5	1.84	7.4	2.62	6.7		
	平均	0.63	5.7	1.00	7.0	1.26	7.1	1.66	7.2		
16	00	0.42	3.7	0.65	4.3	0.82	4.2	1.30	5.4	NNE	15
	02	0.43	3.6	0.68	4.2	0.85	4.1	1.21	4.5	WNW	287
	04	0.49	4.0	0.75	4.5	0.93	4.4	1.27	4.5	NNW	342
	06	0.51	4.1	0.78	4.8	0.98	4.8	1.27	5.4	WNW	294
	08	0.60	4.3	0.95	4.9	1.19	4.9	1.47	4.5	W	262
	10	0.77	4.7	1.18	5.8	1.49	5.6	2.00	6.2	W	274
	12	0.89	4.3	1.36	5.0	1.64	5.1	2.18	6.0	W	270
	14	0.93	4.8	1.48	5.8	1.82	5.8	2.66	5.5	NNW	331
	16	1.22	6.1	1.93	7.1	2.41	6.9	3.08	7.4	NNW	335
	18	1.32	5.9	2.05	7.1	2.61	7.3	3.61	6.6	NNW	331
	20	1.49	7.1	2.33	8.6	2.94	9.0	3.79	7.0	NNW	331
	22	* 1.57	7.4	* 2.42	9.2	* 3.00	9.7	* 3.82	7.8	NNW	327
	最大	1.57	7.4	2.42	9.2	3.00	9.7	3.82	7.8		
	平均	0.89	5.0	1.38	5.9	1.72	6.0	2.30	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）

2021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	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
17	00	1.47	6.9	2.28	8.6	2.78	9.0	3.62	8.5	NW	323
	02	1.51	7.5	2.39	9.6	2.89	9.4	3.28	8.3	NNW	331
	04	1.63	7.4	2.61	9.0	3.21	9.3	* 5.01	9.0	NW	311
	06	1.50	7.4	2.34	8.8	2.81	9.1	3.70	9.2	NNW	335
	08	* 1.72	8.1	* 2.72	9.4	* 3.30	9.4	4.22	8.8	NNW	340
	10	1.47	7.6	2.33	9.1	2.93	8.7	3.56	9.4	NNW	331
	12	1.39	7.6	2.13	9.2	2.56	9.1	2.93	7.9	NNW	344
	14	1.34	7.4	2.08	9.0	2.59	8.9	3.37	9.0	NNW	348
	16	1.10	6.6	1.76	8.2	2.23	8.8	3.42	9.1	NNW	340
	18	1.14	5.2	1.82	6.8	2.28	7.3	2.74	6.6	NNW	331
	20	1.26	5.1	2.03	6.7	2.50	6.7	3.06	5.9	W	266
	22	1.43	5.3	2.31	6.6	2.88	6.7	4.07	6.5	W	266
	最大	1.72	8.1	2.72	9.4	3.30	9.4	5.01	9.0		
	平均	1.41	6.8	2.23	8.4	2.75	8.5	3.58	8.2		
18	00	1.48	5.7	2.39	7.0	2.97	7.1	3.69	8.0	W	278
	02	1.48	5.9	2.28	7.1	2.73	7.4	3.48	7.2	WNW	282
	04	1.32	5.2	2.09	6.5	2.65	6.7	3.23	6.4	WNW	282
	06	1.46	5.7	2.29	7.0	2.87	7.0	3.74	7.2	W	278
	08	1.45	6.1	2.32	7.5	3.05	7.4	4.39	7.2	WNW	299
	10	1.49	5.9	2.31	7.1	2.86	7.1	3.45	7.0	NW	307
	12	1.60	5.7	2.55	7.0	3.14	7.1	4.64	6.4	NW	307
	14	1.78	5.9	2.71	7.1	3.42	6.9	4.34	7.4	WNW	290
	16	1.79	6.0	2.84	7.3	3.62	7.4	5.78	7.2	W	278
	18	1.77	6.5	2.89	7.9	3.57	7.8	4.17	8.0	WNW	295
	20	1.89	6.5	2.88	7.8	3.72	7.9	4.91	7.4	NW	315
	22	* 2.49	6.5	* 4.00	7.8	* 5.03	7.3	* 6.71	8.0	NW	319
	最大	2.49	6.5	4.00	7.8	5.03	7.3	6.71	8.0		
	平均	1.67	6.0	2.63	7.3	3.30	7.3	4.38	7.3		
19	00	2.92	7.3	4.56	9.0	5.74	9.0	7.30	8.7	WNW	286
	02	3.28	7.9	* 5.26	9.5	* 6.67	9.6	* 8.25	10.0	WNW	282
	04	* 3.30	8.2	5.16	9.7	6.00	9.2	7.09	9.2	W	278
	06	2.63	7.5	4.28	9.9	5.28	10.0	6.36	8.7	WNW	290
	08	2.33	6.9	3.88	9.3	4.85	9.9	6.25	10.2	WNW	282
	10	2.19	6.8	3.68	9.2	4.79	9.3	6.76	8.5	NW	311
	12	2.27	7.1	3.63	9.0	4.52	9.4	5.72	8.8	NNW	327
	14	2.48	7.9	3.96	9.8	4.75	10.0	5.50	9.1	NW	319
	16	2.12	7.7	3.42	9.5	4.40	10.0	6.48	10.2	NNW	327
	18	1.92	7.1	3.14	9.3	3.94	10.1	5.42	10.6	NW	319
	20	1.92	7.3	3.18	9.5	3.99	9.9	5.16	10.7	NW	319
	22	1.76	7.2	2.97	9.2	3.99	8.9	4.93	9.5	NNW	327
	最大	3.30	8.2	5.26	9.5	6.67	9.6	8.25	10.0		
	平均	2.43	7.4	3.93	9.4	4.91	9.6	6.27	9.5		
20	00	* 1.69	7.7	* 2.58	9.0	* 3.23	9.4	* 4.23	9.6	NW	323
	02	1.39	7.2	2.23	9.0	2.84	9.6	3.60	9.3	NW	315
	04	1.39	7.4	2.26	8.7	2.75	9.0	3.21	8.7	NNW	344
	06	1.27	7.6	1.95	8.7	2.43	8.8	2.81	9.9	NNW	340
	08	1.17	7.1	1.83	8.6	2.30	8.7	3.10	9.2	N	352
	10	1.10	7.5	1.71	8.4	2.13	8.4	2.97	7.8	NW	307
	12	0.93	6.6	1.49	8.1	1.88	7.7	2.47	7.2	NW	311
	14	0.89	6.4	1.38	7.8	1.75	7.7	2.12	7.9	NW	315
	16	0.81	6.5	1.27	7.9	1.63	7.5	1.96	7.4	NNW	348
	18	0.74	6.3	1.14	7.6	1.44	7.7	1.96	7.9	WNW	303
	20	0.72	6.4	1.14	7.8	1.43	7.8	1.76	7.7	NNW	340
	22	0.63	6.6	0.95	7.7	1.17	7.6	1.47	6.9	N	352
	最大	1.69	7.7	2.58	9.0	3.23	9.4	4.23	9.6		
	平均	1.06	6.9	1.66	8.3	2.08	8.3	2.64	8.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	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	* 0.59	6.5	* 0.94	8.0	* 1.16	7.9	* 1.58	7.1	NNW	348
	02	0.45	5.9	0.73	7.5	0.92	7.4	1.12	N	352
	04	0.36	5.3	0.56	7.0	0.70	7.4	0.97	N	352
	06	0.37	5.3	0.56	7.0	0.70	7.4	0.96	NNW	348
	08	0.35	4.4	0.53	5.9	0.65	6.3	0.88	N	356
	10	0.35	4.4	0.52	5.3	0.63	5.9	0.77	N	352
	12	0.33	4.0	0.50	5.1	0.65	5.4	0.85	N	0
	14	0.31	3.7	0.48	4.6	0.61	4.7	0.79	NNW	344
	16	0.28	3.7	0.43	4.4	0.55	4.6	0.70	N	4
	18	0.24	3.6	0.38	4.6	0.48	4.8	0.85	W	268
	20	0.23	4.0	0.37	5.2	0.47	5.7	0.62	NNW	331
	22	0.19	4.1	0.30	5.7	0.37	5.9	0.61	NW	319
最大 平均	0.59	6.5	0.94	8.0	1.16	7.9	1.58	7.1		
	0.34	4.6	0.53	5.9	0.66	6.1	0.89	6.5		
22 00	0.33	3.7	0.50	4.2	0.61	4.1	0.81	4.0	N	4
	02	0.34	3.5	0.52	4.4	0.66	4.5	1.01	SW	223
	04	0.38	4.0	0.60	5.0	0.75	5.2	1.14	NW	319
	06	0.41	4.4	0.65	5.4	0.81	5.4	1.07	WNW	299
	08	0.43	4.4	0.66	5.3	0.78	5.4	1.00	WNW	303
	10	0.47	4.5	0.73	5.4	0.93	5.5	1.29	NNW	327
	12	* 0.51	4.5	* 0.80	5.5	* 0.98	5.5	* 1.32	NW	323
	14	0.45	4.5	0.72	5.4	0.90	5.4	1.23	NW	319
	16	0.35	4.8	0.55	5.5	0.65	5.3	0.84	NW	323
	18	0.31	4.5	0.50	5.4	0.63	5.5	0.89	NW	323
	20	0.29	4.7	0.44	5.6	0.54	5.4	0.69	NNW	344
	22	0.30	4.4	0.47	5.2	0.61	5.3	0.85	NW	323
最大 平均	0.51	4.5	0.80	5.5	0.98	5.5	1.32	5.4		
	0.38	4.3	0.59	5.2	0.74	5.2	1.01	5.2		
23 00	0.49	4.7	0.76	5.2	0.93	4.9	1.19	5.1	NNE	12
	02	0.59	4.6	0.93	5.1	1.17	5.0	1.61	NNE	12
	04	0.57	4.4	0.90	5.1	1.20	5.2	1.48	N	8
	06	0.66	4.7	1.04	5.4	1.33	5.4	1.66	NNE	12
	08	0.75	4.8	1.17	5.4	1.52	5.5	1.88	N	8
	10	0.81	5.1	1.21	5.6	1.45	5.7	1.98	N	4
	12	0.80	4.9	1.24	5.7	1.56	5.9	2.26	N	4
	14	0.72	4.6	1.13	5.3	1.44	5.2	1.99	N	0
	16	0.81	4.7	1.28	5.5	1.53	5.5	2.26	N	0
	18	0.83	4.8	1.33	5.5	1.63	5.5	2.19	N	0
	20	0.84	5.2	1.27	5.7	1.61	5.7	2.13	N	356
	22	* 0.94	5.3	* 1.47	6.0	* 1.83	6.0	* 2.46	N	0
最大 平均	0.94	5.3	1.47	6.0	1.83	6.0	2.46	5.1		
	0.73	4.8	1.14	5.5	1.43	5.5	1.92	5.2		
24 00	0.89	5.5	1.39	6.1	1.76	6.0	2.07	6.3	N	4
	02	0.96	5.3	1.50	6.0	1.86	6.0	2.69	N	352
	04	* 0.98	5.5	* 1.54	6.1	* 1.91	5.9	2.64	N	8
	06	0.91	5.3	1.45	6.1	1.79	6.1	2.27	N	0
	08	0.79	5.0	1.26	5.8	1.59	6.0	1.99	NNW	344
	10	0.79	5.3	1.23	6.0	1.55	6.0	1.98	N	352
	12	0.77	5.5	1.17	6.1	1.47	5.9	1.93	N	356
	14	0.80	5.3	1.23	6.0	1.55	5.9	1.87	N	352
	16	0.87	5.4	1.39	6.2	1.81	6.1	* 2.92	N	356
	18	0.85	5.3	1.31	6.2	1.60	6.2	2.21	NNW	348
	20	0.85	5.4	1.33	6.1	1.64	6.1	2.01	N	356
	22	0.83	5.3	1.28	6.1	1.63	6.0	2.01	N	0
最大 平均	0.98	5.5	1.54	6.1	1.91	5.9	2.92	5.5		
	0.86	5.3	1.34	6.1	1.68	6.0	2.22	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）

2021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	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
25	00	* 0.81	5.1	* 1.31	6.1	* 1.60	5.9	* 2.03	6.7	N	352
	02	0.75	5.2	1.18	6.0	1.48	6.0	1.91	6.5	N	352
	04	0.69	5.0	1.06	5.8	1.26	5.6	1.57	6.0	NNW	340
	06	0.60	4.9	0.95	5.9	1.23	5.9	1.53	5.5	N	352
	08	0.67	5.1	1.05	6.0	1.28	6.0	1.76	5.1	N	356
	10	0.69	4.7	1.11	5.6	1.40	5.6	1.90	6.3	N	0
	12	0.66	4.6	1.05	5.6	1.29	5.3	1.89	5.5	N	4
	14	0.60	4.2	0.96	5.1	1.18	5.3	1.53	5.3	N	352
	16	0.53	4.1	0.86	5.0	1.10	5.2	1.50	5.0	NNW	344
	18	0.43	4.1	0.68	5.0	0.86	5.1	1.14	5.1	NNW	344
	20	0.36	4.4	0.56	5.1	0.71	5.2	0.91	4.5	N	4
	22	0.31	4.3	0.50	5.1	0.65	4.7	0.91	4.4	N	4
	最大	0.81	5.1	1.31	6.1	1.60	5.9	2.03	6.7		
	平均	0.59	4.6	0.94	5.5	1.17	5.5	1.55	5.5		
26	00	0.26	4.2	0.42	5.0	0.53	5.1	* 0.78	5.1	NNW	331
	02	0.23	4.3	0.36	5.1	0.46	4.9	0.63	4.1	NNW	331
	04	0.22	4.0	0.34	4.9	0.44	4.8	0.57	4.8	NNW	348
	06	0.19	3.5	0.30	4.6	0.37	4.8	0.50	3.9	NNW	327
	08	0.21	3.2	0.31	4.3	0.38	4.4	0.49	5.5	NNW	343
	10	0.22	3.1	0.34	3.9	0.42	4.0	0.63	5.5	欠測	欠測
	12	0.27	3.0	0.40	3.5	0.49	3.7	0.65	4.6	SW	230
	14	0.21	3.1	0.33	3.9	0.40	4.1	0.53	4.9	NW	325
	16	0.24	3.3	0.36	3.8	0.44	4.0	0.63	3.7	SW	234
	18	* 0.28	3.0	* 0.43	3.6	* 0.54	3.6	0.71	3.3	W	281
	20	0.24	3.1	0.37	3.8	0.45	4.0	0.70	4.1	WNW	288
	22	0.21	3.1	0.32	4.0	0.41	3.9	0.56	3.5	NNW	342
	最大	0.28	3.0	0.43	3.6	0.54	3.6	0.78	5.1		
	平均	0.23	3.4	0.36	4.2	0.44	4.3	0.62	4.4		
27	00	0.33	3.2	0.48	3.6	0.60	3.5	0.77	3.1	SW	224
	02	0.21	3.1	0.33	3.7	0.42	3.6	0.58	2.7	W	269
	04	0.30	3.0	0.47	3.3	0.58	3.3	0.82	3.0	欠測	欠測
	06	0.44	3.6	0.67	3.9	0.81	3.8	0.98	3.2	NNE	15
	08	0.67	3.9	1.06	4.6	1.36	4.6	1.96	4.0	WSW	254
	10	0.79	4.5	1.20	5.1	1.50	5.1	2.22	5.0	WNW	286
	12	0.81	4.4	1.31	5.3	1.66	5.4	2.42	4.7	NW	319
	14	0.99	4.8	1.55	5.6	1.93	5.6	2.81	5.0	NNW	327
	16	1.15	5.2	1.84	6.1	2.29	6.2	3.12	6.4	NNW	335
	18	* 1.41	5.9	* 2.12	6.8	* 2.46	6.9	3.07	6.0	NNW	335
	20	1.18	5.9	1.85	7.1	2.31	7.2	2.87	7.6	NNW	331
	22	1.24	5.7	1.95	7.0	2.45	7.0	* 3.19	7.2	NNW	335
	最大	1.41	5.9	2.12	6.8	2.46	6.9	3.19	7.2		
	平均	0.79	4.4	1.24	5.2	1.53	5.2	2.07	4.8		
28	00	* 1.42	6.5	* 2.28	7.9	* 3.02	8.0	3.65	7.8	NNW	327
	02	1.32	6.4	2.10	7.6	2.57	7.5	3.05	7.8	NNW	327
	04	1.41	6.7	2.21	7.9	2.74	7.9	3.64	7.3	NW	319
	06	1.25	6.9	1.93	8.0	2.49	7.8	* 3.69	8.0	NW	315
	08	1.04	6.4	1.62	7.5	1.98	7.6	2.33	9.3	NW	319
	10	1.09	6.6	1.73	7.8	2.14	7.7	2.76	8.0	NNW	335
	12	0.99	6.3	1.54	7.2	1.93	7.1	2.37	7.4	NNW	335
	14	0.81	5.9	1.25	7.1	1.57	7.4	1.95	7.4	NNW	335
	16	0.77	5.7	1.26	7.0	1.60	7.1	2.08	6.3	NNW	348
	18	0.53	4.9	0.87	6.5	1.13	7.0	1.81	7.0	NNW	331
	20	0.44	4.6	0.71	6.5	0.89	7.0	1.19	7.0	N	0
	22	0.48	3.9	0.75	5.3	0.92	5.2	1.18	3.7	NNW	340
	最大	1.42	6.5	2.28	7.9	3.02	8.0	3.69	8.0		
	平均	0.96	5.9	1.52	7.2	1.92	7.3	2.47	7.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	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	1.44	4.9	2.24	5.3	2.85	5.3	3.79	5.5	WSW	241
	02	2.55	6.9	4.01	8.4	4.89	8.2	5.85	7.9	WNW	282
	04	3.11	7.7	4.76	9.1	5.87	8.9	8.03	8.8	WNW	286
	06	3.18	7.8	5.26	10.3	6.43	9.7	7.96	9.3	WNW	282
	08	3.53	8.5	5.58	10.7	6.71	10.1	8.49	10.6	NW	307
	10	3.33	7.9	5.45	10.5	6.88	11.0	9.38	10.9	NW	319
	12	3.68	8.5	5.76	10.4	6.97	11.2	7.75	11.2	W	274
	14	* 4.45	10.2	* 6.90	13.1	* 8.36	13.0	9.70	11.3	NW	311
	16	3.91	9.5	6.02	12.5	7.42	11.8	8.75	13.5	NW	319
	18	3.65	8.7	6.06	11.7	7.39	12.0	8.33	10.1	NW	319
	20	3.51	9.0	5.70	11.8	7.20	11.7	*10.40	10.5	NW	319
	22	3.23	8.7	5.24	11.7	6.36	11.8	7.63	11.3	NNW	327
	最大	4.45	10.2	6.90	13.1	8.36	13.0	10.40	10.5		
	平均	3.30	8.2	5.25	10.5	6.44	10.4	8.01	10.1		
30	00	* 3.48	8.8	* 5.67	11.7	* 7.20	11.0	* 8.78	11.0	欠測	欠測
	02	3.40	8.9	5.25	11.3	6.46	11.1	7.81	10.7	NW	323
	04	2.92	8.3	4.68	11.0	5.85	12.4	7.66	10.0	NNW	331
	06	2.98	8.8	4.51	10.9	5.52	11.4	6.60	10.8	NW	319
	08	2.66	8.7	4.24	11.3	5.27	11.6	7.49	10.3	NNW	331
	10	2.36	8.5	3.82	11.4	4.90	11.9	6.15	12.5	NNW	340
	12	2.43	8.6	3.92	11.1	5.03	12.2	6.58	10.0	NNW	344
	14	1.98	8.2	3.22	10.7	4.06	11.0	4.77	11.0	NNW	340
	16	2.11	9.0	3.26	10.8	4.06	11.4	5.63	11.9	NNW	335
	18	2.04	7.5	3.40	10.4	4.43	11.9	5.56	12.7	NNW	348
	20	1.85	6.7	3.09	8.9	3.82	8.9	5.58	9.6	NNW	348
	22	2.15	7.2	3.32	8.5	4.12	8.7	5.95	7.8	N	352
	最大	3.48	8.8	5.67	11.7	7.20	11.0	8.78	11.0		
	平均	2.53	8.3	4.03	10.7	5.06	11.1	6.55	10.7		
31	00	* 2.10	7.2	* 3.34	8.6	4.08	8.8	* 5.88	9.0	W	274
	02	2.00	7.1	3.25	9.2	* 4.14	9.2	5.09	7.9	NNW	348
	04	1.78	6.7	2.69	8.2	3.28	8.8	4.51	7.4	NNW	348
	06	1.78	6.6	2.86	8.5	3.64	8.3	5.35	9.6	NNW	348
	08	1.73	7.1	2.64	8.4	3.21	8.4	3.83	8.8	NNW	327
	10	1.50	7.0	2.36	8.8	2.88	8.9	3.96	9.3	NW	323
	12	1.42	6.8	2.23	8.3	2.72	8.2	3.26	8.1	WNW	299
	14	1.28	6.8	2.09	8.4	2.61	8.4	3.41	8.1	NNW	348
	16	1.01	6.3	1.58	7.5	1.97	7.6	3.35	7.4	NNW	327
	18	1.15	7.2	1.75	8.0	2.15	7.9	2.96	7.9	NNW	331
	20	1.02	7.2	1.62	8.7	1.98	8.4	2.42	7.8	N	356
	22	0.89	6.8	1.43	8.1	1.72	8.2	2.08	9.1	N	352
	最大	2.10	7.2	3.34	8.6	4.14	9.2	5.88	9.0		
	平均	1.47	6.9	2.32	8.4	2.86	8.4	3.84	8.4		
月最大	起時	4.89	9.8	7.25	11.4	9.02	11.6	10.67	11.7		
	起時	0716		0716		0722		0718			
	平均	1.41	6.0	2.24	7.3	2.79	7.4	3.63	7.3		

波浪整理表（1）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	7.1	* 1.30	8.0	* 1.56	8.1	* 2.02	8.0	NNW	344
	02	0.81	7.2	1.26	8.2	1.55	8.6	1.84	9.8	N	356
	04	0.68	6.8	1.08	8.1	1.45	8.1	1.97	8.0	N	0
	06	0.59	6.4	0.97	8.1	1.25	8.3	1.66	8.6	NNW	344
	08	0.51	5.8	0.80	8.1	1.02	8.4	1.22	8.0	NNW	344
	10	0.48	5.3	0.77	7.8	0.94	7.8	1.09	8.9	NNW	348
	12	0.48	4.4	0.75	5.8	0.93	6.0	1.24	4.2	N	352
	14	0.45	4.1	0.68	5.2	0.82	5.2	1.11	5.1	N	352
	16	0.42	3.4	0.66	4.2	0.81	4.1	1.11	3.9	NNE	13
	18	0.39	3.7	0.59	4.4	0.72	4.2	0.94	3.7	W	264
	20	0.47	3.6	0.72	4.5	0.89	4.3	1.21	6.6	SW	233
	22	0.45	3.7	0.69	4.6	0.86	5.0	1.07	6.8	SW	230
	最大	0.87	7.1	1.30	8.0	1.56	8.1	2.02	8.0		
	平均	0.55	5.1	0.86	6.4	1.07	6.5	1.37	6.8		
02	00	0.57	4.3	0.86	4.9	1.03	5.0	1.20	3.9	WNW	282
	02	0.93	4.6	1.41	5.2	1.74	5.2	2.29	4.2	WNW	282
	04	0.95	4.6	1.52	5.5	1.96	5.5	2.52	6.0	SW	233
	06	1.18	5.2	1.87	6.1	2.33	6.2	3.42	6.1	W	278
	08	1.54	5.6	2.45	6.7	3.18	6.3	4.59	6.6	W	274
	10	1.40	5.6	2.20	7.0	2.78	7.0	3.61	6.7	WNW	299
	12	1.31	5.1	2.05	6.1	2.62	6.3	3.53	6.3	W	278
	14	1.63	5.5	2.52	6.5	3.08	6.6	4.06	6.2	NW	315
	16	1.78	5.9	2.83	7.2	3.51	7.2	5.18	6.2	W	274
	18	1.72	6.3	2.71	7.6	3.58	8.0	4.79	7.5	W	278
	20	* 2.01	7.2	* 3.25	9.1	* 4.24	9.1	* 6.32	8.4	NNW	331
	22	1.98	6.8	3.15	9.0	3.87	9.1	4.92	7.2	NNW	331
	最大	2.01	7.2	3.25	9.1	4.24	9.1	6.32	8.4		
	平均	1.42	5.6	2.23	6.7	2.83	6.8	3.87	6.3		
03	00	2.08	6.9	3.34	8.9	4.18	8.6	* 6.83	8.1	NW	319
	02	2.10	6.6	3.17	8.1	3.82	7.9	4.88	8.2	WNW	303
	04	2.21	6.7	3.46	8.0	4.40	8.0	5.50	8.5	WNW	282
	06	2.48	6.8	4.01	7.8	* 5.19	7.6	6.71	6.9	WNW	286
	08	* 2.51	7.0	4.02	8.5	5.17	8.4	6.13	8.8	NW	319
	10	2.44	7.4	* 4.03	8.7	5.02	8.8	6.35	9.8	NW	311
	12	1.80	6.9	2.89	8.8	3.64	8.9	4.66	11.2	NW	307
	14	1.61	6.4	2.60	7.9	3.37	7.8	4.85	6.5	NNW	327
	16	1.34	5.8	2.26	7.4	2.75	7.9	3.38	7.4	NNW	327
	18	1.46	6.0	2.34	7.7	2.96	7.8	3.53	9.5	NW	315
	20	1.70	6.4	2.67	7.8	3.35	8.4	4.15	7.8	NNW	331
	22	1.58	5.8	2.60	7.5	3.11	7.7	3.77	7.3	NNW	327
	最大	2.51	7.0	4.03	8.7	5.19	7.6	6.83	8.1		
	平均	1.94	6.6	3.12	8.1	3.91	8.2	5.06	8.3		
04	00	1.51	5.4	2.47	7.0	3.14	7.1	4.23	6.2	NNW	327
	02	1.44	5.7	2.31	7.3	2.83	7.2	3.82	7.5	W	262
	04	1.53	6.2	2.47	7.9	3.03	7.6	3.89	8.2	NNW	335
	06	1.31	5.6	2.11	6.9	2.74	7.4	3.52	6.7	NW	311
	08	1.24	5.4	1.93	6.6	2.38	7.0	3.52	5.7	NNW	331
	10	1.49	5.6	2.34	6.8	3.09	6.7	3.95	6.7	NW	319
	12	2.18	6.5	3.56	8.2	4.55	8.3	6.91	7.8	NW	319
	14	* 2.92	7.3	* 4.53	9.1	5.70	9.3	* 7.91	8.7	NW	323
	16	2.75	7.2	4.41	8.9	* 5.75	9.1	7.13	9.1	W	278
	18	2.38	6.9	3.85	8.7	5.14	8.7	7.30	8.3	NW	315
	20	2.34	6.6	3.76	8.3	4.61	8.5	5.34	9.4	NW	307
	22	1.99	6.4	3.27	8.2	4.10	8.5	4.96	8.4	WNW	282
	最大	2.92	7.3	4.53	9.1	5.75	9.1	7.91	8.7		
	平均	1.92	6.2	3.08	7.8	3.92	7.9	5.21	7.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	* 1.62	6.2	* 2.60	7.6	3.26	7.8	4.26	6.7	NNW	327
	02	1.56	6.4	2.56	8.0	3.10	7.8	3.74	7.1	WNW	303
	04	1.60	7.1	2.55	8.2	* 3.39	8.0	* 4.43	8.4	NNW	331
	06	1.44	7.2	2.25	8.2	2.81	8.3	4.30	8.3	NW	315
	08	1.24	6.8	1.96	8.3	2.55	8.3	3.29	8.3	N	356
	10	1.20	6.8	1.90	7.7	2.37	7.9	2.88	7.1	NW	307
	12	1.09	6.7	1.75	8.0	2.20	7.8	2.96	7.2	NNW	348
	14	0.89	6.2	1.43	7.7	1.79	7.9	2.56	7.5	NW	307
	16	0.86	5.8	1.39	7.1	1.73	7.0	2.04	6.7	NW	315
	18	0.81	6.0	1.27	7.2	1.60	7.1	2.06	7.1	NW	323
	20	0.80	6.0	1.30	7.1	1.71	7.2	2.20	6.8	WNW	290
	22	0.82	5.7	1.32	7.1	1.67	6.7	2.05	7.1	NW	323
	最大	1.62	6.2	2.60	7.6	3.39	8.0	4.43	8.4		
	平均	1.16	6.4	1.86	7.7	2.35	7.6	3.06	7.4		
06	00	0.97	5.9	1.54	7.0	1.99	7.0	2.71	6.7	NW	323
	02	0.89	5.6	1.42	7.0	1.78	6.9	2.26	6.2	WNW	286
	04	0.94	5.9	1.49	7.1	1.88	7.3	2.41	7.2	NW	323
	06	0.91	6.0	1.39	6.9	1.71	6.9	2.07	6.8	W	278
	08	0.98	5.8	1.60	7.2	2.05	7.1	2.70	6.4	WNW	286
	10	1.14	6.0	1.81	7.3	2.25	7.6	2.95	7.3	WNW	303
	12	* 1.23	6.1	* 1.96	7.3	* 2.49	7.5	* 3.15	7.6	NNW	327
	14	1.08	6.0	1.74	7.2	2.17	7.3	2.95	7.5	W	274
	16	0.98	6.0	1.45	7.0	1.80	6.8	3.10	5.9	W	278
	18	0.86	5.5	1.44	6.9	1.82	6.6	2.16	6.6	W	274
	20	0.84	5.8	1.33	7.1	1.67	7.1	2.15	7.2	NNW	331
	22	0.95	6.1	1.46	7.0	1.80	6.8	2.02	6.9	WNW	282
	最大	1.23	6.1	1.96	7.3	2.49	7.5	3.15	7.6		
	平均	0.98	5.9	1.55	7.1	1.95	7.1	2.55	6.9		
07	00	0.88	5.8	1.39	6.9	1.74	6.7	2.01	6.6	NNW	331
	02	0.85	5.3	1.34	6.4	1.70	6.4	* 3.01	6.3	NNW	327
	04	* 0.92	5.5	* 1.44	6.5	1.73	6.6	2.28	5.9	WNW	286
	06	0.85	5.5	1.33	6.4	1.64	6.6	1.98	6.1	NNW	335
	08	0.75	5.3	1.16	6.3	1.49	6.2	2.13	6.4	NW	323
	10	0.77	4.7	1.22	6.0	1.52	6.1	2.12	5.1	WNW	282
	12	0.76	4.6	1.20	5.7	1.52	5.9	2.10	6.5	WNW	295
	14	0.80	4.7	1.25	5.5	1.58	5.5	2.06	5.6	NW	319
	16	0.78	4.8	1.19	5.7	1.45	5.7	2.07	6.2	W	278
	18	0.90	5.3	1.36	5.8	1.74	5.9	2.26	5.8	NNW	335
	20	0.88	5.1	1.38	5.9	1.76	6.0	2.16	5.6	NNW	335
	22	0.89	5.3	1.44	6.4	* 1.89	6.4	2.53	6.9	NNW	327
	最大	0.92	5.5	1.44	6.5	1.89	6.4	3.01	6.3		
	平均	0.84	5.2	1.31	6.1	1.65	6.2	2.23	6.1		
08	00	0.93	5.8	1.53	6.8	2.02	6.8	2.62	6.9	NNW	335
	02	1.15	6.8	1.76	7.4	2.24	7.3	3.50	7.4	NNW	331
	04	1.30	5.7	2.06	7.0	2.54	7.0	3.44	6.8	NNW	335
	06	1.29	5.7	2.09	7.1	2.61	7.3	3.11	5.9	NNW	335
	08	1.21	6.0	1.99	7.4	2.55	7.3	3.08	7.0	NNW	344
	10	1.19	6.4	1.90	7.6	2.32	7.7	3.00	7.3	NNW	327
	12	1.17	7.0	1.85	7.9	2.42	7.8	3.33	8.2	NNW	335
	14	1.17	6.9	1.91	8.5	2.41	8.4	2.98	8.0	NNW	335
	16	1.07	6.7	1.67	8.0	2.03	7.8	2.58	8.5	NNW	327
	18	1.07	5.2	1.70	7.0	2.15	7.5	2.82	6.9	NNW	340
	20	1.74	5.5	2.85	6.7	3.59	6.8	4.43	7.2	NNW	331
	22	* 2.08	6.3	* 3.37	7.9	* 4.30	7.9	* 7.08	8.0	NNW	340
	最大	2.08	6.3	3.37	7.9	4.30	7.9	7.08	8.0		
	平均	1.28	6.2	2.06	7.4	2.60	7.5	3.50	7.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	* 2.23	7.0	* 3.51	8.2	* 4.20	8.3	5.06	6.7	NNW	335
	02	1.98	6.9	3.13	8.6	3.78	8.7	5.03	8.9	NNW	335
	04	1.94	6.6	3.16	8.8	3.92	8.9	4.60	8.3	NNW	348
	06	1.97	7.3	3.17	8.9	3.82	8.9	4.91	9.7	NW	319
	08	1.78	6.8	2.92	8.9	3.75	9.1	* 5.11	9.7	NNW	340
	10	1.68	6.7	2.67	8.5	3.35	8.4	4.18	8.1	NNW	331
	12	1.50	6.4	2.38	8.0	2.95	8.3	4.48	8.3	NNW	327
	14	1.42	6.5	2.33	8.1	2.98	8.0	3.86	7.7	NW	323
	16	1.41	6.9	2.25	8.1	2.66	8.3	3.35	8.4	NNW	335
	18	1.21	6.2	1.99	7.7	2.52	8.1	2.97	7.8	NNW	348
	20	1.23	6.2	1.96	7.7	2.43	7.7	3.18	7.9	NNW	327
	22	1.29	6.5	2.00	8.0	2.57	8.4	2.98	8.9	NNW	331
	最大	2.23	7.0	3.51	8.2	4.20	8.3	5.11	9.7		
	平均	1.64	6.7	2.62	8.3	3.24	8.4	4.14	8.4		
10	00	* 1.19	6.5	* 1.91	8.1	* 2.27	8.0	* 3.11	8.7	NNW	348
	02	0.98	6.2	1.64	7.9	2.17	8.0	2.85	8.6	NNW	331
	04	0.98	6.5	1.58	8.1	1.92	8.1	2.25	8.3	NNW	331
	06	0.98	6.6	1.56	8.2	1.95	8.3	2.35	8.0	NNW	335
	08	0.97	6.4	1.55	7.7	2.05	8.1	2.65	8.2	NNW	335
	10	1.02	6.3	1.59	7.5	1.98	7.5	2.35	6.4	NNW	340
	12	0.87	6.0	1.39	7.2	1.74	7.1	2.03	7.4	NNW	331
	14	0.88	5.5	1.40	6.9	1.75	7.1	2.67	6.1	NW	315
	16	0.66	4.9	1.08	6.2	1.39	6.5	1.71	5.2	NNW	327
	18	0.84	4.9	1.32	6.0	1.67	6.0	2.26	6.3	NNW	331
	20	0.84	4.9	1.36	5.9	1.71	5.9	2.16	6.7	WNW	286
	22	0.90	5.5	1.40	6.4	1.68	6.4	2.11	7.7	WSW	258
	最大	1.19	6.5	1.91	8.1	2.27	8.0	3.11	8.7		
	平均	0.93	5.8	1.48	7.2	1.86	7.3	2.37	7.3		
11	00	0.97	5.0	1.52	6.1	1.92	6.4	3.03	5.3	W	278
	02	1.05	5.0	1.66	6.1	2.10	6.2	2.81	6.5	W	266
	04	1.21	5.1	1.94	6.4	2.44	6.5	3.11	7.0	NNW	335
	06	* 1.32	5.5	* 2.07	6.6	* 2.56	6.5	* 3.45	6.4	NNW	331
	08	1.18	5.9	1.90	7.0	2.42	7.1	2.87	6.1	NNW	327
	10	1.01	5.8	1.57	6.8	1.98	7.0	2.37	7.4	NW	311
	12	0.96	5.9	1.50	6.6	1.83	6.7	2.06	7.2	WNW	303
	14	0.69	5.1	1.13	6.3	1.45	6.4	2.06	6.4	WNW	290
	16	0.63	5.4	1.01	6.5	1.28	6.1	1.74	6.0	NW	315
	18	0.61	5.6	0.98	6.6	1.26	6.6	1.90	6.5	NW	323
	20	0.60	5.4	0.96	6.5	1.28	6.2	1.96	6.3	NNW	327
	22	0.66	5.8	1.02	6.5	1.25	6.4	1.79	6.3	NNW	344
	最大	1.32	5.5	2.07	6.6	2.56	6.5	3.45	6.4		
	平均	0.91	5.5	1.44	6.5	1.81	6.5	2.43	6.5		
12	00	0.58	5.5	0.92	6.2	1.17	6.3	* 2.00	6.9	NNW	344
	02	* 0.64	5.7	* 1.03	6.5	* 1.32	6.7	1.53	6.4	WNW	290
	04	0.64	5.7	1.02	6.8	1.25	7.0	1.47	7.3	NNW	327
	06	0.51	5.6	0.82	6.6	1.03	6.5	1.33	6.6	NW	307
	08	0.48	5.7	0.73	6.5	0.89	6.5	1.35	5.9	NW	323
	10	0.40	5.4	0.62	6.0	0.80	6.5	1.02	6.3	NNW	340
	12	0.39	5.6	0.61	6.7	0.74	6.5	0.90	6.4	NNW	348
	14	0.37	5.3	0.58	6.5	0.72	6.4	0.90	6.0	N	0
	16	0.36	5.3	0.58	6.6	0.74	6.6	1.27	6.2	N	352
	18	0.32	5.3	0.52	6.5	0.68	6.3	1.05	6.7	NNW	344
	20	0.30	5.3	0.47	6.7	0.60	6.4	0.75	6.4	N	4
	22	0.22	5.0	0.36	6.4	0.47	6.5	0.64	7.0	N	0
	最大	0.64	5.7	1.03	6.5	1.32	6.7	2.00	6.9		
	平均	0.43	5.4	0.69	6.5	0.87	6.5	1.18	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）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	0.22	4.7	0.35	6.4	0.44	6.5	0.61	6.2	NNW	348
	02	0.23	4.0	0.36	5.8	0.45	6.4	0.63	6.1	N	4
	04	0.21	4.2	0.33	5.7	0.42	6.0	0.60	6.2	N	4
	06	0.18	3.8	0.28	5.1	0.35	5.6	0.48	6.1	NNE	12
	08	0.20	3.5	0.31	4.4	0.40	4.5	0.58	3.5	NW	313
	10	0.22	3.5	0.34	4.0	0.43	4.0	0.55	4.0	NNE	28
	12	* 0.29	3.4	* 0.44	3.8	* 0.56	3.8	* 0.73	3.2	NNE	23
	14	0.23	3.5	0.34	3.9	0.43	3.6	0.55	3.2	NNW	336
	16	0.20	3.2	0.31	3.5	0.39	3.4	0.66	3.1	N	2
	18	0.16	3.1	0.25	4.0	0.31	4.2	0.39	4.5	NNW	340
	20	0.14	3.2	0.22	4.4	0.27	4.3	0.36	6.1	N	3
	22	0.13	4.3	0.19	5.5	0.23	5.6	0.31	5.4	欠測	欠測
	最大	0.29	3.4	0.44	3.8	0.56	3.8	0.73	3.2		
	平均	0.20	3.7	0.31	4.7	0.39	4.8	0.54	4.8		
14	00	0.13	3.1	0.19	4.3	0.24	4.8	0.31	5.4	NNE	14
	02	* 0.15	3.2	* 0.23	4.2	* 0.29	4.5	0.38	3.4	WSW	241
	04	0.14	3.2	0.21	4.3	0.26	4.7	0.33	3.8	NNW	327
	06	0.14	3.0	0.21	3.9	0.26	4.3	0.33	3.2	W	274
	08	0.13	2.9	0.19	3.8	0.24	4.2	0.31	3.1	NW	317
	10	0.14	3.1	0.20	4.2	0.24	4.7	0.30	4.4	NNE	32
	12	0.12	3.0	0.18	4.0	0.22	4.4	0.31	5.6	NNW	345
	14	0.13	2.8	0.21	3.4	0.27	3.5	* 0.39	3.0	WNW	285
	16	0.12	2.9	0.17	3.8	0.22	4.3	0.27	4.2	WNW	301
	18	0.10	2.8	0.15	4.2	0.19	4.7	0.25	4.7	SW	226
	20	0.13	3.2	0.20	4.8	0.26	5.4	0.36	2.3	NNE	29
	22	0.13	2.7	0.21	3.4	0.27	3.8	0.38	4.1	欠測	欠測
	最大	0.15	3.2	0.23	4.2	0.29	4.5	0.39	3.0		
	平均	0.13	3.0	0.20	4.0	0.25	4.4	0.33	3.9		
15	00	0.17	2.5	0.26	3.0	0.34	3.0	0.43	1.8	NNE	21
	02	0.20	2.6	0.31	3.1	0.40	3.0	0.63	2.1	W	263
	04	0.15	3.1	0.23	4.0	0.28	3.9	0.36	4.4	WNW	292
	06	0.11	3.1	0.16	3.9	0.19	4.6	0.32	3.6	N	350
	08	0.09	2.8	0.13	3.9	0.16	4.5	0.22	3.6	SW	234
	10	0.19	2.8	0.29	3.1	0.36	2.9	0.49	2.5	NNW	345
	12	0.27	3.3	0.41	3.5	0.52	3.5	0.83	3.5	NW	324
	14	0.19	3.2	0.30	3.9	0.38	3.8	0.60	3.6	NNW	334
	16	0.13	3.0	0.21	3.9	0.26	4.0	0.39	4.1	NNE	31
	18	0.46	3.3	0.74	3.6	0.94	3.5	1.31	3.7	W	279
	20	1.09	4.4	1.75	5.0	2.24	5.0	3.05	5.0	WNW	295
	22	* 2.21	6.1	* 3.52	7.0	* 4.44	7.1	* 5.87	6.7	WNW	286
	最大	2.21	6.1	3.52	7.0	4.44	7.1	5.87	6.7		
	平均	0.44	3.4	0.69	4.0	0.88	4.1	1.21	3.7		
16	00	2.78	7.1	4.27	8.1	5.22	8.3	6.67	8.3	W	278
	02	2.80	7.1	4.57	8.7	6.03	9.0	7.36	10.5	W	278
	04	3.24	7.6	5.11	9.7	6.43	10.2	7.96	10.7	W	270
	06	* 3.41	8.3	5.21	9.7	6.33	9.9	7.93	10.3	W	266
	08	2.83	7.2	4.39	9.0	5.46	9.0	7.60	10.1	NW	315
	10	2.98	7.1	4.78	8.8	5.93	9.5	* 9.93	8.8	W	278
	12	3.40	8.6	* 5.32	10.8	* 6.90	10.8	8.90	12.0	NW	307
	14	3.23	8.4	5.01	10.6	5.97	10.8	8.03	9.9	NW	323
	16	2.72	7.8	4.69	10.7	6.16	10.8	7.95	9.6	NNW	331
	18	2.73	7.7	4.46	10.2	5.52	10.4	6.43	10.4	NNW	327
	20	3.12	8.4	4.81	10.1	6.06	10.1	7.70	8.6	NW	323
	22	2.89	8.0	4.85	10.2	6.06	10.7	7.12	10.9	NNW	335
	最大	3.41	8.3	5.32	10.8	6.90	10.8	9.93	8.8		
	平均	3.01	7.8	4.79	9.7	6.01	10.0	7.80	10.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	2.84	8.7	4.59	10.5	5.85	10.4	7.43	11.4	NNW	340
	02	3.05	8.9	4.82	11.0	6.29	11.1	7.61	12.0	N	352
	04	2.53	7.7	4.00	10.1	4.88	9.9	6.41	9.6	NW	311
	06	2.93	7.7	4.60	9.5	5.58	9.6	7.74	8.2	NW	315
	08	2.85	7.4	4.75	9.8	5.86	10.0	7.63	9.4	NNW	331
	10	3.18	7.9	4.95	9.8	6.01	9.7	7.49	10.6	NW	315
	12	3.48	8.2	5.27	9.6	6.07	9.3	6.96	10.6	NNW	327
	14	3.15	7.4	5.06	9.2	6.27	9.5	7.54	10.4	W	262
	16	* 3.49	7.8	* 5.50	9.7	* 6.77	10.2	* 8.41	12.9	W	266
	18	3.31	8.1	5.17	9.8	6.36	9.4	7.85	10.0	W	266
	20	3.09	7.8	4.64	9.3	5.50	9.6	7.42	9.6	WSW	258
	22	2.99	7.7	4.64	9.5	5.82	9.6	7.94	9.6	WNW	282
	最大	3.49	7.8	5.50	9.7	6.77	10.2	8.41	12.9		
	平均	3.07	7.9	4.83	9.8	5.94	9.9	7.54	10.4		
18	00	* 3.00	7.5	* 4.86	9.4	* 6.24	9.2	* 9.23	9.0	WNW	286
	02	2.64	7.8	4.03	9.7	4.77	9.8	5.91	8.4	NNW	335
	04	2.58	7.8	3.92	9.4	4.83	9.3	5.83	11.0	NNW	331
	06	2.21	6.6	3.56	8.9	4.58	9.7	6.20	11.2	W	262
	08	2.39	7.3	3.95	9.5	5.01	9.5	6.00	10.7	NNW	327
	10	2.26	7.2	3.60	9.6	4.49	9.9	6.03	9.2	NNW	335
	12	2.12	7.0	3.39	9.0	4.22	9.8	5.11	9.2	N	356
	14	2.46	7.8	3.68	9.7	4.57	9.3	6.07	10.3	NNW	344
	16	2.28	7.1	3.67	8.9	4.69	9.1	7.46	9.6	NNW	327
	18	2.32	7.0	3.77	8.9	4.65	8.4	5.97	9.3	NNW	331
	20	2.31	7.1	3.87	9.1	4.69	9.1	5.51	8.9	NNW	344
	22	2.34	7.7	3.82	9.9	4.74	10.1	7.40	9.3	NNW	340
	最大	3.00	7.5	4.86	9.4	6.24	9.2	9.23	9.0		
	平均	2.41	7.3	3.84	9.3	4.79	9.4	6.39	9.7		
19	00	* 2.04	7.0	* 3.33	9.1	* 4.15	9.4	* 5.06	9.5	NNW	340
	02	1.79	6.7	2.90	9.0	3.63	9.6	4.55	9.6	NNW	331
	04	1.84	7.1	2.91	9.1	3.49	9.6	4.13	9.8	NNW	327
	06	1.74	7.7	2.68	9.4	3.35	9.7	4.06	7.7	NNW	331
	08	1.70	7.7	2.67	9.5	3.30	9.4	4.23	9.5	NNW	335
	10	1.54	7.5	2.37	9.0	3.03	9.0	3.62	9.1	NNW	327
	12	1.43	7.8	2.25	10.1	2.74	9.7	3.62	9.0	NNW	331
	14	1.29	7.8	2.05	9.9	2.50	9.9	2.88	12.2	NNW	348
	16	1.12	7.2	1.85	9.6	2.31	9.0	3.16	9.0	NNW	340
	18	1.14	7.0	1.87	9.4	2.42	10.2	3.05	11.0	NNW	340
	20	0.92	6.3	1.45	8.8	1.81	9.4	2.31	10.0	NNW	344
	22	0.88	6.9	1.42	8.9	1.83	10.8	2.21	11.5	NNW	340
	最大	2.04	7.0	3.33	9.1	4.15	9.4	5.06	9.5		
	平均	1.45	7.2	2.31	9.3	2.88	9.6	3.57	9.8		
20	00	0.80	5.4	1.26	7.1	1.59	7.8	2.30	6.0	NNW	344
	02	1.04	5.7	1.63	7.4	2.05	7.6	2.82	8.4	WNW	286
	04	1.24	6.0	1.99	7.4	2.55	7.3	3.84	6.8	W	274
	06	1.26	5.9	2.04	7.7	2.51	7.7	2.97	7.0	WNW	282
	08	1.59	6.8	2.46	8.2	3.04	8.2	4.21	8.5	W	278
	10	1.57	6.8	2.44	8.4	2.96	8.2	3.77	9.3	W	274
	12	1.71	7.0	2.71	8.5	3.31	8.4	3.90	8.5	W	274
	14	1.56	6.8	2.47	8.3	3.06	8.5	3.74	8.8	W	278
	16	1.57	7.1	2.48	8.4	2.95	8.3	3.35	9.6	WNW	290
	18	1.37	6.7	2.18	8.3	2.77	8.1	4.00	8.5	WNW	290
	20	1.84	7.5	2.93	8.9	3.61	9.4	4.52	8.5	WNW	290
	22	* 2.11	7.7	* 3.29	8.9	* 4.09	8.8	* 4.67	8.9	WNW	282
	最大	2.11	7.7	3.29	8.9	4.09	8.8	4.67	8.9		
	平均	1.47	6.6	2.32	8.1	2.87	8.2	3.67	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）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	* 1.75	6.8	* 2.85	8.3	* 3.60	8.1	* 4.07	9.1	W	274
	02	1.37	6.5	2.18	8.1	2.76	7.6	3.67	8.2	W	278
	04	1.19	6.2	1.91	7.6	2.35	7.6	3.33	7.6	WNW	282
	06	0.96	5.8	1.55	7.2	1.91	7.0	2.49	6.1	W	278
	08	0.85	5.8	1.35	6.9	1.72	6.8	2.58	6.2	WNW	295
	10	0.71	5.5	1.10	6.7	1.35	6.4	1.69	6.8	W	274
	12	0.69	5.5	1.12	6.9	1.41	6.8	1.71	6.4	WNW	282
	14	0.84	6.1	1.36	7.3	1.76	7.4	2.28	7.3	WNW	286
	16	0.82	5.8	1.33	6.9	1.75	6.8	2.47	7.0	WNW	299
	18	0.96	6.3	1.53	7.0	1.98	7.1	2.54	6.2	WNW	282
	20	1.08	6.1	1.74	7.1	2.24	7.1	2.92	7.0	W	278
	22	1.06	6.1	1.70	7.1	2.22	7.5	3.06	7.7	WNW	299
最大 平均		1.75	6.8	2.85	8.3	3.60	8.1	4.07	9.1		
		1.02	6.0	1.64	7.3	2.09	7.2	2.73	7.1		
22	00	0.94	6.2	1.54	7.5	1.96	7.4	2.82	7.7	W	278
	02	0.84	6.1	1.32	7.1	1.60	6.9	1.87	7.6	W	274
	04	0.81	6.0	1.30	7.1	1.61	7.3	1.92	6.8	WNW	286
	06	0.92	6.3	1.46	7.2	1.90	7.2	* 3.08	6.8	WNW	282
	08	0.88	6.1	1.41	6.9	1.88	7.0	2.71	7.1	W	278
	10	* 1.11	6.6	* 1.73	7.8	* 2.16	7.5	2.78	7.2	WNW	286
	12	1.05	6.4	1.72	7.5	2.10	7.4	2.92	6.8	WNW	282
	14	0.91	6.0	1.50	7.8	1.99	7.8	2.82	8.8	W	274
	16	0.98	6.3	1.62	8.0	1.97	7.8	2.48	7.7	W	278
	18	0.74	5.4	1.19	6.9	1.51	6.9	2.35	6.7	WNW	286
	20	0.68	5.5	1.04	6.7	1.28	6.8	1.67	6.8	W	270
	22	0.68	5.6	1.08	6.8	1.36	6.4	1.73	6.5	W	274
最大 平均		1.11	6.6	1.73	7.8	2.16	7.5	3.08	6.8		
		0.88	6.0	1.41	7.3	1.78	7.2	2.43	7.2		
23	00	0.82	5.2	1.31	6.8	1.72	6.9	2.55	6.7	WNW	282
	02	0.84	4.9	1.27	5.9	1.61	5.9	2.81	5.7	W	270
	04	1.01	4.7	1.56	5.4	1.89	5.5	2.33	5.8	WNW	282
	06	0.99	4.6	1.58	5.6	1.96	5.7	2.65	5.6	WNW	282
	08	1.08	5.3	1.66	6.0	1.97	6.1	2.64	6.7	N	0
	10	1.24	5.5	1.97	6.4	2.50	6.4	* 4.54	6.2	NNW	331
	12	1.10	5.5	1.81	6.6	2.25	6.8	2.63	7.6	NNW	340
	14	1.19	5.8	1.91	7.3	2.44	7.7	3.32	8.6	NNW	348
	16	1.11	6.2	1.75	7.7	2.19	7.5	2.80	7.1	NNW	348
	18	1.29	6.6	2.04	8.2	2.54	8.2	3.46	7.2	NNW	335
	20	1.44	7.0	2.39	9.2	2.89	9.5	3.28	9.5	NNW	331
	22	* 1.50	7.1	* 2.40	9.2	* 3.17	9.5	3.90	8.3	NNW	327
最大 平均		1.50	7.1	2.40	9.2	3.17	9.5	4.54	6.2		
		1.13	5.7	1.80	7.0	2.26	7.1	3.08	7.1		
24	00	* 1.52	7.5	* 2.35	9.6	* 2.91	9.7	* 4.19	9.7	NNW	331
	02	1.27	6.7	1.98	8.2	2.45	8.5	3.00	7.7	NNW	335
	04	1.20	6.5	2.00	8.4	2.56	8.9	3.87	7.9	NNW	327
	06	1.36	7.1	2.14	8.8	2.58	8.8	3.05	7.4	NNW	331
	08	1.16	6.7	1.89	8.5	2.48	8.8	3.09	9.2	NNW	327
	10	0.99	6.4	1.62	8.2	2.01	8.3	2.69	8.3	NNW	344
	12	0.98	6.6	1.56	8.4	1.91	8.5	2.15	8.2	NNW	348
	14	0.83	5.9	1.40	7.7	1.77	7.8	2.34	7.1	NNW	331
	16	0.97	6.8	1.52	8.1	1.88	8.3	2.25	7.4	NNW	331
	18	0.91	6.1	1.42	7.6	1.77	7.9	2.23	8.4	NNW	331
	20	0.91	6.6	1.39	7.6	1.69	8.0	2.04	7.5	NNW	335
	22	0.87	6.6	1.34	8.0	1.63	7.9	2.22	7.8	NW	319
最大 平均		1.52	7.5	2.35	9.6	2.91	9.7	4.19	9.7		
		1.08	6.6	1.72	8.3	2.14	8.5	2.76	8.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 2月

波 高		波 向	
規定回数	336 回	規定回数	336 回
測得回数	336 回	測得回数	333 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.9 %

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	0.99	6.7	* 1.65	8.6	* 2.07	8.3	* 3.02	8.6	NNW	340
	02	* 1.03	6.9	1.62	8.3	2.03	8.3	2.55	7.9	NNW	335
	04	0.99	7.0	1.55	8.4	1.98	8.6	2.59	8.5	NNW	344
	06	0.92	7.1	1.46	8.5	1.83	9.1	2.09	8.3	NNW	344
	08	0.91	7.2	1.49	8.5	1.77	8.6	2.25	7.4	NNW	340
	10	0.91	7.2	1.47	8.4	1.92	8.4	2.39	8.3	NNW	340
	12	0.83	7.0	1.35	8.3	1.68	8.4	2.43	7.8	NNW	340
	14	0.70	6.4	1.12	7.9	1.39	7.8	1.65	6.1	NNW	348
	16	0.68	6.7	1.04	8.1	1.29	7.8	1.58	8.1	N	352
	18	0.60	6.5	0.96	7.9	1.19	7.7	1.42	8.0	NNW	348
	20	0.63	6.9	0.99	7.9	1.19	8.3	1.39	8.3	N	356
	22	0.58	6.9	0.88	8.0	1.04	7.7	1.31	7.1	NNW	344
	最大	1.03	6.9	1.65	8.6	2.07	8.3	3.02	8.6		
	平均	0.81	6.9	1.30	8.2	1.62	8.3	2.06	7.9		
26	00	0.56	6.6	0.90	7.7	1.12	7.9	1.69	7.2	N	356
	02	0.38	5.5	0.62	7.3	0.79	7.3	0.97	6.8	NNW	348
	04	0.33	5.4	0.54	7.1	0.68	7.4	0.90	7.5	NNW	348
	06	0.28	5.9	0.42	7.3	0.51	7.3	0.73	6.8	NNW	344
	08	0.24	5.7	0.39	7.3	0.49	7.5	0.64	7.2	NNW	344
	10	0.23	5.4	0.37	7.3	0.44	7.2	0.54	7.6	欠測	欠測
	12	0.48	4.6	0.73	5.0	0.92	5.1	1.26	4.6	N	8
	14	0.75	4.5	1.15	5.1	1.40	5.0	1.84	5.8	NNW	344
	16	0.59	4.7	0.91	5.6	1.13	5.6	1.64	5.3	N	356
	18	0.65	4.8	1.03	5.7	1.31	5.7	1.81	6.0	NNW	348
	20	0.65	4.5	1.06	5.8	1.38	5.9	1.76	5.5	NNW	348
	22	* 0.81	4.6	* 1.29	5.4	* 1.61	5.3	* 1.95	5.6	NNW	348
	最大	0.81	4.6	1.29	5.4	1.61	5.3	1.95	5.6		
	平均	0.50	5.2	0.78	6.4	0.98	6.4	1.31	6.3		
27	00	0.98	4.7	1.54	5.6	1.93	5.7	2.54	5.6	N	356
	02	0.96	4.8	1.51	5.9	1.86	5.9	2.56	5.4	NNW	340
	04	* 1.07	5.1	1.70	6.4	2.10	6.3	3.03	5.8	NNW	344
	06	1.05	5.0	1.66	5.9	2.08	6.1	2.93	6.8	NNW	348
	08	1.02	5.0	1.60	5.9	2.01	6.0	2.87	6.8	NNE	12
	10	1.06	5.2	* 1.73	6.5	* 2.14	6.6	2.86	6.6	N	352
	12	1.00	5.3	1.65	6.8	2.10	6.7	2.81	6.4	NNW	348
	14	0.90	5.4	1.44	6.7	1.87	7.2	* 3.08	6.0	NNW	344
	16	0.86	5.1	1.40	6.4	1.79	6.4	2.22	6.9	NNW	344
	18	0.88	5.2	1.35	6.2	1.67	6.4	2.35	5.8	NNW	335
	20	0.92	5.6	1.41	6.5	1.75	6.6	2.55	6.6	NNW	340
	22	0.83	5.8	1.27	6.8	1.53	6.5	1.81	6.3	N	4
	最大	1.07	5.1	1.73	6.5	2.14	6.6	3.08	6.0		
	平均	0.96	5.2	1.52	6.3	1.90	6.4	2.63	6.2		
28	00	* 0.76	5.8	* 1.24	6.8	* 1.54	6.8	* 2.16	6.3	NNW	348
	02	0.68	6.1	1.04	7.0	1.30	7.1	1.86	5.9	NNW	331
	04	0.67	6.0	1.07	7.1	1.39	6.8	1.97	6.6	N	352
	06	0.59	5.7	0.94	6.8	1.22	6.8	1.59	6.3	NNW	331
	08	0.59	5.8	0.94	6.9	1.20	7.0	1.85	6.6	NNW	335
	10	0.53	5.8	0.86	6.8	1.08	6.7	1.34	6.3	NNW	348
	12	0.51	5.2	0.77	6.5	0.95	6.9	1.34	6.8	NNW	344
	14	0.61	4.1	0.95	5.0	1.20	5.1	1.51	3.9	N	352
	16	0.64	4.2	0.98	4.8	1.19	4.5	1.43	4.2	NW	304
	18	0.46	4.1	0.70	4.9	0.88	4.9	1.02	8.5	SW	225
	20	0.39	3.9	0.60	5.0	0.73	4.9	1.01	6.8	N	352
	22	0.36	3.8	0.56	4.9	0.71	5.2	1.10	3.9	NNW	348
	最大	0.76	5.8	1.24	6.8	1.54	6.8	2.16	6.3		
	平均	0.57	5.0	0.89	6.0	1.12	6.1	1.52	6.0		
月最大	3.49	7.8	5.50	9.7	6.90	10.8	9.93	8.8			
起時	1716		1716		1612		1610				
平均	1.18	5.9	1.88	7.2	2.35	7.3	3.09	7.2			

波浪整理表（1）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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	* 0.37	3.8	0.57	4.7	0.70	5.0	0.93	4.0	WNW	299
	02	0.37	3.6	* 0.58	4.4	* 0.72	4.1	0.89	4.0	NNE	29
	04	0.29	3.7	0.45	4.8	0.56	4.8	0.80	5.2	SW	224
	06	0.29	3.5	0.45	4.3	0.58	4.1	* 0.97	3.5	NW	306
	08	0.25	3.4	0.39	4.2	0.49	4.3	0.61	4.5	NNE	13
	10	0.22	3.6	0.33	4.4	0.40	4.5	0.54	4.1	W	265
	12	0.27	3.2	0.41	3.6	0.51	3.8	0.84	2.8	NNE	31
	14	0.29	3.3	0.46	3.8	0.57	3.7	0.79	2.9	SW	232
	16	0.35	3.3	0.54	3.8	0.67	3.8	0.90	3.6	WSW	255
	18	0.28	3.2	0.43	3.6	0.52	3.5	0.78	3.0	NNW	341
	20	0.26	3.2	0.40	3.8	0.50	4.0	0.70	3.7	WNW	297
	22	0.34	3.1	0.52	3.7	0.66	3.4	0.94	3.2	WSW	248
	最大	0.37	3.8	0.58	4.4	0.72	4.1	0.97	3.5		
	平均	0.30	3.4	0.46	4.1	0.57	4.1	0.81	3.7		
02	00	0.31	3.2	0.48	3.8	0.60	3.9	0.75	3.5	WNW	298
	02	0.44	3.4	0.68	4.0	0.89	4.0	1.20	4.0	SW	233
	04	0.55	3.1	0.84	3.4	1.04	3.3	1.53	1.6	W	279
	06	0.46	3.1	0.70	3.6	0.87	3.7	1.23	3.7	WNW	294
	08	0.69	4.3	1.04	5.4	1.26	6.1	1.61	6.5	NW	311
	10	1.11	5.2	1.76	7.3	2.20	7.7	3.08	6.0	NW	323
	12	1.67	6.3	2.68	8.2	3.44	8.2	4.62	7.0	NW	323
	14	2.10	7.0	* 3.64	9.1	* 4.66	9.3	* 6.04	9.2	NNW	331
	16	* 2.20	8.3	3.51	9.8	4.46	9.8	5.73	9.3	N	352
	18	2.16	7.2	3.43	9.4	4.23	10.2	5.89	10.7	NNW	348
	20	2.16	7.1	3.44	8.8	4.38	9.2	5.74	10.2	N	356
	22	2.14	7.7	3.23	9.7	3.91	10.1	4.65	11.0	NNW	348
	最大	2.20	8.3	3.64	9.1	4.66	9.3	6.04	9.2		
	平均	1.33	5.5	2.12	6.9	2.66	7.1	3.51	6.9		
03	00	1.77	6.6	* 2.92	9.0	* 3.48	9.4	4.19	9.2	N	352
	02	* 1.79	7.1	2.75	8.8	3.34	8.7	* 4.89	9.6	NNW	348
	04	1.66	6.7	2.67	8.8	3.47	9.1	4.63	9.6	NNW	340
	06	1.51	6.9	2.39	8.8	2.99	8.4	3.46	8.1	NNW	335
	08	1.41	6.9	2.32	8.6	2.94	8.4	3.57	7.2	NW	319
	10	1.33	6.9	2.10	8.8	2.56	8.7	3.37	7.7	NNW	331
	12	1.36	7.4	2.05	8.9	2.49	8.5	3.01	9.0	NNW	344
	14	1.17	6.9	1.81	8.8	2.23	9.2	2.60	9.3	N	352
	16	1.07	6.9	1.70	8.5	2.14	8.6	3.40	8.6	NNW	348
	18	0.99	6.9	1.56	8.7	1.95	8.8	2.33	9.1	N	356
	20	0.93	6.6	1.53	8.2	1.99	8.7	2.68	8.0	NNW	335
	22	0.92	7.0	1.50	8.4	1.95	8.6	2.58	8.1	NNW	335
	最大	1.79	7.1	2.92	9.0	3.48	9.4	4.89	9.6		
	平均	1.33	6.9	2.11	8.7	2.63	8.8	3.39	8.6		
04	00	* 0.78	6.6	* 1.27	8.3	* 1.75	8.6	* 2.51	8.0	N	352
	02	0.71	6.4	1.16	8.1	1.47	8.0	1.78	8.1	NNW	344
	04	0.65	6.1	1.11	7.8	1.43	8.2	2.08	8.3	N	352
	06	0.75	7.1	1.12	8.0	1.36	7.4	1.75	7.8	NNW	348
	08	0.55	5.4	0.97	7.5	1.30	7.5	1.71	7.1	NNW	348
	10	0.50	5.5	0.83	7.6	1.11	7.9	1.53	7.9	N	352
	12	0.44	4.6	0.73	6.8	0.91	7.8	1.21	7.6	N	356
	14	0.39	4.8	0.62	6.8	0.80	7.3	1.11	8.4	N	352
	16	0.36	4.6	0.58	6.8	0.72	7.4	0.94	6.3	N	0
	18	0.26	4.4	0.42	6.9	0.54	7.2	0.75	9.0	N	352
	20	0.23	4.4	0.38	6.5	0.49	7.2	0.70	8.3	N	352
	22	0.20	4.0	0.33	6.2	0.41	7.0	0.56	6.6	N	4
	最大	0.78	6.6	1.27	8.3	1.75	8.6	2.51	8.0		
	平均	0.49	5.3	0.79	7.3	1.02	7.6	1.39	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）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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	0.20	3.8	0.32	5.6	0.41	6.2	* 0.61	6.8	NNW	348
	02	* 0.21	3.8	* 0.33	5.3	* 0.42	5.9	0.57	6.5	N	356
	04	0.18	4.2	0.30	6.1	0.38	6.9	0.45	7.0	NNW	331
	06	0.15	3.8	0.24	5.5	0.32	6.7	0.44	8.8	N	8
	08	0.15	4.3	0.23	6.0	0.29	6.7	0.39	6.9	NW	323
	10	0.16	3.7	0.25	5.2	0.31	5.8	0.44	5.4	N	356
	12	0.14	4.0	0.22	5.5	0.28	6.2	0.36	5.7	NNW	327
	14	0.14	3.9	0.22	5.7	0.28	6.2	0.37	5.0	NW	311
	16	0.15	4.0	0.23	5.9	0.29	6.4	0.39	5.8	WNW	303
	18	0.15	4.5	0.24	5.8	0.30	6.0	0.42	5.7	N	4
	20	0.19	4.6	0.28	5.6	0.35	5.9	0.50	5.7	NNW	348
	22	0.16	4.2	0.25	5.7	0.31	5.8	0.41	6.2	NNW	331
	最大	0.21	3.8	0.33	5.3	0.42	5.9	0.61	6.8		
	平均	0.16	4.1	0.26	5.7	0.33	6.2	0.45	6.3		
06	00	0.16	3.9	0.25	5.1	0.31	5.3	0.43	5.8	NNW	331
	02	0.14	4.1	0.22	5.4	0.27	6.0	0.36	5.5	N	352
	04	0.14	3.6	0.21	5.2	0.27	5.6	0.35	6.4	N	356
	06	0.15	4.0	0.23	5.8	0.28	6.1	0.36	5.7	NNW	327
	08	0.15	4.0	0.25	5.8	0.31	6.3	0.35	7.3	NNW	331
	10	0.39	3.1	0.62	3.4	0.81	3.2	1.25	3.5	NNW	338
	12	0.98	4.4	1.59	5.2	2.07	5.2	2.64	5.4	N	4
	14	1.34	5.4	2.10	6.3	2.62	6.2	4.03	5.9	NNW	344
	16	1.60	5.9	2.49	7.1	3.07	7.0	4.19	5.9	NNW	340
	18	1.61	6.1	2.59	7.8	3.13	7.9	3.79	8.5	NNW	331
	20	* 1.62	7.1	* 2.68	9.5	* 3.40	9.5	* 5.37	9.0	NW	323
	22	1.58	7.2	2.49	9.1	3.22	9.2	4.26	8.7	NW	307
	最大	1.62	7.1	2.68	9.5	3.40	9.5	5.37	9.0		
	平均	0.82	4.9	1.31	6.3	1.65	6.5	2.28	6.5		
07	00	* 1.76	7.7	* 2.85	9.5	* 3.67	9.4	* 4.49	9.7	NW	323
	02	1.64	7.6	2.56	9.4	3.21	9.2	3.90	9.3	NW	319
	04	1.37	6.6	2.27	8.9	2.99	8.8	4.19	7.4	NNW	331
	06	1.31	6.6	2.13	8.2	2.69	8.3	3.26	9.2	NNW	327
	08	1.30	6.9	2.10	8.4	2.61	8.4	3.35	8.0	N	352
	10	1.10	6.1	1.73	7.5	2.19	7.8	2.85	8.1	NNW	331
	12	0.91	6.1	1.48	7.9	1.84	7.9	2.16	6.8	NNW	340
	14	0.82	6.2	1.37	7.9	1.82	8.0	2.62	6.8	NNW	340
	16	0.79	6.0	1.30	7.9	1.66	7.9	2.19	8.8	NNW	331
	18	0.69	5.8	1.14	7.7	1.47	7.9	1.89	7.7	NNW	344
	20	0.72	6.3	1.17	7.8	1.51	8.2	1.85	7.1	NNW	348
	22	0.77	6.4	1.23	7.8	1.47	7.7	1.85	7.2	NNW	335
	最大	1.76	7.7	2.85	9.5	3.67	9.4	4.49	9.7		
	平均	1.10	6.5	1.78	8.2	2.26	8.3	2.88	8.0		
08	00	* 0.69	6.2	* 1.14	7.6	* 1.45	7.7	2.01	7.7	NNW	331
	02	0.68	6.0	1.06	7.3	1.32	7.6	1.59	6.7	NNW	348
	04	0.65	5.8	1.02	7.4	1.25	7.4	1.85	6.9	NNW	344
	06	0.67	6.0	1.08	7.5	1.31	7.6	1.68	7.4	N	352
	08	0.67	4.8	1.05	5.9	1.32	5.8	1.96	5.2	NNW	331
	10	0.59	4.4	0.95	5.6	1.18	5.6	1.52	7.4	NW	323
	12	0.69	4.3	1.09	5.2	1.37	5.4	1.73	3.9	NNW	344
	14	0.59	4.5	0.91	5.4	1.17	5.1	1.87	5.9	NNW	348
	16	0.61	4.2	1.01	5.2	1.29	5.4	* 2.11	5.1	N	356
	18	0.53	4.2	0.84	5.0	1.06	4.9	1.36	5.1	NNW	348
	20	0.51	4.3	0.80	5.3	1.03	5.1	1.53	5.2	N	356
	22	0.52	4.3	0.84	5.1	1.10	5.1	1.74	5.4	N	8
	最大	0.69	6.2	1.14	7.6	1.45	7.7	2.11	5.1		
	平均	0.62	4.9	0.98	6.0	1.24	6.1	1.75	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）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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
09	00	* 0.46	4.4	* 0.72	5.2	* 0.93	5.1	* 1.28	4.8	N	0
	02	0.37	4.3	0.59	5.1	0.77	5.2	1.09	6.0	N	352
	04	0.33	4.3	0.52	5.0	0.66	4.9	0.88	4.9	N	356
	06	0.32	4.3	0.51	5.0	0.67	4.9	0.99	5.3	N	356
	08	0.32	4.4	0.47	4.8	0.56	4.7	0.64	5.5	NW	314
	10	0.30	4.3	0.47	4.9	0.57	4.9	0.79	5.6	N	4
	12	0.32	4.0	0.50	4.9	0.63	5.0	0.83	3.6	N	0
	14	0.27	4.0	0.44	5.1	0.56	5.2	0.76	4.6	N	0
	16	0.25	3.8	0.40	5.0	0.50	5.0	0.71	4.3	N	4
	18	0.23	3.9	0.36	4.9	0.43	5.1	0.54	4.3	NNW	340
	20	0.24	3.8	0.37	4.9	0.48	5.3	0.70	4.8	N	0
	22	0.23	3.8	0.35	5.1	0.42	5.4	0.58	4.4	欠測	欠測
	最大	0.46	4.4	0.72	5.2	0.93	5.1	1.28	4.8		
	平均	0.30	4.1	0.48	5.0	0.60	5.1	0.82	4.8		
10	00	0.21	3.7	0.32	5.0	0.40	5.0	0.52	4.8	N	0
	02	0.20	3.9	0.32	5.0	0.39	5.1	0.50	4.4	N	352
	04	0.19	3.6	0.29	4.3	0.35	4.5	0.47	5.3	欠測	欠測
	06	0.22	3.3	0.34	3.8	0.43	3.8	0.61	3.5	NW	324
	08	0.23	3.4	0.36	3.8	0.44	3.8	0.52	3.3	W	268
	10	0.30	3.0	0.47	3.5	0.60	3.4	0.99	2.9	WSW	256
	12	0.66	3.8	1.10	4.4	1.40	4.4	1.72	4.3	NNE	26
	14	0.71	4.3	1.09	4.9	1.36	5.1	2.04	4.6	NNW	331
	16	0.89	5.2	1.43	6.2	1.94	6.2	2.58	5.9	NNW	335
	18	0.88	5.3	1.40	6.3	1.71	6.4	1.99	6.6	NNW	327
	20	0.97	6.1	1.54	7.4	1.86	7.3	2.27	6.4	NNW	335
	22	* 1.17	7.0	* 1.82	8.5	* 2.27	8.5	* 2.70	8.8	NNW	340
	最大	1.17	7.0	1.82	8.5	2.27	8.5	2.70	8.8		
	平均	0.55	4.4	0.87	5.3	1.10	5.3	1.41	5.1		
11	00	1.14	7.0	1.80	8.7	* 2.32	8.5	2.72	7.8	NNW	331
	02	* 1.30	7.5	* 1.92	8.6	2.30	8.8	* 2.89	8.8	NNW	335
	04	1.12	6.8	1.69	7.8	2.16	8.0	2.73	7.3	NNW	340
	06	1.03	6.9	1.62	8.2	2.13	8.2	2.57	8.3	NNW	340
	08	0.85	6.5	1.31	7.4	1.56	7.3	2.25	7.3	NNW	340
	10	0.78	6.3	1.22	7.5	1.50	7.5	1.73	7.3	NNW	348
	12	0.67	6.0	1.13	7.4	1.47	7.7	2.08	7.0	NNW	340
	14	0.66	6.3	1.06	7.4	1.39	7.5	1.87	8.2	NNW	327
	16	0.61	6.4	0.98	7.2	1.28	7.1	1.81	7.4	N	356
	18	0.53	6.2	0.84	7.0	1.08	6.7	1.43	7.2	NNW	348
	20	0.43	5.4	0.70	6.6	0.88	7.0	1.10	6.7	欠測	欠測
	22	0.41	5.1	0.69	6.6	0.88	6.4	1.15	6.8	N	0
	最大	1.30	7.5	1.92	8.6	2.32	8.5	2.89	8.8		
	平均	0.79	6.4	1.25	7.5	1.58	7.6	2.03	7.5		
12	00	* 0.34	5.4	* 0.55	6.7	* 0.70	6.6	* 0.95	7.3	N	0
	02	0.32	5.6	0.49	6.7	0.62	6.5	0.80	6.1	NNW	348
	04	0.25	5.0	0.42	6.6	0.54	6.7	0.72	7.7	欠測	欠測
	06	0.23	5.1	0.38	7.2	0.49	7.3	0.67	6.7	N	0
	08	0.23	5.7	0.37	7.3	0.46	7.4	0.59	8.4	NNW	348
	10	0.22	5.0	0.38	7.1	0.48	7.7	0.68	7.5	N	8
	12	0.24	5.6	0.39	7.5	0.47	7.7	0.65	7.5	N	356
	14	0.20	4.9	0.33	7.0	0.43	7.7	0.52	8.7	N	352
	16	0.19	5.1	0.30	7.4	0.37	8.3	0.46	9.2	N	0
	18	0.17	4.6	0.28	6.3	0.37	7.2	0.53	9.0	N	0
	20	0.15	3.9	0.25	6.1	0.32	7.2	0.42	8.4	欠測	欠測
	22	0.17	4.2	0.28	6.3	0.37	7.4	0.47	6.4	欠測	欠測
	最大	0.34	5.4	0.55	6.7	0.70	6.6	0.95	7.3		
	平均	0.23	5.0	0.37	6.8	0.47	7.3	0.62	7.7		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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	0.25	3.5	0.38	4.1	0.47	4.4	0.59	3.0	N	6
	02	0.54	3.9	0.85	4.5	1.08	4.3	1.57	3.9	WSW	239
	04	0.68	4.3	1.07	4.8	1.35	4.7	1.66	5.2	N	352
	06	0.58	4.2	0.91	5.0	1.16	5.1	1.79	4.9	N	0
	08	0.65	4.6	1.01	5.3	1.23	5.1	1.57	4.7	N	0
	10	0.52	4.5	0.85	5.7	1.11	5.6	1.32	5.4	N	4
	12	0.60	5.2	0.97	6.1	1.23	6.1	1.67	5.0	N	8
	14	0.62	5.6	0.97	6.4	1.16	6.3	1.59	6.0	N	0
	16	1.26	5.2	1.91	6.2	2.28	6.2	2.82	6.1	NNW	335
	18	* 1.74	5.4	* 2.76	6.3	* 3.51	6.2	4.38	6.1	NNW	340
	20	1.61	5.7	2.58	6.8	3.36	6.8	* 5.48	6.7	NNW	344
	22	1.30	5.6	2.06	6.9	2.53	6.8	3.29	5.5	N	0
	最大	1.74	5.4	2.76	6.3	3.51	6.2	5.48	6.7		
	平均	0.86	4.8	1.36	5.7	1.71	5.6	2.31	5.2		
14	00	* 1.45	6.1	* 2.25	7.0	* 2.84	7.0	* 3.33	7.1	N	356
	02	1.11	5.2	1.75	6.6	2.11	6.5	2.88	6.5	N	0
	04	1.03	5.2	1.62	6.5	2.04	6.5	2.52	5.9	N	0
	06	0.89	5.3	1.43	6.8	1.84	6.7	3.01	5.5	N	8
	08	0.92	5.4	1.44	6.5	1.74	6.3	2.31	5.8	N	0
	10	0.94	5.5	1.46	6.6	1.82	6.2	2.32	6.1	N	0
	12	0.88	5.5	1.39	6.2	1.81	6.3	2.35	6.2	N	0
	14	0.88	5.5	1.41	6.7	1.74	6.9	2.38	6.6	N	8
	16	0.81	5.4	1.30	6.3	1.66	6.3	2.33	6.2	N	0
	18	0.80	5.5	1.22	6.8	1.47	6.9	1.84	7.0	N	0
	20	0.78	5.8	1.17	6.5	1.43	6.4	1.95	7.1	N	0
	22	0.73	5.5	1.10	6.4	1.30	6.6	1.57	5.3	N	356
	最大	1.45	6.1	2.25	7.0	2.84	7.0	3.33	7.1		
	平均	0.94	5.5	1.46	6.6	1.82	6.5	2.40	6.3		
15	00	* 0.66	5.6	* 1.04	6.8	* 1.28	7.0	* 1.75	7.2	N	0
	02	0.57	5.3	0.93	6.4	1.18	6.5	1.71	6.0	N	0
	04	0.53	4.9	0.83	5.9	1.03	5.6	1.53	5.9	NNW	340
	06	0.56	4.9	0.89	5.7	1.11	5.6	1.62	6.0	N	4
	08	0.57	4.7	0.93	5.7	1.22	5.9	1.66	5.5	NNW	340
	10	0.61	4.7	0.93	5.4	1.14	5.5	1.50	5.6	NNW	327
	12	0.57	4.8	0.91	5.5	1.11	5.4	1.41	5.3	NNW	340
	14	0.51	4.7	0.78	5.5	0.97	5.3	1.43	5.6	N	4
	16	0.45	4.6	0.72	5.6	0.90	5.5	1.24	6.2	NNW	327
	18	0.40	4.6	0.61	5.3	0.77	5.4	1.08	6.5	WNW	299
	20	0.34	4.3	0.58	5.3	0.75	5.3	1.00	5.0	NNE	12
	22	0.34	4.6	0.52	5.3	0.63	5.1	0.76	5.5	NW	323
	最大	0.66	5.6	1.04	6.8	1.28	7.0	1.75	7.2		
	平均	0.51	4.8	0.81	5.7	1.01	5.7	1.39	5.9		
16	00	0.28	4.5	0.44	5.4	0.53	5.2	0.61	5.5	WNW	299
	02	0.28	4.6	0.45	5.9	0.56	5.7	0.81	6.3	NNE	12
	04	0.25	3.9	0.39	5.5	0.48	6.2	0.72	5.4	NNW	340
	06	0.24	3.2	0.36	4.2	0.43	4.5	0.57	3.0	SW	232
	08	0.24	3.1	0.35	3.7	0.44	3.7	0.71	2.7	N	349
	10	0.32	3.2	0.48	3.4	0.63	3.4	0.91	3.5	WSW	253
	12	0.24	3.6	0.37	4.3	0.46	4.3	0.57	4.4	W	276
	14	0.40	3.4	0.62	3.8	0.79	3.7	1.08	3.5	NNE	32
	16	0.34	3.3	0.55	3.8	0.69	3.8	0.94	3.4	NW	320
	18	0.26	3.8	0.41	5.3	0.52	5.5	0.65	6.9	WNW	286
	20	0.49	5.2	0.77	6.4	0.97	6.4	* 1.35	6.6	W	266
	22	* 0.51	4.6	* 0.83	5.7	* 1.01	5.8	1.30	6.6	W	278
	最大	0.51	4.6	0.83	5.7	1.01	5.8	1.35	6.6		
	平均	0.32	3.9	0.50	4.8	0.63	4.8	0.85	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）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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
17	00	0.66	5.2	1.04	6.3	1.34	6.7	1.63	5.6	W	270
	02	0.59	4.7	0.93	5.9	1.16	6.0	1.75	4.8	W	266
	04	0.60	4.6	0.94	5.6	1.16	5.4	1.51	4.6	W	262
	06	0.59	4.5	0.91	5.4	1.15	5.4	1.70	5.6	W	278
	08	0.91	5.1	1.48	6.5	1.91	7.1	2.82	7.5	NNW	344
	10	1.07	6.0	1.65	7.6	2.01	7.5	2.38	7.5	NNW	344
	12	* 1.18	6.2	* 1.95	7.9	* 2.50	8.1	2.94	7.6	NNW	327
	14	1.13	6.0	1.80	7.6	2.19	7.9	2.72	8.1	NNW	340
	16	1.09	5.4	1.75	6.8	2.22	7.4	3.07	6.2	NNW	331
	18	1.09	5.6	1.78	7.1	2.29	7.2	* 3.19	5.7	NNW	335
	20	1.01	5.9	1.67	7.4	2.14	7.4	2.71	7.1	NNW	340
	22	1.13	6.3	1.81	8.0	2.19	8.1	2.91	8.6	NNW	340
	最大	1.18	6.2	1.95	7.9	2.50	8.1	3.19	5.7		
	平均	0.92	5.5	1.48	6.8	1.86	7.0	2.44	6.6		
18	00	* 1.01	6.6	* 1.57	7.7	* 1.96	7.9	* 2.40	8.0	NNW	335
	02	0.92	6.7	1.40	7.8	1.71	7.5	1.92	8.2	NNW	335
	04	0.93	6.6	1.45	7.9	1.80	7.7	2.40	7.7	NNW	340
	06	0.89	6.6	1.47	7.9	1.80	8.0	2.07	8.0	NNW	344
	08	0.92	6.8	1.45	7.7	1.80	7.6	2.10	7.0	NNW	340
	10	0.81	6.5	1.29	7.5	1.64	7.7	2.08	7.1	NNW	344
	12	0.84	6.0	1.37	7.5	1.73	7.5	2.38	6.8	NNW	344
	14	0.69	5.4	1.14	7.2	1.42	7.7	2.22	7.6	NNW	344
	16	0.66	5.4	1.05	7.2	1.29	7.1	1.65	6.6	N	352
	18	0.69	4.9	1.14	6.8	1.41	7.3	2.03	7.0	NNW	348
	20	0.71	5.1	1.13	6.5	1.42	6.4	1.86	7.4	NNW	340
	22	0.74	5.3	1.13	6.5	1.39	6.3	1.93	10.2	NNW	348
	最大	1.01	6.6	1.57	7.7	1.96	7.9	2.40	8.0		
	平均	0.82	6.0	1.30	7.4	1.61	7.4	2.09	7.6		
19	00	* 0.77	5.7	* 1.29	7.3	* 1.60	7.5	1.93	6.4	N	352
	02	0.76	5.8	1.19	7.2	1.46	7.4	* 2.30	6.0	NNW	335
	04	0.74	5.7	1.17	7.2	1.44	7.2	2.03	7.9	N	4
	06	0.75	5.7	1.19	7.0	1.46	6.9	1.88	7.8	N	356
	08	0.68	5.3	1.08	6.7	1.39	6.8	1.81	6.8	N	0
	10	0.75	5.7	1.18	7.3	1.52	8.3	1.94	12.1	NNW	344
	12	0.64	5.3	1.01	7.3	1.24	7.2	1.63	6.7	NNW	348
	14	0.58	4.6	0.92	6.2	1.14	7.0	1.52	7.7	N	352
	16	0.57	5.0	0.91	6.5	1.17	7.6	1.65	6.6	N	356
	18	0.65	4.7	1.00	5.7	1.25	6.2	1.83	4.4	N	0
	20	0.67	5.0	1.03	5.9	1.28	6.3	1.88	5.6	NNW	348
	22	0.64	5.1	0.98	6.2	1.21	6.2	1.42	4.6	NNW	340
	最大	0.77	5.7	1.29	7.3	1.60	7.5	2.30	6.0		
	平均	0.68	5.3	1.08	6.7	1.35	7.0	1.82	6.9		
20	00	* 0.64	5.0	* 1.02	6.0	* 1.27	6.1	1.61	5.8	NNW	340
	02	0.60	5.5	0.91	6.4	1.12	6.4	* 1.62	5.9	NNW	340
	04	0.58	5.0	0.93	6.3	1.15	6.5	1.41	5.5	N	352
	06	0.55	5.3	0.88	6.4	1.09	6.0	1.39	5.2	N	352
	08	0.55	5.3	0.87	5.8	1.10	6.1	1.42	5.4	NNW	348
	10	0.52	5.1	0.83	6.0	1.05	5.9	1.38	6.7	N	0
	12	0.47	4.8	0.74	5.8	0.92	5.5	1.22	5.4	N	356
	14	0.40	5.0	0.63	6.2	0.79	6.3	1.04	5.8	N	356
	16	0.36	4.3	0.57	5.5	0.73	5.7	1.15	6.3	N	0
	18	0.37	4.4	0.59	5.9	0.73	6.2	1.08	6.9	NNW	344
	20	0.29	4.8	0.47	6.3	0.57	6.4	0.75	6.1	N	356
	22	0.34	4.0	0.54	5.7	0.67	6.1	1.00	6.5	N	4
	最大	0.64	5.0	1.02	6.0	1.27	6.1	1.62	5.9		
	平均	0.47	4.9	0.75	6.0	0.93	6.1	1.26	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）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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
21	00	0.40	3.4	0.63	4.5	0.83	4.9	1.13	5.6	NNE	12
	02	0.41	3.5	0.64	4.5	0.83	4.4	1.12	2.8	WNW	301
	04	0.38	3.5	0.57	4.5	0.72	4.7	0.94	2.7	N	7
	06	0.32	3.4	0.49	4.4	0.60	4.4	0.89	6.2	W	278
	08	0.31	3.6	0.47	4.3	0.57	4.2	0.78	2.3	SW	228
	10	0.26	3.5	0.40	4.7	0.49	4.9	0.70	6.7	NW	317
	12	0.32	3.2	0.49	4.0	0.61	4.3	0.83	4.1	SW	228
	14	0.48	3.6	0.74	4.1	0.93	3.9	1.22	4.0	NNW	346
	16	0.70	4.2	1.08	4.7	1.35	4.8	1.78	4.8	NNW	328
	18	* 0.70	4.4	* 1.12	5.2	* 1.47	5.2	* 2.03	5.2	WNW	282
	20	0.66	5.1	1.03	5.6	1.28	5.5	1.58	5.6	WNW	282
	22	0.61	4.8	0.99	5.5	1.28	5.5	1.76	5.3	WNW	295
	最大	0.70	4.4	1.12	5.2	1.47	5.2	2.03	5.2		
	平均	0.46	3.9	0.72	4.7	0.91	4.7	1.23	4.6		
22	00	0.63	4.5	1.00	5.3	1.25	5.4	1.84	5.1	NW	319
	02	0.78	4.9	1.19	5.6	1.38	5.5	1.74	4.8	WNW	303
	04	0.96	4.7	1.50	5.5	1.85	5.5	2.19	4.4	NNW	327
	06	1.32	5.9	2.06	7.0	2.53	7.0	3.11	7.2	NNW	327
	08	1.55	6.6	2.52	7.6	3.27	7.6	* 5.29	7.8	NW	311
	10	1.57	6.1	2.63	7.8	3.33	7.7	4.04	6.8	NW	315
	12	* 1.77	6.7	* 2.78	8.1	* 3.44	7.9	4.23	8.8	NW	311
	14	1.74	7.0	2.69	8.2	3.41	8.3	3.94	8.3	NW	311
	16	1.51	7.1	2.33	8.0	2.64	7.7	3.13	7.9	NW	311
	18	1.31	6.7	2.06	8.2	2.59	8.4	3.12	9.3	WNW	286
	20	1.21	6.6	1.86	8.0	2.32	8.2	3.32	9.3	NW	307
	22	1.23	6.4	1.93	7.6	2.46	7.6	3.57	7.2	WNW	282
	最大	1.77	6.7	2.78	8.1	3.44	7.9	5.29	7.8		
	平均	1.30	6.1	2.05	7.2	2.54	7.2	3.29	7.2		
23	00	* 1.37	6.2	* 2.25	7.7	* 2.82	7.9	3.39	6.9	NW	315
	02	1.24	6.3	1.95	8.0	2.45	8.1	3.18	7.0	NW	323
	04	1.27	6.1	2.06	7.9	2.55	8.1	* 3.40	8.1	NW	315
	06	1.08	6.4	1.69	8.0	2.12	7.6	2.76	7.5	NW	307
	08	1.12	6.8	1.79	7.8	2.24	7.8	3.00	8.0	NW	323
	10	0.80	5.8	1.28	7.2	1.66	7.3	1.98	7.9	WNW	303
	12	0.91	6.3	1.47	7.6	1.76	7.8	2.17	7.6	NNW	331
	14	0.75	5.8	1.20	7.1	1.49	7.5	1.85	7.9	NNW	344
	16	0.64	5.7	1.00	6.9	1.28	6.9	1.79	6.8	NNW	331
	18	0.57	5.7	0.92	6.6	1.23	6.4	1.81	6.6	NW	323
	20	0.53	5.6	0.84	6.5	1.06	6.4	1.31	6.0	NNW	331
	22	0.53	5.3	0.84	5.9	1.07	5.8	1.48	5.4	WNW	299
	最大	1.37	6.2	2.25	7.7	2.82	7.9	3.40	8.1		
	平均	0.90	6.0	1.44	7.3	1.81	7.3	2.34	7.1		
24	00	0.63	5.2	1.01	6.0	1.33	6.0	1.67	5.4	WNW	290
	02	0.68	5.3	1.07	6.3	1.37	6.3	1.78	6.7	W	266
	04	0.75	5.8	1.11	6.5	1.33	6.5	1.47	6.2	W	266
	06	* 0.88	6.0	* 1.35	6.6	* 1.64	6.4	* 2.46	5.8	W	266
	08	0.65	5.6	1.04	6.4	1.30	6.4	1.83	6.7	W	266
	10	0.65	5.2	1.06	6.3	1.34	6.4	1.74	6.2	W	274
	12	0.60	5.3	0.92	6.2	1.12	6.1	1.56	5.3	W	270
	14	0.62	5.5	0.93	6.6	1.16	6.6	1.55	6.6	W	266
	16	0.69	5.9	1.08	6.9	1.35	6.7	1.53	6.7	WNW	282
	18	0.62	5.5	0.97	6.6	1.22	6.5	1.42	7.3	W	262
	20	0.59	5.6	0.93	6.7	1.19	6.5	1.65	7.1	W	262
	22	0.61	5.7	0.97	6.6	1.19	6.5	1.56	6.3	W	274
	最大	0.88	6.0	1.35	6.6	1.64	6.4	2.46	5.8		
	平均	0.66	5.5	1.04	6.5	1.29	6.4	1.68	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）

2021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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

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
25 00	* 0.52	5.5	* 0.79	6.4	* 1.00	6.5	* 1.42	6.4	WSW	258
	0.50	5.2	0.78	6.0	0.97	5.8	1.39	6.0	W	274
	0.45	5.2	0.70	6.2	0.86	6.2	1.32	6.2	WSW	258
	0.40	5.1	0.61	5.9	0.77	6.2	1.07	6.1	W	270
	0.37	4.8	0.59	6.2	0.73	6.3	0.90	6.3	W	266
	0.36	4.8	0.57	6.2	0.72	6.5	0.91	6.8	W	274
	0.34	4.3	0.55	5.7	0.68	6.0	0.96	5.8	WNW	299
	0.32	4.5	0.50	6.0	0.62	6.3	0.91	6.3	NW	315
	0.30	4.5	0.48	5.8	0.63	5.9	0.84	6.0	WNW	299
	0.31	4.8	0.51	6.1	0.63	6.1	0.81	6.2	WNW	295
	0.35	5.1	0.55	5.9	0.69	5.9	0.99	5.9	NW	323
最大 平均	0.36	5.1	0.55	5.9	0.67	5.9	0.83	6.1	NW	323
	0.38	4.9	0.60	6.0	0.75	6.1	1.03	6.2		
26 00	0.32	5.0	0.50	5.8	0.62	5.7	0.81	6.2	NNW	331
	0.36	4.8	0.56	5.6	0.71	5.5	0.94	5.3	NW	319
	0.32	4.6	0.51	5.5	0.65	5.5	0.95	5.3	WNW	295
	0.31	4.3	0.51	5.2	0.63	5.2	0.84	5.1	NW	323
	0.37	4.5	0.58	5.0	0.73	4.9	0.91	4.9	NW	315
	0.42	3.6	0.68	4.3	0.86	4.5	1.30	3.4	N	6
	0.87	4.4	1.39	5.0	1.76	5.0	2.24	5.3	WNW	303
	1.03	4.8	1.55	5.8	1.93	5.9	2.53	5.6	WNW	286
	* 1.05	5.1	* 1.72	6.0	* 2.13	6.4	* 2.65	6.4	WNW	290
	0.85	5.4	1.30	6.0	1.57	6.1	1.89	6.7	NW	307
	0.68	4.9	1.12	5.9	1.46	6.2	1.91	6.3	NW	315
最大 平均	0.73	5.4	1.15	6.3	1.41	6.2	1.87	6.1	NW	307
	1.05	5.1	1.72	6.0	2.13	6.4	2.65	6.4		
27 00	0.58	5.0	0.93	5.9	1.14	5.9	1.45	5.4	NW	315
	* 0.58	5.2	* 0.93	6.0	* 1.18	5.9	* 1.56	6.1	NW	315
	0.51	5.1	0.79	5.7	1.00	5.7	1.52	5.9	NW	319
	0.50	4.8	0.77	5.4	0.97	5.4	1.23	5.8	NNW	335
	0.44	4.8	0.66	5.3	0.83	5.1	1.18	5.2	NW	323
	0.33	4.5	0.51	5.2	0.66	5.2	0.97	4.8	NW	307
	0.30	4.3	0.50	5.1	0.62	5.0	0.75	4.7	NNW	327
	0.25	4.2	0.40	5.1	0.49	5.2	0.59	5.6	NNW	327
	0.17	3.9	0.28	5.1	0.35	5.2	0.47	5.2	NNW	331
	0.18	4.5	0.28	5.4	0.34	5.1	0.52	5.1	NNW	348
	0.19	3.4	0.30	4.3	0.39	4.6	0.67	5.8	SW	234
最大 平均	0.19	4.2	0.30	5.6	0.38	6.1	0.49	7.2	N	8
	0.58	5.2	0.93	6.0	1.18	5.9	1.56	6.1		
28 00	0.24	4.1	0.37	5.5	0.44	5.6	0.56	5.8	N	356
	0.24	3.7	0.37	5.2	0.46	5.7	0.64	5.9	N	4
	0.30	3.4	0.46	4.3	0.58	5.0	0.73	5.7	NNW	338
	0.30	3.0	0.45	3.6	0.56	3.8	0.71	2.1	SW	230
	0.28	3.3	0.42	4.2	0.52	4.3	0.77	2.6	W	262
	0.30	2.8	0.46	2.9	0.58	2.9	0.85	3.9	WNW	284
	0.39	2.9	0.60	3.1	0.75	3.1	* 1.24	3.6	W	277
	0.36	2.8	0.55	3.0	0.69	3.0	0.99	2.9	W	276
	0.40	3.0	0.63	3.4	0.79	3.3	1.07	2.5	SW	233
	* 0.42	2.9	* 0.65	3.2	* 0.83	3.2	1.07	2.7	WSW	247
	0.28	3.2	0.42	3.6	0.52	3.7	0.79	3.0	N	0
最大 平均	0.32	3.1	0.49	3.6	0.61	3.5	0.80	2.6	N	357
	0.42	2.9	0.65	3.2	0.83	3.2	1.24	3.6		
	0.32	3.2	0.49	3.8	0.61	3.9	0.85	3.6		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

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	366 回
欠測回数	0 回	欠測回数	6 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.6 %

緯度：N 36° -09' -50" 經度：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	向 角度
29	00	0.23	4.3	0.39	6.3	0.47	6.6	0.63	6.2	WNW	286
	02	0.32	5.3	0.53	7.4	0.66	7.6	0.87	6.9	WSW	258
	04	0.38	5.3	0.62	7.0	0.77	7.6	0.98	6.2	W	262
	06	0.48	5.3	0.75	7.0	0.94	7.0	1.24	7.3	W	274
	08	0.53	5.1	0.84	6.4	1.04	6.4	1.32	6.1	W	270
	10	0.60	5.6	0.95	6.7	1.17	6.7	1.90	6.7	W	262
	12	0.58	5.1	0.90	6.6	1.10	6.5	1.39	6.7	W	274
	14	0.67	5.6	1.07	6.8	1.36	6.8	1.73	7.3	W	274
	16	0.68	5.2	1.05	6.3	1.34	6.5	1.92	6.7	W	266
	18	* 0.85	5.7	* 1.39	6.7	* 1.77	6.7	2.11	6.4	W	266
	20	0.84	5.4	1.34	6.6	1.64	6.6	* 2.12	6.9	W	266
	22	0.85	5.4	1.37	6.3	1.71	6.7	2.12	6.0	WSW	250
	最大	0.85	5.7	1.39	6.7	1.77	6.7	2.12	6.9		
	平均	0.58	5.3	0.93	6.7	1.16	6.8	1.53	6.6		
30	00	* 0.87	6.0	* 1.32	7.0	* 1.60	7.2	1.98	7.4	W	262
	02	0.70	5.8	1.10	6.6	1.39	6.7	1.83	6.4	WSW	258
	04	0.59	5.5	0.93	6.6	1.18	6.6	1.51	6.3	W	270
	06	0.58	5.7	0.95	6.9	1.22	7.0	1.64	7.6	W	278
	08	0.66	5.8	1.02	6.9	1.22	6.7	1.68	6.1	WNW	286
	10	0.66	5.9	1.07	7.0	1.35	6.6	1.74	6.2	WNW	286
	12	0.75	6.2	1.18	7.2	1.50	7.4	1.76	7.3	NW	315
	14	0.70	6.0	1.13	7.1	1.40	7.0	1.89	7.0	NW	311
	16	0.65	5.6	1.04	7.0	1.28	7.0	1.57	8.0	NW	323
	18	0.59	5.3	1.01	7.0	1.27	7.0	2.09	6.5	NW	311
	20	0.65	5.0	1.09	6.7	1.48	7.1	* 2.31	7.2	NW	319
	22	0.58	5.2	0.96	6.6	1.24	6.9	1.50	7.4	NW	307
	最大	0.87	6.0	1.32	7.0	1.60	7.2	2.31	7.2		
	平均	0.67	5.7	1.07	6.9	1.34	6.9	1.79	7.0		
31	00	0.57	5.1	0.91	6.2	1.15	6.4	1.49	7.0	NW	323
	02	0.65	5.5	0.96	6.3	1.17	6.6	1.46	7.2	NW	319
	04	* 0.71	5.8	1.08	6.7	1.32	6.6	1.54	6.5	NW	323
	06	0.69	5.6	* 1.10	6.7	* 1.32	6.7	* 1.85	5.7	NW	307
	08	0.62	5.6	0.96	6.6	1.19	6.6	1.77	6.8	NW	319
	10	0.51	5.4	0.78	6.2	0.96	6.3	1.37	6.2	NW	319
	12	0.49	5.2	0.77	6.0	0.97	6.1	1.39	5.9	NW	319
	14	0.53	4.3	0.86	5.4	1.08	5.6	1.49	5.4	WNW	303
	16	0.55	4.1	0.88	5.0	1.14	5.0	1.63	4.8	NW	311
	18	0.61	4.2	0.94	4.9	1.17	4.7	1.44	4.7	N	356
	20	0.55	4.2	0.90	5.1	1.14	5.2	1.58	4.0	N	0
	22	0.58	4.0	0.94	5.0	1.20	4.9	1.80	4.8	N	352
	最大	0.71	5.8	1.10	6.7	1.32	6.7	1.85	5.7		
	平均	0.59	4.9	0.92	5.8	1.15	5.9	1.57	5.7		
月最大	2.20	8.3	3.64	9.1	4.66	9.3	6.04	9.2			
起時	0216		0214		0214		0214				
平均	0.66	5.1	1.04	6.2	1.31	6.3	1.73	6.2			

波浪整理表（1）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	0.52	4.5	0.78	5.1	1.00	4.8	1.50	4.8	N	0
	02	0.42	4.4	0.68	5.0	0.87	5.1	1.20	4.9	N	8
	04	0.43	4.1	0.67	4.8	0.85	4.6	1.23	4.4	SW	234
	06	0.39	4.2	0.62	4.7	0.80	4.7	1.09	4.8	NW	317
	08	0.39	4.4	0.63	4.9	0.81	4.9	1.09	4.6	NNE	12
	10	0.52	4.0	0.81	4.6	1.01	4.6	1.48	4.3	W	269
	12	0.49	3.8	0.77	4.3	0.97	4.4	1.34	5.0	SW	233
	14	0.56	3.9	0.89	4.4	1.17	4.2	1.75	4.8	NNE	22
	16	* 0.63	4.1	* 1.01	4.8	* 1.33	4.6	* 1.94	4.1	SW	227
	18	0.59	4.3	0.93	4.9	1.14	5.0	1.50	4.6	N	352
	20	0.57	4.3	0.92	5.0	1.12	4.8	1.60	4.4	N	0
	22	0.52	4.2	0.84	5.1	1.05	5.3	1.27	5.4	N	8
	最大	0.63	4.1	1.01	4.8	1.33	4.6	1.94	4.1		
	平均	0.50	4.2	0.80	4.8	1.01	4.8	1.42	4.7		
02	00	* 0.56	4.7	* 0.87	5.1	* 1.08	5.0	1.25	5.7	N	4
	02	0.56	4.7	0.84	5.1	1.02	4.9	1.29	4.7	N	8
	04	0.42	4.3	0.65	4.9	0.83	4.7	1.24	4.8	NNE	12
	06	0.41	4.4	0.65	5.1	0.82	5.0	* 1.31	4.5	NNE	12
	08	0.39	4.5	0.59	4.9	0.78	4.8	1.11	4.6	N	8
	10	0.38	4.3	0.58	4.7	0.71	4.6	0.81	4.7	W	272
	12	0.28	3.7	0.45	4.6	0.57	4.5	0.88	4.2	SW	228
	14	0.23	3.6	0.35	4.3	0.43	4.4	0.65	4.4	N	351
	16	0.17	3.4	0.28	4.5	0.35	4.4	0.51	4.1	NNE	28
	18	0.17	3.6	0.26	4.2	0.33	4.3	0.42	3.7	NNW	341
	20	0.18	3.5	0.29	4.3	0.36	4.3	0.48	3.8	NW	305
	22	0.18	3.6	0.26	4.4	0.32	4.4	0.44	3.8	NNE	21
	最大	0.56	4.7	0.87	5.1	1.08	5.0	1.31	4.5		
	平均	0.33	4.0	0.51	4.7	0.63	4.6	0.87	4.4		
03	00	0.18	3.3	0.28	4.2	0.35	4.3	0.46	4.8	NW	322
	02	0.18	3.3	0.28	4.1	0.35	4.3	0.46	3.8	NNE	28
	04	0.16	3.1	0.25	4.0	0.30	4.1	0.44	3.7	欠測	欠測
	06	0.15	3.4	0.23	4.4	0.28	4.4	0.38	3.8	SW	228
	08	0.14	3.2	0.21	4.2	0.26	4.5	0.37	4.9	NNE	28
	10	0.13	3.1	0.20	4.3	0.25	4.8	0.35	5.5	WSW	245
	12	0.18	3.2	0.28	3.8	0.37	4.0	0.46	2.6	NNW	346
	14	* 0.25	3.2	* 0.39	3.5	* 0.50	3.4	* 0.82	3.6	SW	233
	16	0.17	3.3	0.27	3.8	0.32	3.6	0.38	3.2	WSW	245
	18	0.11	2.6	0.18	3.4	0.22	3.5	0.27	3.3	NNE	27
	20	0.12	2.7	0.19	3.7	0.24	4.2	0.32	4.0	欠測	欠測
	22	0.11	2.8	0.17	3.8	0.22	4.3	0.30	7.5	WSW	239
	最大	0.25	3.2	0.39	3.5	0.50	3.4	0.82	3.6		
	平均	0.16	3.1	0.24	3.9	0.31	4.1	0.42	4.2		
04	00	0.15	3.1	0.22	3.7	0.26	3.5	0.35	3.7	WSW	246
	02	0.19	3.4	0.27	3.9	0.34	3.8	0.46	4.3	欠測	欠測
	04	0.22	3.3	0.33	3.6	0.42	3.7	0.54	5.3	W	268
	06	0.24	3.1	0.37	3.4	0.47	3.4	0.65	3.4	NW	311
	08	0.21	2.7	0.33	3.3	0.41	3.3	0.65	4.0	NNE	15
	10	0.20	3.0	0.31	3.5	0.38	3.4	0.55	2.9	WNW	288
	12	0.23	3.0	0.35	3.4	0.44	3.2	0.65	3.0	WSW	242
	14	0.25	2.8	0.38	3.1	0.48	3.2	0.60	4.3	WNW	289
	16	0.20	2.8	0.30	3.2	0.39	3.2	0.54	3.0	WSW	245
	18	0.21	3.0	0.31	3.5	0.39	3.7	0.58	3.3	NNE	30
	20	0.28	3.6	0.44	4.7	0.55	5.6	0.75	5.6	W	263
	22	* 0.70	4.4	* 1.07	5.4	* 1.33	5.5	* 1.75	4.0	NW	311
	最大	0.70	4.4	1.07	5.4	1.33	5.5	1.75	4.0		
	平均	0.26	3.2	0.39	3.7	0.49	3.8	0.67	3.9		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	1.08	5.4	1.67	6.6	2.08	7.0	2.85	7.2	NNW	335
	02	1.20	6.0	1.82	7.2	2.19	7.0	2.54	7.0	NNW	344
	04	* 1.33	5.9	* 2.06	7.3	* 2.56	7.3	3.62	6.5	N	352
	06	1.26	6.0	1.97	7.3	2.46	7.0	2.98	6.4	N	0
	08	0.98	5.4	1.53	6.4	1.91	6.7	2.38	6.6	N	356
	10	1.05	5.3	1.62	6.6	1.93	6.8	2.66	5.3	NNW	348
	12	0.99	5.4	1.52	6.4	1.80	6.5	2.27	6.1	NNW	344
	14	0.94	5.2	1.51	6.6	1.95	6.7	2.85	5.5	N	352
	16	1.03	5.0	1.65	6.1	2.06	6.2	2.96	6.0	NNW	344
	18	1.13	5.5	1.75	6.2	2.19	6.0	* 3.66	5.3	NNW	335
	20	0.89	5.0	1.49	6.3	1.97	6.5	3.18	5.7	N	352
	22	0.84	4.9	1.34	6.2	1.67	6.1	1.93	6.2	N	4
	最大	1.33	5.9	2.06	7.3	2.56	7.3	3.66	5.3		
	平均	1.06	5.4	1.66	6.6	2.06	6.6	2.82	6.1		
06	00	* 0.78	4.7	* 1.25	5.9	* 1.56	6.0	* 2.12	5.3	N	356
	02	0.76	5.3	1.16	5.9	1.44	5.9	1.94	6.2	N	8
	04	0.61	5.2	0.94	5.8	1.17	5.9	1.51	5.2	N	8
	06	0.58	5.0	0.95	5.9	1.23	6.1	1.59	5.7	N	8
	08	0.54	5.2	0.84	5.8	1.09	5.7	1.51	5.4	N	0
	10	0.51	5.0	0.79	5.9	1.00	6.1	1.51	5.4	NNE	12
	12	0.55	5.0	0.86	5.9	1.08	6.0	1.59	6.8	N	8
	14	0.46	4.6	0.72	5.5	0.90	5.8	1.24	5.1	N	8
	16	0.44	4.8	0.69	5.7	0.87	5.9	1.22	4.6	N	8
	18	0.36	4.7	0.56	5.6	0.67	5.8	0.80	5.4	NNW	327
	20	0.34	4.9	0.54	5.8	0.67	5.8	0.91	5.3	N	4
	22	0.33	4.7	0.51	5.6	0.63	5.8	0.95	5.7	NW	315
	最大	0.78	4.7	1.25	5.9	1.56	6.0	2.12	5.3		
	平均	0.52	4.9	0.82	5.8	1.03	5.9	1.41	5.5		
07	00	* 0.28	4.5	* 0.44	5.6	* 0.56	5.7	* 0.79	6.0	NNE	20
	02	0.25	4.3	0.41	5.5	0.50	5.9	0.72	5.7	NNE	16
	04	0.26	4.2	0.40	5.4	0.50	5.5	0.58	5.6	N	352
	06	0.25	4.4	0.39	5.3	0.49	5.3	0.71	5.5	NNW	340
	08	0.24	3.9	0.37	4.9	0.45	4.7	0.59	4.7	N	8
	10	0.24	3.8	0.38	4.9	0.48	5.0	0.68	5.0	NNW	335
	12	0.19	4.0	0.30	5.2	0.37	5.5	0.46	5.2	NNW	348
	14	0.17	3.9	0.27	5.1	0.34	5.3	0.40	5.8	N	352
	16	0.17	4.1	0.28	5.2	0.36	5.3	0.61	4.6	NNE	16
	18	0.13	3.3	0.21	4.7	0.27	5.1	0.33	4.3	NNW	330
	20	0.15	3.5	0.23	4.7	0.28	5.1	0.39	4.8	NW	313
	22	0.14	3.2	0.22	4.5	0.27	4.7	0.39	4.0	NNW	348
	最大	0.28	4.5	0.44	5.6	0.56	5.7	0.79	6.0		
	平均	0.21	3.9	0.33	5.1	0.41	5.3	0.55	5.1		
08	00	0.14	3.4	0.21	4.8	0.26	5.4	0.31	6.9	欠測	欠測
	02	0.12	3.6	0.19	4.8	0.23	5.2	0.30	5.1	NNW	336
	04	0.12	3.7	0.19	5.0	0.24	5.1	0.35	4.9	W	270
	06	0.18	4.2	0.28	5.2	0.35	5.0	0.52	5.1	W	262
	08	0.19	4.2	0.29	5.0	0.37	4.9	0.56	5.0	WSW	258
	10	0.19	4.0	0.31	5.1	0.39	5.0	0.53	4.8	WSW	258
	12	0.22	4.3	0.36	5.4	0.46	5.5	0.69	5.5	WNW	303
	14	0.22	4.3	0.34	5.3	0.43	5.4	0.59	5.6	NW	307
	16	0.29	3.4	0.45	4.1	0.58	4.0	0.85	3.3	NNE	26
	18	0.29	3.6	0.44	4.3	0.55	4.1	0.82	3.9	N	5
	20	0.27	3.8	0.43	4.5	0.54	4.4	0.71	3.7	N	356
	22	* 0.46	4.4	* 0.76	5.3	* 0.97	5.3	* 1.49	4.8	NNW	344
	最大	0.46	4.4	0.76	5.3	0.97	5.3	1.49	4.8		
	平均	0.22	3.9	0.35	4.9	0.45	4.9	0.64	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）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	0.60	5.0	0.90	5.4	1.11	5.4	1.46	6.2	N	352
	02	0.46	4.6	0.72	5.3	0.89	5.2	1.16	5.3	N	352
	04	0.38	4.5	0.60	5.1	0.75	4.9	1.02	5.1	N	356
	06	0.42	4.4	0.68	5.3	0.89	5.1	1.13	4.5	NNW	344
	08	0.39	4.6	0.59	5.4	0.74	5.4	1.19	5.5	NNE	12
	10	0.39	4.2	0.63	5.4	0.80	5.4	1.02	5.1	N	0
	12	0.45	4.3	0.70	4.9	0.88	5.0	1.28	4.3	NW	323
	14	0.55	3.9	0.89	4.7	1.14	4.9	1.69	4.4	WNW	300
	16	0.61	4.3	0.97	5.0	1.21	5.2	1.59	4.8	NNW	348
	18	* 0.82	4.7	* 1.32	5.5	* 1.65	5.3	* 2.13	5.4	NNW	331
	20	0.74	5.0	1.14	5.8	1.41	5.5	1.80	4.7	N	4
	22	0.75	5.3	1.19	6.4	1.46	6.3	1.94	6.9	N	8
	最大	0.82	4.7	1.32	5.5	1.65	5.3	2.13	5.4		
	平均	0.55	4.6	0.86	5.4	1.08	5.3	1.45	5.2		
10	00	0.76	5.6	1.22	6.7	1.50	6.9	* 2.31	6.4	NNW	348
	02	0.71	5.8	1.08	6.5	1.32	6.7	1.62	6.5	NNW	348
	04	0.74	5.6	1.20	6.5	* 1.56	6.7	2.24	6.8	NNW	348
	06	0.73	5.7	1.19	6.8	1.46	6.4	1.97	6.3	NNW	340
	08	0.66	5.5	1.03	6.4	1.31	6.6	1.75	6.0	NNW	344
	10	* 0.84	6.0	* 1.28	6.7	1.54	6.6	2.06	5.4	NNW	335
	12	0.78	5.9	1.21	6.9	1.46	7.1	1.74	6.3	NNW	344
	14	0.69	5.5	1.11	7.1	1.42	7.4	1.94	7.1	N	4
	16	0.67	5.4	1.08	6.9	1.42	7.3	1.96	7.1	NNW	348
	18	0.63	4.8	1.04	6.8	1.34	7.3	1.68	7.3	N	356
	20	0.67	5.5	1.04	6.8	1.27	6.6	1.70	6.4	N	0
	22	0.55	5.0	0.85	6.2	1.09	6.6	1.59	5.7	N	0
	最大	0.84	6.0	1.28	6.7	1.56	6.7	2.31	6.4		
	平均	0.70	5.5	1.11	6.7	1.39	6.8	1.88	6.4		
11	00	0.58	5.7	0.93	7.0	* 1.17	6.7	* 1.96	7.4	N	0
	02	* 0.61	6.0	* 0.95	7.8	1.15	7.8	1.37	7.9	NNW	348
	04	0.54	6.1	0.83	7.5	1.01	7.6	1.26	7.7	N	0
	06	0.42	5.8	0.65	7.5	0.82	8.2	1.09	7.5	N	0
	08	0.41	5.7	0.64	7.5	0.80	7.7	0.97	8.2	N	352
	10	0.41	5.7	0.63	7.1	0.79	7.1	1.08	5.8	N	4
	12	0.36	5.2	0.59	7.0	0.73	7.1	0.84	9.2	N	352
	14	0.36	5.1	0.59	7.4	0.73	8.3	0.95	9.9	N	356
	16	0.29	4.5	0.46	6.4	0.58	7.3	0.79	7.9	NNW	348
	18	0.28	4.7	0.45	7.0	0.57	8.4	0.82	7.3	N	356
	20	0.28	4.7	0.46	7.0	0.60	7.9	0.87	9.4	NNW	344
	22	0.30	5.0	0.50	7.1	0.66	7.7	0.87	8.5	N	352
	最大	0.61	6.0	0.95	7.8	1.17	6.7	1.96	7.4		
	平均	0.40	5.4	0.64	7.2	0.80	7.7	1.07	8.1		
12	00	* 0.28	4.9	* 0.44	6.5	* 0.54	7.5	0.72	7.8	N	356
	02	0.27	4.4	0.41	5.8	0.51	6.1	0.67	5.7	N	0
	04	0.24	4.1	0.36	5.4	0.46	5.7	* 0.77	5.5	N	4
	06	0.21	3.6	0.34	4.8	0.43	5.6	0.57	5.5	N	349
	08	0.21	3.9	0.32	4.9	0.41	5.5	0.50	5.3	NNW	340
	10	0.21	3.4	0.32	4.2	0.39	4.7	0.49	5.1	NNE	25
	12	0.23	3.3	0.35	3.8	0.43	3.7	0.65	3.4	SW	228
	14	0.26	3.2	0.41	3.5	0.53	3.3	0.75	3.3	NW	311
	16	0.23	3.1	0.35	3.7	0.44	3.6	0.58	3.8	NNE	32
	18	0.21	3.2	0.32	3.8	0.40	4.1	0.61	3.2	W	279
	20	0.19	2.7	0.29	3.2	0.38	3.3	0.71	4.5	NW	316
	22	0.23	2.7	0.35	2.8	0.45	2.9	0.66	2.0	NW	308
	最大	0.28	4.9	0.44	6.5	0.54	7.5	0.77	5.5		
	平均	0.23	3.5	0.35	4.4	0.45	4.7	0.64	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）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	0.23	2.6	0.35	2.7	0.46	2.6	0.64	2.2	SW	235
	0.17	3.0	0.26	3.7	0.33	3.9	0.46	3.6	WNW	288
	0.27	2.9	0.41	3.1	0.51	3.0	0.75	2.4	WNW	287
	0.21	2.8	0.34	3.7	0.43	3.9	0.61	3.8	N	11
	0.30	2.8	0.47	3.2	0.58	3.1	0.83	2.6	NNE	14
	0.43	2.9	0.68	3.2	0.88	3.2	* 1.33	3.4	WSW	248
12	* 0.47	3.0	* 0.73	3.4	* 0.91	3.3	1.32	3.1	W	266
14	0.38	3.4	0.58	3.9	0.73	3.7	1.01	3.6	SW	231
16	0.33	3.4	0.50	3.9	0.64	3.9	1.01	4.3	SW	221
18	0.26	3.4	0.40	4.1	0.50	4.4	0.78	4.6	欠測	欠測
20	0.26	3.4	0.40	4.3	0.49	4.6	0.60	5.1	SW	228
22	0.26	4.2	0.41	5.4	0.50	5.6	0.68	4.2	WNW	286
最大		0.47	3.0	0.73	3.4	0.91	1.33	3.4		
平均		0.30	3.1	0.46	3.7	0.58	0.83	3.6		
14 00	0.28	4.1	0.44	5.5	0.56	5.9	0.92	5.7	W	266
	0.41	4.2	0.63	5.4	0.78	5.4	1.00	6.7	WNW	295
	0.40	4.2	0.62	5.5	0.76	5.8	1.07	7.1	W	262
	0.37	4.7	0.60	6.3	0.78	6.6	0.99	6.1	W	274
	0.46	4.8	0.73	5.9	0.88	5.8	1.15	5.8	W	270
	0.68	4.3	1.08	4.8	1.31	4.9	1.71	4.8	NW	305
12	0.94	4.7	1.48	5.4	1.90	5.3	3.01	5.3	NNE	12
14	* 1.36	5.6	* 2.11	6.4	* 2.59	6.3	2.92	6.3	NNW	344
16	1.10	5.4	1.76	6.4	2.21	6.6	2.45	7.3	NNW	344
18	1.17	5.8	1.85	6.9	2.43	6.4	* 3.02	7.3	NNW	348
20	0.90	5.6	1.39	6.6	1.75	7.0	2.42	7.1	NNW	344
22	0.83	5.8	1.31	6.8	1.72	6.9	2.36	6.5	NW	319
最大		1.36	5.6	2.11	6.4	2.59	3.02	7.3		
平均		0.74	4.9	1.17	6.0	1.47	1.92	6.3		
15 00	* 0.80	5.7	* 1.20	6.6	* 1.50	6.8	1.79	7.5	NNW	331
	0.67	5.1	1.09	6.6	1.33	6.6	* 2.09	7.1	NNW	331
	0.65	5.3	1.03	6.5	1.27	6.6	1.82	6.3	NW	319
	0.68	5.5	1.11	6.9	1.45	6.9	1.86	6.6	NNW	348
	0.59	5.5	0.96	6.6	1.21	6.8	1.74	6.9	N	356
	0.59	5.1	0.93	6.3	1.12	6.8	1.53	5.4	N	0
12	0.52	4.7	0.85	6.2	1.10	6.6	1.48	6.5	WNW	290
14	0.50	4.7	0.82	6.1	1.05	6.0	1.61	5.7	NNW	331
16	0.46	4.6	0.71	5.8	0.87	5.9	0.99	6.2	N	356
18	0.41	4.2	0.65	5.3	0.80	5.1	1.01	5.1	NW	323
20	0.44	4.4	0.71	5.2	0.93	5.3	1.16	5.8	N	4
22	0.39	4.6	0.63	5.2	0.80	5.1	1.01	4.6	N	4
最大		0.80	5.7	1.20	6.6	1.50	2.09	7.1		
平均		0.56	5.0	0.89	6.1	1.12	1.51	6.1		
16 00	* 0.32	4.2	* 0.54	5.2	* 0.67	5.3	* 1.01	4.7	N	352
	0.31	4.4	0.49	5.3	0.61	5.2	0.92	5.2	NNE	16
	0.27	3.3	0.44	4.3	0.56	4.5	0.71	4.5	WSW	239
	0.25	3.5	0.39	4.2	0.49	4.3	0.68	4.7	SW	228
	0.23	3.1	0.36	3.8	0.44	4.2	0.62	4.5	WSW	249
	0.26	2.7	0.40	3.1	0.50	3.2	0.63	3.1	NNW	337
12	0.31	3.1	0.48	3.7	0.63	3.7	0.93	3.5	SW	228
14	0.32	3.1	0.51	3.6	0.64	3.6	0.97	2.8	N	351
16	0.27	2.8	0.42	3.1	0.53	2.9	0.69	3.2	WSW	239
18	0.24	2.7	0.36	2.9	0.45	2.6	0.66	2.6	WSW	257
20	0.18	2.8	0.28	3.1	0.36	2.9	0.48	2.2	NW	304
22	0.21	2.5	0.34	2.9	0.45	2.7	0.77	2.4	NNW	347
最大		0.32	4.2	0.54	5.2	0.67	1.01	4.7		
平均		0.26	3.2	0.42	3.8	0.53	0.76	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）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	* 0.30	2.7	* 0.47	2.9	* 0.62	2.7	* 0.98	2.5	NNW	338
	02	0.17	3.2	0.26	4.0	0.32	4.5	0.40	4.6	N	9
	04	0.18	3.6	0.28	4.3	0.34	4.3	0.49	4.0	W	265
	06	0.24	3.8	0.37	4.4	0.46	4.5	0.62	4.1	NNW	330
	08	0.18	3.7	0.27	4.5	0.33	4.8	0.45	5.0	N	9
	10	0.16	3.6	0.25	4.7	0.31	4.6	0.54	5.1	W	260
	12	0.23	3.5	0.34	4.1	0.43	3.9	0.56	3.9	WNW	294
	14	0.22	3.5	0.34	4.2	0.43	4.5	0.57	3.3	WSW	252
	16	0.19	3.8	0.30	5.4	0.39	5.7	0.52	6.4	NNW	331
	18	0.15	3.7	0.24	5.4	0.30	6.2	0.58	5.5	WNW	290
	20	0.14	3.8	0.21	5.4	0.27	6.0	0.36	5.7	N	356
22	0.15	3.6	0.24	5.3	0.30	5.8	0.38	6.6	NNW	327	
最大 平均		0.30	2.7	0.47	2.9	0.62	2.7	0.98	2.5		
		0.19	3.5	0.30	4.5	0.38	4.8	0.54	4.7		
18	00	0.52	3.3	0.83	3.5	1.05	3.5	1.41	3.6	N	2
	02	1.70	5.6	2.64	6.4	3.38	6.4	4.98	5.9	WSW	237
	04	1.65	6.0	2.63	7.0	3.18	7.0	4.19	6.9	WSW	258
	06	1.76	5.8	2.87	7.0	3.61	7.2	4.30	6.6	W	262
	08	2.16	6.5	3.36	7.8	4.26	7.7	5.85	7.7	W	270
	10	1.87	6.3	2.98	7.7	3.65	8.0	5.48	8.0	NNW	331
	12	1.66	6.1	2.70	7.6	3.36	7.9	4.26	7.6	NNW	331
	14	1.90	6.7	3.07	8.3	3.77	8.2	4.61	8.1	NNW	331
	16	* 2.16	6.7	3.40	8.0	4.04	8.0	5.47	7.3	WNW	299
	18	2.05	6.5	* 3.45	8.3	* 4.33	8.5	* 6.58	7.4	NNW	331
	20	2.03	6.7	3.20	8.6	3.90	8.6	4.35	8.4	NW	319
22	2.14	6.9	3.28	8.7	4.03	9.2	5.17	6.6	NNW	335	
最大 平均		2.16	6.7	3.45	8.3	4.33	8.5	6.58	7.4		
		1.80	6.1	2.87	7.4	3.55	7.5	4.72	7.0		
19	00	1.68	6.5	2.69	8.4	3.47	8.6	4.60	10.1	NNW	344
	02	2.07	7.2	3.26	9.0	4.01	9.4	5.41	9.3	N	352
	04	* 2.10	7.4	* 3.33	8.9	* 4.12	8.9	* 6.57	8.3	N	352
	06	1.93	7.1	3.05	8.7	4.07	8.6	4.94	8.2	NNW	344
	08	1.59	7.0	2.53	8.6	3.23	8.0	4.11	6.6	NNW	348
	10	1.30	6.1	2.16	7.7	2.82	7.9	3.77	7.8	N	356
	12	1.18	6.0	1.91	7.5	2.38	7.6	2.90	8.1	NNW	348
	14	1.19	6.0	1.93	7.6	2.50	7.9	3.00	7.8	NNW	344
	16	1.10	6.4	1.72	7.8	2.09	8.0	2.51	7.0	N	352
	18	0.97	6.2	1.51	7.5	1.83	8.0	2.50	6.8	N	356
	20	0.84	5.9	1.33	7.2	1.66	7.3	2.11	7.4	N	0
22	0.84	6.1	1.34	7.5	1.68	7.6	2.26	6.8	N	4	
最大 平均		2.10	7.4	3.33	8.9	4.12	8.9	6.57	8.3		
		1.40	6.5	2.23	8.0	2.82	8.2	3.72	7.9		
20	00	0.76	6.0	* 1.21	7.5	* 1.55	7.3	2.06	8.3	NNW	348
	02	* 0.79	6.1	1.19	7.1	1.52	7.1	2.03	7.6	NNE	12
	04	0.76	5.9	1.18	6.8	1.50	6.9	* 2.20	6.2	W	262
	06	0.63	5.4	1.02	6.7	1.28	6.6	1.85	6.9	WSW	258
	08	0.55	4.9	0.89	6.2	1.07	6.2	1.24	6.3	W	274
	10	0.47	4.5	0.73	5.7	0.94	5.9	1.65	5.7	W	278
	12	0.45	4.7	0.72	6.1	0.86	6.2	1.09	7.1	W	278
	14	0.53	5.0	0.84	6.1	1.02	6.5	1.33	5.5	W	266
	16	0.66	4.9	1.06	6.0	1.36	5.9	1.73	5.9	W	274
	18	0.65	5.0	1.02	6.1	1.29	6.1	1.66	5.9	WNW	282
	20	0.66	5.0	1.02	5.8	1.26	5.8	1.84	6.5	NW	315
22	0.57	5.2	0.90	6.2	1.14	6.5	1.38	6.1	WNW	286	
最大 平均		0.79	6.1	1.21	7.5	1.55	7.3	2.20	6.2		
		0.62	5.2	0.98	6.4	1.23	6.4	1.67	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）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	0.59	5.3	0.95	6.9	1.18	6.8	1.57	6.5	NW	319
	0.67	5.9	1.03	7.4	1.25	7.7	1.63	8.2	NW	307
	0.76	6.2	1.20	7.4	1.50	7.3	1.83	7.3	NW	315
	0.78	6.2	1.17	7.0	1.42	7.1	1.89	6.7	NW	323
	* 0.82	6.1	* 1.26	7.3	1.50	7.2	1.66	6.6	NW	315
	0.76	6.0	1.22	7.0	* 1.60	7.1	* 1.95	7.4	NW	323
	0.72	6.0	1.15	7.0	1.42	6.9	1.68	6.8	NW	323
	0.63	5.6	1.00	6.7	1.21	6.6	1.68	6.6	NW	319
	0.50	5.3	0.77	6.1	0.94	6.2	1.32	5.2	NNW	331
	0.49	5.1	0.78	6.2	0.97	6.3	1.52	5.6	NNW	327
	0.38	4.9	0.61	6.0	0.77	6.3	1.06	5.8	NW	311
21 12	0.36	4.3	0.55	5.5	0.67	5.4	0.99	5.6	NNW	335
	0.82	6.1	1.26	7.3	1.60	7.1	1.95	7.4		
	0.62	5.6	0.97	6.7	1.20	6.7	1.56	6.5		
	0.29	4.3	0.45	5.6	0.56	5.7	0.71	7.2	NNW	340
	0.31	4.7	0.47	5.8	0.57	6.2	0.72	5.7	NNW	331
	0.29	5.1	0.43	6.1	0.54	6.2	0.65	5.9	NNW	331
	0.27	4.8	0.44	6.1	0.57	6.1	0.67	7.0	NNW	344
	0.25	4.9	0.38	6.0	0.46	6.1	0.59	5.5	NNE	20
	0.24	4.2	0.38	5.4	0.47	5.4	0.69	5.0	N	356
21 14	0.24	4.4	0.38	5.3	0.48	5.2	0.61	5.2	NNW	331
	0.29	3.7	0.47	4.3	0.60	4.2	0.80	6.5	SW	225
	0.37	3.5	0.59	4.0	0.75	3.9	0.97	4.3	NNW	345
	0.50	3.8	0.79	4.3	1.00	4.1	1.29	3.9	N	1
	* 0.50	4.0	* 0.80	4.5	* 1.01	4.6	* 1.42	4.0	NW	319
	0.41	3.9	0.66	4.6	0.84	4.6	1.21	4.5	WSW	237
	0.50	4.0	0.80	4.5	1.01	4.6	1.42	4.0		
	0.33	4.3	0.52	5.2	0.65	5.2	0.86	5.4		
	0.44	4.2	0.71	4.7	0.89	4.7	1.08	4.2	欠測	欠測
	0.46	4.3	0.71	5.0	0.91	4.9	1.21	5.3	NNE	16
21 16	0.42	4.2	0.67	4.9	0.86	5.0	1.24	4.6	NNE	12
	0.49	4.4	0.75	5.0	0.93	4.9	1.18	4.8	NNE	12
	0.45	4.3	0.71	5.1	0.89	5.0	1.19	5.4	N	8
	0.44	4.6	0.69	5.1	0.87	5.0	1.55	4.6	N	8
	0.43	4.3	0.68	5.0	0.84	4.9	1.20	5.6	N	4
	0.44	4.1	0.69	5.1	0.84	5.1	1.15	5.6	N	4
	0.44	4.2	0.69	4.9	0.88	5.3	1.23	5.4	N	4
	0.52	4.5	0.84	5.6	1.05	5.6	1.30	4.9	N	4
	0.58	4.9	0.89	5.9	1.10	6.0	1.42	5.7	N	4
	* 0.58	5.1	* 0.92	6.2	* 1.15	5.8	* 1.88	5.5	N	4
21 20	0.58	5.1	0.92	6.2	1.15	5.8	1.88	5.5		
	0.47	4.4	0.75	5.2	0.93	5.2	1.30	5.1		
	* 0.56	4.9	* 0.87	5.7	* 1.04	5.6	1.30	5.5	N	4
	0.49	5.0	0.78	5.9	0.98	5.7	* 1.35	5.3	NNE	12
	0.47	4.8	0.72	5.7	0.90	5.7	1.11	6.2	N	8
	0.43	4.7	0.67	5.7	0.84	5.7	1.08	5.7	N	8
	0.40	4.6	0.60	5.6	0.71	5.6	0.91	5.7	N	0
	0.38	4.7	0.57	5.6	0.69	5.5	0.94	4.8	N	8
	0.32	4.0	0.50	5.2	0.63	5.3	0.92	5.5	N	0
	0.34	3.7	0.51	4.7	0.64	5.0	0.79	5.8	N	353
21 22	0.28	4.3	0.45	5.5	0.55	5.5	0.82	5.2	N	356
	0.25	3.9	0.41	5.3	0.52	5.2	0.81	5.0	NNE	20
	0.26	3.9	0.41	5.2	0.52	5.3	0.66	4.1	N	0
	0.23	4.0	0.35	5.2	0.42	5.4	0.53	5.3	SW	217
	0.56	4.9	0.87	5.7	1.04	5.6	1.35	5.3		
	0.37	4.4	0.57	5.4	0.70	5.5	0.94	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）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	0.22	3.2	0.34	4.6	0.43	5.1	0.70	5.0	N	2
	02	0.24	3.2	0.36	4.0	0.47	4.2	0.70	4.4	N	4
	04	0.29	3.3	0.44	3.9	0.56	3.8	0.84	3.3	NW	307
	06	0.29	3.4	0.46	3.8	0.58	3.7	0.77	3.5	NNE	13
	08	0.27	3.4	0.42	3.9	0.52	3.8	0.68	3.8	SW	223
	10	0.29	3.5	0.45	3.9	0.56	3.8	0.78	3.3	N	355
	12	0.28	3.4	0.44	3.9	0.56	3.8	0.76	3.4	NNE	31
	14	0.37	3.3	0.57	3.6	0.72	3.5	0.96	3.3	N	356
	16	0.50	3.6	0.80	4.2	1.05	4.1	1.41	4.2	WNW	292
	18	0.75	4.3	1.18	5.1	1.47	5.1	1.78	5.3	N	352
	20	* 1.14	5.1	* 1.80	6.0	* 2.25	6.1	* 3.09	6.1	NNW	327
	22	1.10	5.4	1.77	6.4	2.24	6.4	2.88	6.3	NNW	335
	最大	1.14	5.1	1.80	6.0	2.25	6.1	3.09	6.1		
	平均	0.48	3.8	0.75	4.4	0.95	4.5	1.28	4.3		
26	00	* 1.01	5.7	1.60	6.8	2.00	6.5	2.40	7.2	NNW	340
	02	0.98	5.9	1.59	7.0	2.00	6.6	2.34	5.5	NNW	340
	04	0.94	5.6	1.53	6.6	2.04	7.0	2.53	7.1	NW	319
	06	0.97	5.5	1.56	6.6	* 2.10	6.6	* 3.00	6.7	NNW	348
	08	0.97	5.0	* 1.61	5.9	2.03	6.0	2.48	4.9	NNW	340
	10	0.84	4.8	1.31	5.8	1.67	5.7	2.42	5.9	NNW	340
	12	0.89	4.8	1.36	5.7	1.69	5.4	2.15	6.2	N	352
	14	0.86	4.7	1.35	5.5	1.72	5.5	2.49	4.9	N	352
	16	0.97	4.8	1.49	5.7	1.80	5.6	2.12	5.4	NNW	348
	18	0.89	4.5	1.47	5.5	1.85	5.7	2.46	5.3	NNW	344
	20	0.78	4.8	1.25	5.6	1.51	5.7	2.04	5.0	N	8
	22	0.70	4.9	1.10	5.8	1.39	5.7	1.84	5.9	N	0
	最大	1.01	5.7	1.61	5.9	2.10	6.6	3.00	6.7		
	平均	0.90	5.1	1.44	6.0	1.82	6.0	2.36	5.8		
27	00	* 0.61	4.6	* 1.00	5.5	* 1.29	5.5	* 1.79	5.3	N	8
	02	0.55	5.2	0.85	5.7	1.03	5.6	1.30	5.6	NNE	16
	04	0.46	5.1	0.76	5.9	0.97	6.2	1.17	5.7	N	8
	06	0.44	5.3	0.69	6.4	0.87	6.4	1.33	5.7	N	0
	08	0.41	5.2	0.63	6.4	0.78	6.3	1.22	6.9	N	8
	10	0.39	4.9	0.61	6.3	0.77	6.3	1.00	6.3	N	8
	12	0.30	4.1	0.48	5.8	0.60	5.9	0.89	5.4	NNW	348
	14	0.33	3.5	0.50	4.4	0.63	4.3	0.90	3.3	NW	326
	16	0.30	3.7	0.46	4.6	0.58	5.2	0.73	3.9	NW	325
	18	0.24	3.9	0.36	5.1	0.44	5.2	0.55	6.3	NNW	348
	20	0.20	3.7	0.32	5.4	0.40	6.0	0.57	6.6	N	356
	22	0.21	3.6	0.33	5.0	0.41	5.4	0.52	5.4	N	352
	最大	0.61	4.6	1.00	5.5	1.29	5.5	1.79	5.3		
	平均	0.37	4.4	0.58	5.5	0.73	5.7	1.00	5.5		
28	00	* 0.28	3.5	* 0.43	4.3	* 0.54	4.6	* 0.72	4.8	WSW	255
	02	0.26	3.2	0.40	4.0	0.49	3.9	0.65	3.4	W	269
	04	0.22	3.3	0.33	4.2	0.41	4.3	0.54	3.8	NW	320
	06	0.20	3.0	0.30	3.6	0.38	3.7	0.49	3.5	NNW	327
	08	0.25	2.9	0.38	3.2	0.49	3.2	0.67	3.2	NW	304
	10	0.20	3.0	0.31	3.7	0.39	3.8	0.59	3.4	欠測	欠測
	12	0.17	3.0	0.27	3.7	0.34	3.6	0.45	2.3	WNW	298
	14	0.15	2.7	0.23	3.3	0.30	3.3	0.39	3.0	N	359
	16	0.15	3.2	0.23	3.8	0.29	3.9	0.38	3.0	NW	304
	18	0.16	3.0	0.24	3.9	0.30	4.2	0.43	3.9	NW	323
	20	0.14	3.5	0.24	5.1	0.32	5.9	0.42	6.3	WSW	254
	22	0.22	4.2	0.35	5.8	0.45	6.0	0.61	7.2	WNW	299
	最大	0.28	3.5	0.43	4.3	0.54	4.6	0.72	4.8		
	平均	0.20	3.2	0.31	4.0	0.39	4.2	0.53	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）

2021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	353 回
欠測回数	0 回	欠測回数	7 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	1.9 %

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	0.26	4.9	0.42	6.0	0.53	6.1	0.84	5.6	NW	311
	02	0.25	4.8	0.39	6.1	0.47	5.9	0.57	6.1	W	270
	04	* 0.29	4.0	* 0.46	5.0	* 0.58	5.4	0.77	4.6	WNW	286
	06	0.27	4.1	0.43	5.3	0.53	5.7	0.70	5.5	WNW	299
	08	0.21	4.0	0.34	5.2	0.43	5.4	0.68	5.2	WNW	299
	10	0.24	3.8	0.38	4.5	0.49	4.7	0.64	4.4	SW	222
	12	0.26	3.4	0.42	4.0	0.54	4.0	* 1.00	3.1	SW	223
	14	0.28	3.6	0.43	4.2	0.53	4.1	0.71	3.2	N	350
	16	0.27	3.5	0.42	4.3	0.52	4.3	0.69	5.2	N	359
	18	0.18	3.9	0.29	5.2	0.36	5.6	0.47	6.4	NNW	331
	20	0.17	4.0	0.27	5.7	0.35	6.0	0.48	5.9	NW	311
	22	0.19	4.1	0.32	5.2	0.41	5.1	0.52	4.6	NNW	340
	最大	0.29	4.0	0.46	5.0	0.58	5.4	1.00	3.1		
	平均	0.24	4.0	0.38	5.1	0.48	5.2	0.67	5.0		
30	00	0.25	4.0	0.40	4.8	0.49	4.7	0.64	4.6	N	0
	02	0.19	3.6	0.31	4.5	0.40	4.6	0.52	4.5	NNW	336
	04	0.16	3.4	0.25	4.6	0.31	4.9	0.45	4.3	N	352
	06	0.17	3.2	0.25	4.0	0.30	4.2	0.38	3.0	NNE	25
	08	0.17	3.0	0.27	3.7	0.34	3.9	0.52	3.7	N	9
	10	0.24	3.5	0.36	4.3	0.45	4.1	0.55	3.7	SW	223
	12	0.32	3.5	0.49	4.0	0.61	3.9	0.87	3.9	N	10
	14	0.41	3.4	0.63	3.9	0.78	3.9	1.05	3.6	NNW	330
	16	0.81	4.3	1.18	4.5	1.43	4.4	1.79	4.2	W	268
	18	0.62	4.1	0.95	4.8	1.17	4.8	1.60	4.8	W	269
	20	0.70	4.6	1.09	5.1	1.39	5.0	2.05	4.6	W	270
	22	* 0.95	5.6	* 1.46	6.8	* 1.77	6.8	* 2.18	7.1	W	270
	最大	0.95	5.6	1.46	6.8	1.77	6.8	2.18	7.1		
	平均	0.42	3.9	0.64	4.6	0.79	4.6	1.05	4.3		
月最大	2.16	6.7	3.45	8.3	4.33	8.5	6.58	7.4			
起時	1816		1818		1818		1818				
平均	0.51	4.4	0.81	5.4	1.01	5.5	1.37	5.3			

波浪整理表（1）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	* 1.30	6.6	* 2.10	7.7	* 2.70	7.9	* 3.19	7.0	WSW	258
	02	1.14	6.5	1.76	7.9	2.21	8.1	2.72	6.9	WNW	290
	04	1.04	6.4	1.64	7.4	2.02	7.5	2.64	7.6	WNW	295
	06	0.92	6.2	1.47	7.5	1.80	7.7	2.15	7.6	WNW	282
	08	0.74	6.4	1.15	7.1	1.46	7.2	1.92	8.0	WNW	282
	10	0.61	5.9	0.94	7.3	1.17	6.9	1.91	6.2	W	278
	12	0.65	4.1	1.04	5.6	1.28	5.5	1.70	4.4	WNW	299
	14	0.56	4.7	0.89	6.2	1.14	6.8	1.72	7.3	WNW	295
	16	0.61	4.7	0.95	6.1	1.17	6.3	1.76	6.7	WNW	286
	18	0.76	4.4	1.18	4.9	1.56	5.2	2.11	4.9	WNW	290
	20	0.67	4.4	1.05	5.3	1.31	5.3	1.72	5.1	WNW	290
	22	0.83	4.6	1.32	5.5	1.69	5.3	2.28	5.7	W	274
	最大	1.30	6.6	2.10	7.7	2.70	7.9	3.19	7.0		
	平均	0.82	5.4	1.29	6.5	1.63	6.6	2.15	6.5		
02	00	1.23	5.7	1.89	6.6	2.30	6.5	3.41	6.4	W	266
	02	1.57	5.7	2.43	6.7	2.92	6.5	3.64	6.0	WSW	254
	04	1.45	5.6	2.35	6.8	2.82	6.8	3.65	7.2	W	278
	06	1.41	5.4	2.18	6.7	2.83	6.8	3.92	7.1	WNW	286
	08	1.83	5.8	2.89	7.0	3.64	6.8	5.32	6.6	WNW	299
	10	2.02	6.4	3.09	7.4	3.87	7.3	* 5.78	7.8	W	278
	12	1.57	5.9	2.58	7.4	3.35	7.4	3.99	7.6	W	266
	14	1.87	6.3	2.99	7.3	3.69	7.4	4.63	7.5	NNW	335
	16	* 2.07	6.9	* 3.19	8.2	* 4.05	8.4	4.74	10.2	N	352
	18	1.70	6.3	2.66	7.4	3.23	7.6	4.12	7.6	NNW	348
	20	1.37	6.5	2.17	7.9	2.63	8.1	2.92	8.6	N	0
	22	1.33	6.1	2.14	7.7	2.61	8.1	3.18	6.6	N	356
	最大	2.07	6.9	3.19	8.2	4.05	8.4	5.78	7.8		
	平均	1.62	6.0	2.55	7.3	3.16	7.3	4.11	7.4		
03	00	* 1.17	6.2	* 1.87	7.6	* 2.33	7.6	* 3.02	8.1	N	352
	02	1.13	6.2	1.78	7.7	2.14	8.2	2.73	5.9	N	356
	04	1.08	6.1	1.73	7.3	2.14	7.3	2.53	7.9	N	352
	06	1.02	6.1	1.58	7.7	1.96	7.8	2.27	6.0	N	356
	08	0.84	5.8	1.34	7.4	1.64	7.5	2.06	8.0	N	356
	10	0.79	5.1	1.28	6.8	1.58	6.4	2.55	6.0	N	8
	12	0.79	4.7	1.25	5.8	1.56	6.0	2.03	5.8	N	356
	14	0.76	4.8	1.20	6.0	1.51	6.0	1.78	7.1	WNW	282
	16	0.88	4.8	1.36	5.8	1.64	6.0	2.20	5.4	WSW	258
	18	0.84	5.1	1.33	6.4	1.64	6.5	1.90	5.4	W	270
	20	0.95	5.8	1.47	6.4	1.81	6.2	2.45	6.8	W	274
	22	0.90	5.5	1.42	6.4	1.73	6.8	2.40	6.9	NW	323
	最大	1.17	6.2	1.87	7.6	2.33	7.6	3.02	8.1		
	平均	0.93	5.5	1.47	6.8	1.81	6.9	2.33	6.6		
04	00	* 0.79	5.5	* 1.28	6.6	1.59	6.4	2.21	6.6	W	262
	02	0.78	5.7	1.27	6.5	* 1.68	6.3	* 2.30	6.8	WNW	282
	04	0.71	5.8	1.09	6.6	1.44	6.6	1.94	6.3	WNW	290
	06	0.63	6.0	0.97	7.0	1.18	6.6	1.45	6.4	NW	319
	08	0.62	6.1	0.98	7.4	1.26	7.5	1.63	9.0	N	356
	10	0.56	5.7	0.91	6.6	1.14	6.8	1.44	6.9	WNW	282
	12	0.56	6.1	0.85	7.6	1.07	7.5	1.55	7.4	WNW	282
	14	0.49	6.0	0.75	7.7	0.91	7.9	1.05	7.8	N	352
	16	0.44	5.3	0.70	6.9	0.87	6.9	1.07	5.4	WNW	295
	18	0.47	5.7	0.73	7.0	0.91	6.7	1.09	6.4	NW	307
	20	0.47	5.2	0.75	6.6	0.90	6.7	1.07	7.6	W	270
	22	0.51	5.8	0.81	7.2	1.02	7.4	1.21	9.2	N	4
	最大	0.79	5.5	1.28	6.6	1.68	6.3	2.30	6.8		
	平均	0.59	5.7	0.92	7.0	1.16	6.9	1.50	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）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	0.46	5.6	0.72	6.9	0.88	7.4	1.09	7.0	W	278
	02	0.49	5.7	0.77	7.7	0.93	7.8	1.10	5.0	NNW	340
	04	0.49	4.9	0.79	7.3	0.97	7.6	1.22	7.0	N	352
	06	0.48	4.3	0.73	5.8	0.90	6.7	1.26	5.6	NNW	348
	08	* 0.53	3.9	* 0.81	5.0	* 0.98	5.5	1.18	9.2	SW	229
	10	0.47	3.7	0.73	4.8	0.90	5.4	* 1.29	6.4	SW	236
	12	0.45	3.5	0.69	4.0	0.85	4.3	1.11	2.4	SW	229
	14	0.38	3.6	0.58	4.5	0.72	5.0	1.21	2.5	WSW	246
	16	0.32	3.8	0.50	5.1	0.61	5.2	0.90	3.4	NNE	20
	18	0.29	4.1	0.45	5.8	0.56	6.6	0.80	5.7	N	0
	20	0.30	4.2	0.47	6.0	0.61	6.8	0.77	5.6	WNW	303
	22	0.32	5.2	0.51	7.5	0.66	7.9	0.97	7.9	N	0
	最大	0.53	3.9	0.81	5.0	0.98	5.5	1.29	6.4		
	平均	0.42	4.4	0.65	5.9	0.80	6.4	1.08	5.6		
06	00	0.40	6.0	0.62	7.7	0.77	8.0	1.17	7.7	NNW	348
	02	* 0.42	5.9	* 0.67	7.3	* 0.83	7.2	* 1.29	6.7	WNW	299
	04	0.41	5.8	0.63	7.1	0.76	7.0	0.91	7.4	WNW	290
	06	0.34	5.1	0.56	6.8	0.69	6.9	0.93	5.8	WNW	286
	08	0.32	5.0	0.50	6.6	0.63	7.0	0.90	5.7	NW	311
	10	0.31	4.1	0.51	6.0	0.66	6.4	0.92	6.8	NW	307
	12	0.28	4.3	0.45	5.9	0.56	6.4	0.69	6.8	WNW	286
	14	0.30	4.5	0.49	5.8	0.64	5.9	0.79	6.4	WNW	295
	16	0.34	4.7	0.53	5.7	0.66	5.7	0.89	5.2	NW	311
	18	0.34	4.2	0.53	5.2	0.67	5.4	0.84	5.2	NW	307
	20	0.30	4.5	0.48	5.4	0.63	5.5	0.94	5.1	WNW	303
	22	0.32	5.0	0.47	5.7	0.57	5.8	0.75	6.2	WNW	295
	最大	0.42	5.9	0.67	7.3	0.83	7.2	1.29	6.7		
	平均	0.34	4.9	0.54	6.3	0.67	6.4	0.92	6.3		
07	00	0.28	5.0	0.44	6.0	0.54	6.0	0.62	5.6	W	278
	02	0.30	5.1	0.49	6.5	0.60	6.5	0.76	6.1	WNW	295
	04	0.36	5.7	0.56	6.6	0.66	6.7	0.85	6.9	NW	311
	06	* 0.37	5.3	* 0.59	6.3	* 0.73	6.3	* 1.03	6.1	WNW	299
	08	0.32	5.2	0.51	6.1	0.63	6.2	0.85	6.0	WNW	303
	10	0.33	4.8	0.54	5.9	0.68	6.0	0.80	6.0	NW	315
	12	0.35	4.8	0.54	5.8	0.66	6.0	0.93	5.9	NW	319
	14	0.33	3.9	0.54	5.3	0.70	6.0	0.91	5.7	NNW	335
	16	0.27	3.7	0.43	5.1	0.54	5.6	0.76	5.4	NW	319
	18	0.28	3.4	0.43	4.3	0.54	4.4	0.69	2.7	NNE	16
	20	0.23	3.4	0.35	4.2	0.44	4.5	0.56	5.6	WNW	287
	22	0.28	3.2	0.44	3.7	0.55	3.8	0.84	3.6	SW	235
	最大	0.37	5.3	0.59	6.3	0.73	6.3	1.03	6.1		
	平均	0.31	4.5	0.49	5.5	0.61	5.7	0.80	5.5		
08	00	0.25	3.3	0.40	3.9	0.51	3.9	0.78	3.4	NW	322
	02	0.25	3.4	0.39	3.9	0.48	3.9	0.69	3.7	NW	312
	04	0.27	3.4	0.41	3.9	0.52	3.8	0.74	5.9	欠測	欠測
	06	0.31	3.8	0.48	4.9	0.59	5.3	0.74	7.1	NW	319
	08	0.51	5.4	0.80	7.1	0.97	7.3	1.34	7.5	W	278
	10	* 0.86	6.4	* 1.35	7.7	* 1.69	7.5	* 2.02	8.1	WNW	282
	12	0.71	5.7	1.12	6.9	1.42	6.9	1.99	6.4	WNW	282
	14	0.64	5.5	1.00	6.7	1.27	6.8	1.86	5.4	WNW	282
	16	0.54	5.3	0.87	6.6	1.11	6.8	1.51	6.8	W	270
	18	0.51	5.0	0.79	6.1	0.96	6.3	1.36	7.8	W	270
	20	0.47	4.7	0.76	5.8	0.96	6.1	1.26	6.2	W	274
	22	0.44	4.2	0.68	5.3	0.86	5.8	1.07	5.4	WNW	282
	最大	0.86	6.4	1.35	7.7	1.69	7.5	2.02	8.1		
	平均	0.48	4.7	0.75	5.7	0.94	5.9	1.28	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）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	0.43	4.1	0.65	4.9	0.80	4.9	1.19	3.9	WNW	290
	02	0.52	4.4	0.80	5.6	1.00	6.0	1.27	6.9	WNW	295
	04	0.62	5.2	0.95	6.6	1.14	7.2	1.40	7.5	WNW	299
	06	0.53	4.5	0.82	5.8	1.00	6.1	1.35	6.4	WNW	299
	08	0.61	4.5	0.94	5.8	1.13	6.0	1.43	5.9	WNW	295
	10	0.75	5.0	1.15	6.1	1.42	6.5	1.90	6.6	WNW	299
	12	1.24	6.0	* 2.05	7.3	* 2.56	7.0	* 3.49	7.3	WNW	282
	14	* 1.27	6.2	1.94	7.3	2.42	7.4	2.98	7.6	W	274
	16	0.95	6.1	1.43	7.2	1.75	7.1	2.19	8.1	W	270
	18	0.76	5.6	1.22	6.8	1.53	6.9	1.82	7.0	WSW	258
	20	0.69	5.4	1.13	6.6	1.44	6.7	1.91	6.9	W	274
	22	0.84	6.1	1.30	7.4	1.59	7.1	2.39	6.7	NW	315
	最大	1.27	6.2	2.05	7.3	2.56	7.0	3.49	7.3		
	平均	0.77	5.3	1.20	6.5	1.48	6.6	1.94	6.7		
10	00	1.04	6.4	1.73	7.7	2.19	7.9	2.51	7.3	NW	319
	02	1.21	6.7	1.98	8.2	* 2.51	8.1	* 3.51	7.2	NW	307
	04	1.26	7.2	1.99	8.2	2.48	8.1	2.92	8.7	NW	315
	06	* 1.38	7.4	* 2.03	8.2	2.39	8.2	2.66	7.3	WNW	303
	08	1.00	6.5	1.59	7.5	2.01	7.3	2.47	8.3	WNW	295
	10	1.10	6.8	1.72	7.7	2.16	7.7	2.97	7.4	NW	307
	12	0.79	6.1	1.21	7.1	1.51	6.9	2.45	6.7	WNW	299
	14	0.70	6.5	1.05	7.3	1.30	7.1	1.64	6.1	WNW	303
	16	0.55	5.5	0.89	6.8	1.11	6.8	1.49	6.3	WNW	295
	18	0.50	6.0	0.81	6.9	1.05	6.8	1.46	6.7	NW	307
	20	0.47	6.0	0.72	6.8	0.94	6.8	1.26	6.8	WNW	303
	22	0.59	6.4	0.94	7.3	1.20	7.5	1.55	7.5	NW	307
	最大	1.38	7.4	2.03	8.2	2.51	8.1	3.51	7.2		
	平均	0.88	6.5	1.39	7.5	1.74	7.4	2.24	7.2		
11	00	0.69	6.8	1.11	8.4	1.38	8.8	1.56	8.3	N	356
	02	0.64	6.6	1.01	8.2	1.25	8.2	1.52	9.2	N	356
	04	* 0.71	6.4	* 1.13	7.9	* 1.47	7.8	* 1.99	8.9	N	0
	06	0.67	6.4	1.04	8.1	1.33	7.9	1.86	7.9	N	352
	08	0.67	6.3	1.07	7.8	1.34	7.2	1.73	6.4	N	4
	10	0.63	6.2	1.02	7.6	1.33	7.6	1.70	8.2	N	356
	12	0.58	6.2	0.88	7.5	1.07	7.6	1.40	7.3	N	352
	14	0.60	6.2	0.93	7.4	1.13	7.1	1.46	7.5	N	356
	16	0.54	5.7	0.87	7.0	1.16	7.2	1.85	6.4	N	356
	18	0.61	5.8	0.96	7.7	1.22	7.9	1.55	6.2	N	4
	20	0.52	5.2	0.86	7.1	1.13	7.2	1.37	7.5	NNW	348
	22	0.53	5.3	0.84	6.8	1.05	6.9	1.60	6.7	N	352
	最大	0.71	6.4	1.13	7.9	1.47	7.8	1.99	8.9		
	平均	0.62	6.1	0.98	7.6	1.24	7.6	1.63	7.5		
12	00	* 0.53	5.5	0.83	7.0	1.02	6.9	1.27	6.3	N	0
	02	0.50	5.9	0.79	7.7	0.95	7.8	1.11	7.3	N	352
	04	0.48	5.5	0.80	7.9	1.01	8.5	1.26	8.2	N	352
	06	0.46	5.5	0.72	7.3	0.92	7.8	1.23	9.7	N	352
	08	0.52	6.2	* 0.83	8.2	* 1.02	8.4	* 1.45	7.3	N	352
	10	0.49	5.9	0.79	8.3	0.98	8.8	1.34	7.4	NNW	348
	12	0.49	5.6	0.75	7.3	0.91	7.3	1.04	10.6	N	356
	14	0.44	5.8	0.71	7.8	0.92	8.2	1.17	9.3	NNW	340
	16	0.39	5.1	0.60	7.0	0.74	7.7	0.94	6.2	NNW	348
	18	0.42	5.4	0.65	7.2	0.83	7.1	0.98	6.8	NNW	348
	20	0.39	4.9	0.61	6.5	0.76	7.1	0.95	7.3	N	356
	22	0.41	5.0	0.60	6.4	0.74	7.1	0.90	4.8	N	356
	最大	0.53	5.5	0.83	8.2	1.02	8.4	1.45	7.3		
	平均	0.46	5.5	0.72	7.4	0.90	7.7	1.14	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）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	0.38	4.8	* 0.61	6.7	* 0.77	6.7	* 0.98	7.6	N	356
	02	0.37	4.6	0.56	6.2	0.68	7.2	0.83	6.2	N	356
	04	* 0.39	4.9	0.61	6.6	0.75	7.2	0.96	6.7	N	356
	06	0.31	4.6	0.51	6.7	0.63	7.4	0.79	7.3	N	356
	08	0.28	5.0	0.47	7.2	0.58	7.1	0.88	7.3	NNW	340
	10	0.24	4.2	0.38	6.4	0.49	7.2	0.74	7.4	NNW	348
	12	0.26	4.6	0.43	6.6	0.55	7.2	0.68	8.5	NNW	348
	14	0.24	4.7	0.38	6.8	0.49	7.2	0.77	5.7	NNW	344
	16	0.24	5.1	0.38	6.8	0.47	7.0	0.60	7.6	N	352
	18	0.24	4.4	0.39	6.2	0.48	6.2	0.69	6.2	NNW	331
	20	0.22	4.4	0.35	5.8	0.44	6.3	0.60	6.0	NNW	340
	22	0.24	4.6	0.39	6.5	0.49	6.6	0.74	6.7	N	352
	最大	0.39	4.9	0.61	6.7	0.77	6.7	0.98	7.6		
	平均	0.28	4.7	0.45	6.5	0.57	6.9	0.77	6.9		
14	00	* 0.23	5.1	* 0.35	6.3	0.42	6.2	0.50	7.6	NNW	344
	02	0.22	4.6	0.35	6.1	* 0.44	5.8	0.54	6.1	N	4
	04	0.21	4.7	0.33	6.0	0.42	6.3	* 0.57	6.9	NNW	348
	06	0.21	4.3	0.32	5.9	0.38	6.1	0.56	6.8	N	0
	08	0.17	3.9	0.28	5.4	0.34	5.7	0.42	5.9	NNW	344
	10	0.18	4.5	0.27	5.8	0.33	5.9	0.51	5.2	欠測	欠測
	12	0.18	4.0	0.28	5.5	0.36	5.3	0.48	5.1	NNW	344
	14	0.18	4.6	0.28	5.9	0.34	6.0	0.47	6.1	N	0
	16	0.17	3.8	0.26	5.4	0.32	5.8	0.38	5.6	N	4
	18	0.17	3.6	0.28	5.4	0.37	5.6	0.50	5.6	N	356
	20	0.16	3.9	0.25	5.3	0.31	5.6	0.43	6.2	N	352
	22	0.14	4.0	0.21	5.1	0.26	5.5	0.33	5.2	NNW	340
	最大	0.23	5.1	0.35	6.3	0.44	5.8	0.57	6.9		
	平均	0.18	4.2	0.29	5.7	0.36	5.8	0.47	6.0		
15	00	0.14	3.6	0.21	5.0	0.26	5.4	0.35	4.9	NNW	331
	02	0.15	3.5	0.23	4.6	0.29	5.1	0.41	5.2	WNW	292
	04	0.14	3.6	0.21	4.7	0.26	5.3	0.32	5.8	NNE	25
	06	0.15	3.1	0.23	3.9	0.29	4.1	0.40	5.1	NNW	334
	08	0.14	3.3	0.21	4.1	0.26	4.1	0.43	4.5	NNW	343
	10	0.15	2.8	0.23	3.9	0.29	4.3	0.44	4.1	WSW	246
	12	0.16	2.9	0.24	3.4	0.30	3.6	0.43	2.5	WNW	290
	14	* 0.31	3.3	* 0.46	3.5	* 0.57	3.6	* 0.74	3.4	WNW	284
	16	0.22	2.8	0.36	3.4	0.45	3.2	0.66	4.5	NW	322
	18	0.20	2.8	0.30	3.4	0.38	3.7	0.62	3.4	WNW	289
	20	0.17	2.9	0.26	3.5	0.33	3.5	0.44	3.1	N	1
	22	0.20	2.6	0.32	3.0	0.41	2.8	0.71	2.3	NNW	338
	最大	0.31	3.3	0.46	3.5	0.57	3.6	0.74	3.4		
	平均	0.18	3.1	0.27	3.9	0.34	4.1	0.50	4.1		
16	00	0.21	2.7	0.34	3.0	0.44	2.7	0.73	2.6	WSW	257
	02	0.20	2.6	0.31	2.9	0.40	2.7	0.57	2.3	SW	231
	04	0.15	2.8	0.23	3.5	0.30	3.9	0.41	3.7	W	277
	06	0.26	2.6	0.41	2.7	0.53	2.6	0.74	2.4	W	261
	08	0.30	2.6	0.48	2.8	0.64	2.6	1.14	2.4	NNW	340
	10	0.24	3.0	0.37	3.6	0.46	3.6	0.64	3.2	SW	226
	12	0.26	3.3	0.40	3.6	0.49	3.5	0.77	2.8	NNW	333
	14	0.27	2.7	0.43	3.1	0.54	3.1	0.83	2.4	N	4
	16	0.32	3.0	0.51	3.2	0.67	3.2	1.04	3.2	NNW	338
	18	0.29	2.8	0.46	3.2	0.59	3.0	0.85	2.8	NW	316
	20	0.32	2.8	0.51	2.9	0.68	2.7	1.05	2.6	W	263
	22	* 0.39	3.0	* 0.61	3.4	* 0.77	3.4	* 1.38	2.7	NNW	336
	最大	0.39	3.0	0.61	3.4	0.77	3.4	1.38	2.7		
	平均	0.27	2.8	0.42	3.2	0.54	3.1	0.85	2.8		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	0.47	3.2	0.76	3.6	* 0.97	3.6	* 1.44	3.4	N	9
	02	0.41	3.4	0.66	3.8	0.86	3.6	1.13	4.1	NNW	334
	04	0.35	3.3	0.55	3.6	0.69	3.5	0.96	3.1	N	5
	06	0.19	3.3	0.30	4.1	0.38	4.0	0.54	3.4	W	274
	08	0.25	3.9	0.37	4.9	0.46	5.3	0.67	4.8	WNW	299
	10	0.36	4.6	0.56	5.6	0.69	6.0	0.91	5.6	WNW	295
	12	0.35	4.3	0.57	5.4	0.72	5.4	0.98	5.7	W	270
	14	* 0.49	4.9	* 0.78	5.7	0.96	5.8	1.28	5.7	WSW	258
	16	0.44	5.1	0.70	5.9	0.87	5.7	1.02	6.7	WNW	290
	18	0.46	5.2	0.71	6.2	0.86	6.1	1.12	6.5	NW	307
	20	0.46	5.2	0.73	6.1	0.91	6.4	1.25	6.5	NW	311
	22	0.48	5.1	0.74	6.0	0.89	6.2	1.19	5.4	NW	307
	最大	0.49	4.9	0.78	5.7	0.97	3.6	1.44	3.4		
	平均	0.39	4.3	0.62	5.1	0.77	5.1	1.04	5.1		
18	00	0.46	4.9	0.73	6.4	0.91	6.0	1.16	6.4	NW	307
	02	* 0.49	4.7	* 0.79	6.0	* 0.97	6.2	* 1.19	5.8	WNW	303
	04	0.43	4.8	0.67	5.9	0.83	5.7	1.03	6.4	NNW	331
	06	0.38	4.8	0.60	5.8	0.76	5.9	1.00	5.8	NNW	344
	08	0.38	4.6	0.62	5.6	0.80	5.6	0.96	6.0	NNW	335
	10	0.36	4.3	0.58	5.5	0.76	5.3	1.19	5.5	NNW	340
	12	0.32	4.3	0.50	5.4	0.61	5.5	0.87	5.0	NNW	327
	14	0.30	4.4	0.48	5.2	0.61	5.1	0.83	5.1	WNW	290
	16	0.29	4.3	0.46	5.2	0.56	5.0	0.76	5.2	NW	323
	18	0.30	4.5	0.47	5.1	0.59	5.1	0.75	5.2	N	8
	20	0.29	4.2	0.43	5.1	0.52	4.9	0.73	4.6	NNW	331
	22	0.27	4.4	0.43	5.2	0.53	5.2	0.76	5.9	NW	319
	最大	0.49	4.7	0.79	6.0	0.97	6.2	1.19	5.8		
	平均	0.36	4.5	0.56	5.5	0.70	5.5	0.94	5.6		
19	00	0.26	4.4	* 0.42	5.3	* 0.54	5.3	* 0.82	5.2	NW	319
	02	* 0.27	4.4	0.42	5.1	0.53	5.1	0.74	5.0	NW	319
	04	0.24	4.3	0.38	5.2	0.46	5.1	0.65	4.8	NW	311
	06	0.24	4.2	0.37	5.1	0.48	5.0	0.63	5.0	NNW	340
	08	0.19	4.0	0.30	4.9	0.38	5.0	0.51	4.5	欠測	欠測
	10	0.17	3.9	0.27	5.1	0.35	5.0	0.48	4.7	NW	315
	12	0.19	4.1	0.30	4.7	0.36	4.9	0.43	4.5	NW	323
	14	0.16	3.8	0.25	4.9	0.31	4.9	0.44	4.9	欠測	欠測
	16	0.15	3.6	0.24	4.9	0.31	5.2	0.47	5.1	欠測	欠測
	18	0.15	3.8	0.23	4.9	0.27	5.0	0.38	4.0	欠測	欠測
	20	0.13	3.5	0.20	4.4	0.24	4.6	0.34	4.2	W	266
	22	0.13	3.2	0.21	4.1	0.25	4.1	0.33	4.2	WNW	285
	最大	0.27	4.4	0.42	5.3	0.54	5.3	0.82	5.2		
	平均	0.19	3.9	0.30	4.9	0.37	4.9	0.52	4.7		
20	00	0.14	3.3	0.21	4.0	0.25	3.8	0.32	5.0	NW	322
	02	0.12	3.6	0.18	4.3	0.22	4.3	0.29	5.2	WSW	242
	04	0.12	3.5	0.18	4.4	0.22	4.4	0.30	4.0	NNE	14
	06	0.12	3.3	0.19	4.3	0.23	4.6	0.32	5.3	NNE	27
	08	0.11	3.0	0.17	4.1	0.22	4.6	0.28	6.8	欠測	欠測
	10	0.09	3.2	0.14	4.3	0.18	4.6	0.29	3.3	NW	310
	12	0.09	3.1	0.13	4.2	0.15	4.5	0.21	5.5	SW	222
	14	0.10	3.1	0.16	4.0	0.20	4.5	0.25	4.7	WNW	283
	16	0.11	2.6	0.18	3.4	0.23	3.4	0.36	2.8	W	279
	18	0.21	2.8	0.33	3.2	0.43	2.9	0.59	2.7	WSW	251
	20	0.15	2.8	0.22	3.2	0.28	3.4	0.40	3.6	NNW	331
	22	* 0.36	3.2	* 0.55	3.5	* 0.67	3.5	* 0.91	3.4	WNW	298
	最大	0.36	3.2	0.55	3.5	0.67	3.5	0.91	3.4		
	平均	0.14	3.1	0.22	3.9	0.27	4.0	0.38	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）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	0.24	3.1	0.38	3.7	0.48	3.7	0.65	3.9	WSW	239
	02	0.25	3.3	0.39	3.7	0.49	3.7	0.68	3.3	欠測	欠測
	04	0.30	2.9	0.47	3.0	0.59	2.9	0.79	3.1	NNW	345
	06	0.28	3.1	0.44	3.3	0.56	3.3	0.68	3.7	W	263
	08	0.18	2.8	0.27	3.1	0.35	3.2	0.58	2.8	W	281
	10	0.19	2.7	0.29	3.0	0.37	3.1	0.54	2.9	NW	324
	12	0.18	2.7	0.27	3.0	0.35	3.1	0.50	3.0	N	1
	14	0.17	3.0	0.25	3.5	0.31	3.3	0.40	2.6	W	278
	16	0.22	3.7	0.35	5.0	0.44	5.9	0.58	4.4	W	266
	18	* 1.55	6.7	* 2.42	8.1	2.96	8.0	* 4.50	7.0	W	270
	20	1.48	6.2	2.42	7.3	* 3.12	7.4	4.22	8.3	SW	233
	22	1.27	6.2	1.98	7.3	2.38	7.2	2.89	7.1	WSW	254
	最大	1.55	6.7	2.42	8.1	3.12	7.4	4.50	7.0		
	平均	0.53	3.9	0.83	4.5	1.03	4.6	1.42	4.3		
22	00	0.99	5.5	1.55	6.8	1.94	6.8	2.65	6.0	WSW	258
	02	0.94	5.2	1.49	6.2	1.84	6.2	2.40	6.5	W	262
	04	0.89	5.1	1.40	6.5	1.73	6.3	2.49	6.9	WNW	282
	06	* 1.28	5.9	* 2.03	7.2	* 2.51	7.0	3.45	8.2	WNW	286
	08	1.17	6.1	1.92	7.7	2.50	7.8	* 3.74	7.4	W	278
	10	1.18	6.3	1.84	7.3	2.28	7.3	2.86	7.3	W	274
	12	1.16	5.5	1.88	6.9	2.45	6.7	3.60	6.5	W	278
	14	1.17	5.4	1.84	6.4	2.27	6.6	2.93	5.4	WNW	282
	16	1.01	5.1	1.62	6.3	1.98	6.3	2.58	7.3	W	278
	18	0.82	5.3	1.31	6.3	1.70	6.3	2.13	6.8	W	278
	20	0.67	4.9	1.11	6.0	1.40	6.1	1.90	5.7	WNW	286
	22	0.74	5.5	1.16	6.3	1.43	6.3	1.96	6.1	NW	307
	最大	1.28	5.9	2.03	7.2	2.51	7.0	3.74	7.4		
	平均	1.00	5.5	1.60	6.7	2.00	6.6	2.72	6.7		
23	00	0.70	5.6	1.08	6.4	1.27	6.4	1.50	6.2	WNW	295
	02	0.77	5.6	1.22	6.4	1.53	6.3	2.19	6.1	NW	323
	04	0.87	5.2	1.43	6.5	1.76	6.6	2.20	6.3	NNW	327
	06	* 1.06	5.7	* 1.70	6.6	* 2.19	6.8	* 2.91	6.9	NNW	348
	08	0.74	5.1	1.18	6.2	1.43	6.3	1.85	5.8	NNW	344
	10	0.71	5.1	1.12	6.1	1.41	6.0	1.65	5.8	NNW	335
	12	0.62	4.9	0.93	5.6	1.17	5.5	1.54	5.6	W	278
	14	0.56	4.9	0.89	6.3	1.13	6.4	1.67	6.5	N	0
	16	0.47	4.8	0.75	6.0	0.93	6.0	1.16	5.9	NNW	344
	18	0.47	5.1	0.74	6.3	0.92	6.3	1.14	5.9	NNW	340
	20	0.55	5.7	0.85	6.9	1.05	6.8	1.33	7.5	欠測	欠測
	22	0.48	5.2	0.77	6.2	1.00	6.6	1.52	6.7	N	356
	最大	1.06	5.7	1.70	6.6	2.19	6.8	2.91	6.9		
	平均	0.67	5.2	1.05	6.3	1.32	6.3	1.72	6.3		
24	00	* 0.50	5.1	* 0.83	6.2	* 1.07	6.2	* 1.50	6.2	N	352
	02	0.41	5.1	0.65	6.1	0.79	6.0	1.13	5.9	N	356
	04	0.38	4.9	0.62	5.9	0.77	6.1	0.94	6.0	N	356
	06	0.32	4.7	0.51	5.8	0.62	5.6	0.97	6.2	N	0
	08	0.28	4.2	0.45	5.4	0.56	5.6	0.81	5.4	NNW	344
	10	0.23	4.2	0.36	5.5	0.43	5.6	0.67	6.3	N	4
	12	0.23	4.0	0.35	5.1	0.45	5.5	0.73	5.1	NNW	348
	14	0.26	3.2	0.40	4.0	0.50	4.0	0.70	2.2	N	0
	16	0.27	3.1	0.42	3.7	0.51	4.0	0.68	5.2	NNE	16
	18	0.31	3.2	0.49	3.7	0.64	3.5	0.91	3.4	NNE	23
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	最大	0.50	5.1	0.83	6.2	1.07	6.2	1.50	6.2		
	平均	0.32	4.2	0.51	5.1	0.63	5.2	0.90	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）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	02	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	04	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	06	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	08	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	10	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	14	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	16	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	18	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	20	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	22	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	
	最大平均											
	26	00	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		02	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		04	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		06	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		08	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		10	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		12	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
		14	* 0.71	5.3	* 1.14	6.5	1.43	6.5	1.92	6.6	欠測	欠測
		16	0.69	5.6	1.10	6.6	1.40	6.6	2.10	6.2	WNW	295
18		0.70	5.2	1.12	6.3	* 1.45	6.4	* 2.18	6.5	WNW	295	
20		0.56	5.4	0.85	6.1	1.04	6.1	1.45	5.8	WNW	290	
22		0.55	5.4	0.91	6.4	1.15	6.4	1.79	6.2	WNW	282	
最大平均												
0.71		5.3	1.14	6.5	1.45	6.4	2.18	6.5				
0.64		5.4	1.02	6.4	1.29	6.4	1.89	6.3				
27		00	* 0.42	5.0	* 0.67	5.8	* 0.84	5.6	* 1.17	6.2	WNW	282
		02	0.41	4.9	0.64	5.7	0.77	5.8	1.14	5.8	WNW	303
		04	0.33	4.0	0.50	5.0	0.61	5.4	0.85	6.2	WNW	282
		06	0.29	3.7	0.46	4.5	0.57	4.7	0.71	5.4	N	357
		08	0.32	3.8	0.48	4.6	0.60	4.4	0.77	4.4	NW	319
		10	0.23	3.7	0.36	4.5	0.45	4.6	0.57	4.1	NNW	346
		12	0.21	3.2	0.33	4.2	0.41	4.3	0.61	3.5	NW	307
	14	0.14	3.5	0.21	4.7	0.27	5.0	0.38	5.6	NNW	330	
	16	0.11	3.1	0.17	4.3	0.21	4.5	0.28	4.0	NW	318	
	18	0.24	2.8	0.36	3.1	0.46	2.9	0.68	2.6	N	3	
	20	0.21	2.8	0.33	3.1	0.42	3.1	0.61	2.6	SW	226	
	22	0.24	2.9	0.36	3.2	0.45	3.1	0.68	4.2	W	280	
	最大平均											
	0.42	5.0	0.67	5.8	0.84	5.6	1.17	6.2				
	0.26	3.6	0.41	4.4	0.51	4.5	0.70	4.6				
	28	00	0.38	3.4	0.58	3.6	0.72	3.6	1.10	3.2	SW	235
		02	0.35	3.4	0.54	3.8	0.69	3.8	0.89	4.0	N	353
		04	0.49	4.2	0.77	4.9	0.96	5.0	1.33	5.2	W	262
		06	0.50	4.4	0.81	5.2	0.99	5.4	1.23	5.8	WSW	254
		08	* 0.56	5.1	* 0.89	6.1	* 1.11	6.0	* 1.66	6.4	WNW	282
		10	0.53	5.2	0.82	6.2	1.03	6.2	1.57	5.8	WNW	290
		12	0.42	4.7	0.67	6.0	0.88	6.2	1.38	6.5	W	266
14		0.40	4.8	0.63	5.7	0.79	5.4	1.01	6.1	W	278	
16		0.44	4.8	0.68	5.7	0.85	5.8	1.08	5.6	WNW	290	
18		0.41	4.5	0.64	5.6	0.79	5.6	1.05	5.2	NW	315	
20		0.43	4.9	0.68	5.8	0.86	5.8	1.15	5.7	NNW	335	
22		0.42	4.1	0.67	5.4	0.82	5.4	1.00	6.2	欠測	欠測	
最大平均												
0.56		5.1	0.89	6.1	1.11	6.0	1.66	6.4				
0.44		4.5	0.70	5.3	0.87	5.4	1.20	5.5				

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 5月

波 高		波 向	
規定回数	372 回	規定回数	372 回
測得回数	351 回	測得回数	339 回
欠測回数	21 回	欠測回数	33 回
欠 測 率	5.6 %	欠 測 率	8.9 %

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	0.46	4.1	0.70	5.3	0.86	5.1	1.15	5.4	欠測	欠測	
	02	0.62	4.2	0.99	5.2	1.20	5.1	1.61	5.1	WNW	290	
	04	0.63	4.8	0.98	5.5	1.22	5.4	1.62	5.9	WNW	282	
	06	0.58	4.7	0.93	5.8	1.13	5.9	1.41	5.2	NW	307	
	08	0.41	4.5	0.69	5.6	0.87	5.6	1.02	6.2	WNW	282	
	10	0.52	3.7	0.81	4.3	1.03	4.5	1.42	3.9	NNW	330	
	12	0.49	3.7	0.78	4.3	0.99	4.2	1.36	4.2	WSW	255	
	14	0.53	4.1	0.83	4.7	1.07	4.8	1.74	4.8	NNW	333	
	16	0.55	4.2	0.87	5.1	1.05	5.0	1.38	5.2	W	266	
	18	* 0.64	4.8	* 1.05	6.1	* 1.33	6.2	* 1.81	5.4	W	278	
	20	0.53	4.6	0.84	5.8	1.03	5.9	1.37	5.4	W	274	
	22	0.58	5.0	0.91	5.8	1.11	5.7	1.44	6.3	W	274	
	最大	0.64	4.8	1.05	6.1	1.33	6.2	1.81	5.4			
	平均	0.55	4.4	0.87	5.3	1.07	5.3	1.44	5.2			
	30	00	* 0.54	4.8	* 0.84	5.6	* 1.05	5.5	* 1.28	6.1	W	278
		02	0.45	4.6	0.70	5.6	0.90	5.7	1.17	5.7	NW	311
04		0.41	4.6	0.66	5.5	0.79	5.4	0.95	5.5	NW	319	
06		0.41	4.5	0.65	5.5	0.81	5.6	1.26	5.7	NNW	335	
08		0.37	4.5	0.59	5.5	0.74	5.7	1.10	5.1	WNW	299	
10		0.36	4.6	0.58	5.8	0.72	5.7	0.98	5.8	NW	319	
12		0.37	4.6	0.60	5.7	0.75	5.8	1.05	5.8	NW	319	
14		0.37	5.0	0.58	5.8	0.72	5.8	0.86	5.5	NNW	331	
16		0.35	4.6	0.55	5.6	0.70	5.5	0.95	5.2	NW	323	
18		0.37	4.8	0.58	6.0	0.72	5.9	0.85	5.4	NW	319	
20		0.36	4.7	0.58	6.2	0.74	6.4	1.13	6.5	NNW	348	
22		0.35	4.8	0.57	6.2	0.75	6.3	0.96	5.7	NNW	340	
最大		0.54	4.8	0.84	5.6	1.05	5.5	1.28	6.1			
平均		0.39	4.7	0.62	5.8	0.78	5.8	1.04	5.7			
31		00	0.34	5.2	0.53	6.4	0.65	6.7	0.91	5.1	NNW	335
		02	0.35	5.1	0.56	6.5	0.69	6.5	0.93	6.4	NNW	340
	04	0.30	4.8	0.49	6.2	0.62	6.5	0.85	6.9	N	0	
	06	0.35	5.4	0.54	6.6	0.70	6.7	0.90	7.1	N	356	
	08	0.35	5.3	0.57	6.7	0.72	6.9	0.86	6.6	N	356	
	10	0.31	5.3	0.50	6.9	0.64	7.1	0.81	7.7	N	0	
	12	0.33	5.3	0.54	7.0	0.67	7.3	0.97	6.5	N	352	
	14	0.32	4.3	0.52	6.5	0.66	6.9	0.89	7.8	N	352	
	16	0.37	4.2	0.60	5.8	0.74	6.8	0.95	7.6	N	0	
	18	0.41	4.4	0.63	5.6	0.78	5.7	1.01	5.0	N	4	
	20	0.46	4.2	0.71	5.3	0.89	5.9	1.08	4.8	NNW	348	
	22	* 0.53	4.6	* 0.80	5.7	* 0.97	5.3	* 1.14	4.3	NNW	348	
	最大	0.53	4.6	0.80	5.7	0.97	5.3	1.14	4.3			
	平均	0.37	4.8	0.58	6.3	0.73	6.5	0.94	6.3			
	月最大	2.07	6.9	3.19	8.2	4.05	8.4	5.78	7.8			
		起時										
平均		0.51	4.7	0.81	5.8	1.01	5.9	1.34	5.9			

波浪整理表（1）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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	
01	00	0.52	4.7	0.83	5.8	1.04	5.9	* 1.73	6.0	N	0	
	02	0.56	5.0	0.86	6.0	1.07	6.6	1.30	4.8	N	0	
	04	0.52	4.9	0.83	6.4	1.04	6.6	1.53	5.5	N	352	
	06	* 0.57	5.6	0.83	6.6	1.02	6.6	1.35	7.0	N	356	
	08	0.57	4.9	* 0.87	6.3	1.08	6.6	1.33	7.4	N	0	
	10	0.53	5.4	0.86	7.1	1.10	7.3	1.54	6.6	N	0	
	12	0.53	5.5	0.86	7.1	* 1.12	7.6	1.51	5.9	N	352	
	14	0.48	5.4	0.74	6.9	0.94	7.0	1.23	7.5	N	356	
	16	0.52	5.4	0.85	7.1	1.10	7.2	1.46	6.5	N	0	
	18	0.52	5.8	0.82	7.6	1.01	7.3	1.37	6.8	N	356	
	20	0.42	5.2	0.67	6.9	0.83	6.7	1.00	7.0	N	4	
	22	0.41	5.0	0.66	6.2	0.86	6.4	1.18	6.3	N	356	
	最大	0.57	5.6	0.87	6.3	1.12	7.6	1.73	6.0			
	平均	0.51	5.2	0.81	6.7	1.02	6.8	1.38	6.4			
	02	00	* 0.35	5.1	0.53	6.3	0.65	6.2	* 0.93	6.6	N	356
		02	0.33	5.1	* 0.55	6.5	* 0.68	6.7	0.88	6.9	N	352
04		0.29	5.0	0.45	6.5	0.55	6.7	0.65	6.5	NNE	12	
06		0.27	5.0	0.43	6.7	0.54	6.5	0.70	6.6	N	356	
08		0.25	4.6	0.42	6.4	0.54	6.7	0.76	5.8	N	356	
10		0.29	4.7	0.46	6.2	0.57	6.1	0.75	5.7	N	0	
12		0.26	3.9	0.41	5.0	0.51	5.5	0.86	6.0	N	352	
14		0.25	4.0	0.38	5.2	0.46	5.4	0.65	5.6	N	356	
16		0.22	3.3	0.34	4.3	0.42	4.9	0.54	3.5	NW	325	
18		0.18	3.2	0.28	4.3	0.35	4.8	0.51	6.2	NW	320	
20		0.15	3.6	0.24	4.8	0.30	5.4	0.42	6.4	NW	323	
22		0.16	3.8	0.24	5.0	0.30	5.5	0.42	5.9	NNE	33	
最大		0.35	5.1	0.55	6.5	0.68	6.7	0.93	6.6			
平均		0.25	4.3	0.39	5.6	0.49	5.9	0.67	6.0			
03		00	0.13	3.9	0.20	5.2	0.25	5.6	0.39	4.9	NNW	340
		02	0.14	3.5	0.21	4.7	0.27	5.2	0.35	6.7	NNE	12
	04	0.13	3.8	0.21	5.2	0.25	5.3	0.39	4.9	N	8	
	06	0.15	2.7	0.22	3.7	0.28	3.9	0.35	5.5	欠測	欠測	
	08	0.14	3.1	0.22	4.4	0.28	4.7	0.39	4.0	WNW	292	
	10	0.12	3.0	0.18	4.1	0.23	4.8	0.31	5.6	NNW	336	
	12	* 0.22	3.1	* 0.34	3.6	* 0.44	3.5	* 0.73	3.3	NNW	336	
	14	0.21	3.2	0.33	3.9	0.41	3.9	0.52	4.2	NW	310	
	16	0.14	3.0	0.21	4.0	0.27	4.1	0.42	3.7	NNE	25	
	18	0.13	3.0	0.21	4.0	0.25	4.3	0.34	4.3	NNE	23	
	20	0.20	3.4	0.31	4.0	0.37	4.0	0.52	3.5	SW	233	
	22	0.15	3.0	0.24	4.0	0.30	4.4	0.40	3.9	NNE	28	
	最大	0.22	3.1	0.34	3.6	0.44	3.5	0.73	3.3			
	平均	0.15	3.2	0.24	4.2	0.30	4.5	0.43	4.5			
	04	00	0.30	2.7	0.46	2.9	0.59	2.9	0.83	2.8	WNW	290
		02	0.29	2.8	0.45	3.3	0.57	3.1	0.90	2.8	WNW	300
04		0.35	2.9	0.55	3.3	0.68	3.3	0.97	3.4	WSW	258	
06		0.33	2.9	0.50	3.2	0.61	3.3	0.81	3.2	WNW	303	
08		0.34	2.9	0.53	3.3	0.67	3.3	0.87	3.4	N	0	
10		* 0.43	3.3	* 0.65	3.6	* 0.80	3.6	* 1.21	3.5	N	358	
12		0.27	3.0	0.41	3.4	0.49	3.3	0.58	3.4	SW	225	
14		0.27	3.2	0.41	3.6	0.51	3.6	0.66	4.3	W	271	
16		0.26	3.4	0.40	4.0	0.51	3.9	0.75	4.9	SW	236	
18		0.26	3.6	0.42	4.5	0.52	4.3	0.67	4.1	NNE	22	
20		0.33	4.2	0.52	4.9	0.63	4.9	0.75	4.9	WNW	290	
22		0.33	4.3	0.53	5.0	0.65	5.1	0.99	4.8	NW	315	
最大		0.43	3.3	0.65	3.6	0.80	3.6	1.21	3.5			
平均		0.31	3.3	0.49	3.8	0.60	3.7	0.83	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）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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
05	00	0.29	4.1	0.47	5.0	0.59	5.1	0.88	4.7	NNW	331
	02	0.32	4.4	0.49	5.3	0.62	5.1	0.86	5.3	WNW	295
	04	0.43	4.9	0.69	6.0	0.85	6.0	1.06	6.0	NW	307
	06	0.52	5.2	0.82	6.1	1.02	6.1	* 1.41	6.2	NW	311
	08	* 0.54	5.4	* 0.84	6.2	* 1.07	6.2	1.34	6.3	NW	319
	10	0.44	5.0	0.70	6.0	0.87	6.2	1.03	6.0	NW	315
	12	0.40	4.8	0.63	5.7	0.79	5.8	1.07	5.0	WNW	290
	14	0.38	4.8	0.59	5.6	0.74	5.7	0.99	5.5	NW	323
	16	0.29	4.3	0.45	5.3	0.55	5.3	0.74	5.6	WNW	290
	18	0.34	4.6	0.51	5.3	0.64	5.3	0.80	5.7	WNW	295
	20	0.37	4.8	0.59	5.7	0.72	5.6	0.83	5.8	NNW	335
	22	0.34	4.4	0.52	5.4	0.63	5.6	1.00	4.8	NW	323
	最大	0.54	5.4	0.84	6.2	1.07	6.2	1.41	6.2		
	平均	0.39	4.7	0.61	5.6	0.76	5.7	1.00	5.6		
06	00	0.32	4.2	0.50	5.7	0.61	5.8	0.86	5.4	W	278
	02	* 0.48	4.9	* 0.74	5.7	* 0.91	5.6	* 1.19	4.5	W	278
	04	0.42	4.3	0.67	5.6	0.87	5.7	1.11	5.7	W	278
	06	0.41	4.3	0.62	5.3	0.77	5.4	1.01	6.7	W	270
	08	0.29	4.1	0.46	5.3	0.57	5.9	0.68	7.1	欠測	欠測
	10	0.36	4.8	0.55	6.0	0.68	6.0	0.98	5.0	WNW	282
	12	0.32	4.3	0.51	5.7	0.65	6.0	0.92	5.1	W	278
	14	0.31	4.4	0.52	6.1	0.67	6.1	0.91	5.9	W	278
	16	0.34	5.0	0.54	6.4	0.65	6.1	0.78	6.5	W	274
	18	0.37	5.2	0.57	6.1	0.70	6.1	0.84	4.9	WNW	282
	20	0.35	5.0	0.55	5.9	0.66	6.0	1.00	5.5	W	274
	22	0.38	4.9	0.58	5.9	0.70	5.7	1.00	6.2	WNW	290
	最大	0.48	4.9	0.74	5.7	0.91	5.6	1.19	4.5		
	平均	0.36	4.6	0.57	5.8	0.70	5.9	0.94	5.7		
07	00	0.37	4.7	0.59	5.5	0.73	5.4	0.92	5.2	W	274
	02	0.40	4.7	* 0.62	5.3	* 0.79	5.1	* 1.10	5.2	W	274
	04	* 0.41	4.7	0.61	5.0	0.76	5.1	1.07	4.7	WNW	282
	06	0.36	4.5	0.55	5.0	0.68	4.9	0.88	5.1	WNW	286
	08	0.31	4.3	0.48	4.9	0.61	5.0	1.04	5.1	NW	315
	10	0.24	4.1	0.37	5.0	0.45	5.2	0.69	5.1	WNW	303
	12	0.22	3.9	0.35	4.9	0.43	4.9	0.71	5.0	WNW	295
	14	0.21	4.1	0.32	5.0	0.40	4.8	0.53	4.8	WSW	258
	16	0.22	3.9	0.33	4.5	0.43	4.5	0.74	4.6	NNW	333
	18	0.19	3.5	0.30	4.5	0.35	4.6	0.41	3.8	NNW	334
	20	0.18	3.6	0.27	4.6	0.34	4.6	0.41	4.7	NNE	14
	22	0.15	4.0	0.22	4.8	0.27	4.6	0.33	4.5	欠測	欠測
	最大	0.41	4.7	0.62	5.3	0.79	5.1	1.10	5.2		
	平均	0.27	4.2	0.42	4.9	0.52	4.9	0.74	4.8		
08	00	0.15	3.8	0.22	4.7	0.27	4.9	0.36	4.3	欠測	欠測
	02	0.15	4.1	0.24	5.1	0.30	5.2	0.38	4.9	欠測	欠測
	04	0.14	3.7	0.22	4.9	0.28	5.2	0.37	4.6	欠測	欠測
	06	0.15	4.0	0.24	5.0	0.28	5.1	0.35	4.3	欠測	欠測
	08	0.15	3.8	0.24	4.7	0.29	4.9	0.43	4.9	欠測	欠測
	10	0.16	3.8	0.25	4.6	0.31	4.6	0.48	4.8	欠測	欠測
	12	* 0.20	3.0	* 0.30	3.6	* 0.38	3.8	* 0.53	3.5	欠測	欠測
	14	0.17	3.3	0.26	4.2	0.31	4.3	0.49	5.0	欠測	欠測
	16	0.13	3.2	0.20	4.3	0.26	4.3	0.34	3.4	欠測	欠測
	18	0.13	3.1	0.21	4.2	0.26	4.5	0.34	6.3	欠測	欠測
	20	0.13	3.1	0.20	4.2	0.24	4.4	0.33	4.5	NNW	346
	22	0.12	3.2	0.19	4.1	0.23	4.6	0.30	4.7	WSW	255
	最大	0.20	3.0	0.30	3.6	0.38	3.8	0.53	3.5		
	平均	0.15	3.5	0.23	4.5	0.28	4.6	0.39	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）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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
09	00	0.13	3.4	0.20	4.4	0.24	4.5	0.41	3.2	NNW	335
	02	0.14	3.5	0.20	4.4	0.25	4.5	0.32	6.2	W	272
	04	0.13	3.4	0.19	4.2	0.23	4.4	0.33	5.0	欠測	欠測
	06	0.13	3.4	0.20	4.1	0.24	3.9	0.34	3.7	欠測	欠測
	08	0.12	3.3	0.18	4.1	0.21	4.3	0.29	3.9	欠測	欠測
	10	0.14	3.4	0.22	4.2	0.27	4.4	0.35	3.7	欠測	欠測
	12	0.13	3.0	0.19	3.9	0.23	3.9	0.29	5.5	欠測	欠測
	14	0.13	2.7	0.20	3.5	0.25	3.6	0.32	2.9	欠測	欠測
	16	0.22	2.8	0.34	3.0	0.45	2.8	0.66	2.6	欠測	欠測
	18	0.19	2.9	0.29	3.2	0.35	2.9	0.47	3.1	欠測	欠測
	20	0.21	3.2	0.33	3.5	0.40	3.5	0.57	3.4	欠測	欠測
	22	* 0.27	3.6	* 0.42	3.9	* 0.53	3.9	* 0.88	3.9	欠測	欠測
	最大	0.27	3.6	0.42	3.9	0.53	3.9	0.88	3.9		
	平均	0.16	3.2	0.25	3.9	0.30	3.9	0.44	3.9		
10	00	* 0.26	3.8	* 0.40	4.2	* 0.50	4.2	* 0.62	4.2	W	261
	02	0.21	3.4	0.32	4.0	0.40	4.0	0.58	4.0	NNW	328
	04	0.17	3.2	0.26	3.9	0.32	3.8	0.50	3.3	欠測	欠測
	06	0.15	3.1	0.22	3.8	0.28	3.7	0.46	3.7	欠測	欠測
	08	0.12	2.9	0.18	3.8	0.22	3.9	0.28	3.4	欠測	欠測
	10	0.11	2.8	0.16	3.7	0.20	4.0	0.34	3.8	欠測	欠測
	12	0.11	3.0	0.17	3.7	0.20	4.2	0.25	4.0	欠測	欠測
	14	0.12	3.0	0.18	3.8	0.22	3.9	0.34	3.7	欠測	欠測
	16	0.12	2.7	0.18	3.4	0.21	3.3	0.31	3.6	欠測	欠測
	18	0.12	2.9	0.19	3.8	0.23	4.1	0.30	5.0	欠測	欠測
	20	0.11	2.9	0.16	3.8	0.21	4.4	0.25	5.3	欠測	欠測
	22	0.11	2.4	0.17	3.1	0.21	3.6	0.40	4.1	NNW	340
	最大	0.26	3.8	0.40	4.2	0.50	4.2	0.62	4.2		
	平均	0.14	3.0	0.22	3.7	0.27	3.9	0.39	4.0		
11	00	0.11	2.5	0.17	3.4	0.21	3.5	0.30	3.8	NNE	17
	02	0.11	3.0	0.17	4.1	0.21	4.6	0.29	5.1	NNE	15
	04	0.10	2.8	0.14	3.8	0.16	4.0	0.21	3.0	欠測	欠測
	06	0.10	3.0	0.15	3.7	0.18	3.7	0.25	4.3	欠測	欠測
	08	0.11	2.5	0.17	3.1	0.20	3.5	0.25	3.7	N	1
	10	0.17	3.0	0.26	3.5	0.33	3.5	0.43	3.3	N	354
	12	* 0.30	3.2	* 0.47	3.6	* 0.58	3.4	* 0.76	3.3	NW	307
	14	0.26	3.2	0.41	3.6	0.52	3.6	0.70	3.2	NNE	21
	16	0.26	3.3	0.40	3.8	0.50	3.8	0.75	3.5	NNW	336
	18	0.19	3.1	0.29	3.7	0.37	3.7	0.59	3.8	WNW	293
	20	0.15	3.1	0.23	3.9	0.29	4.2	0.40	3.5	NW	323
	22	0.15	3.0	0.22	3.8	0.27	3.7	0.47	3.6	N	350
	最大	0.30	3.2	0.47	3.6	0.58	3.4	0.76	3.3		
	平均	0.17	3.0	0.26	3.7	0.32	3.8	0.45	3.7		
12	00	* 0.19	3.2	* 0.29	3.7	* 0.35	3.6	0.47	3.3	N	3
	02	0.17	3.1	0.25	3.9	0.31	4.1	0.42	4.6	SW	234
	04	0.18	3.2	0.26	3.6	0.33	3.7	0.44	3.8	N	356
	06	0.17	3.1	0.26	3.6	0.34	3.5	* 0.49	3.2	SW	227
	08	0.16	3.2	0.25	3.7	0.32	3.7	0.44	3.2	欠測	欠測
	10	0.15	2.9	0.23	3.6	0.28	3.5	0.37	3.5	欠測	欠測
	12	0.13	2.6	0.20	3.5	0.25	4.0	0.34	5.4	欠測	欠測
	14	0.15	2.7	0.24	3.5	0.30	3.5	0.39	3.4	SW	235
	16	0.13	2.8	0.20	3.6	0.25	3.8	0.34	3.8	W	281
	18	0.12	3.0	0.18	4.2	0.23	4.5	0.33	3.8	欠測	欠測
	20	0.11	3.1	0.17	4.4	0.21	5.2	0.26	6.7	WNW	288
	22	0.13	3.4	0.20	4.9	0.25	5.3	0.33	5.7	WNW	282
	最大	0.19	3.2	0.29	3.7	0.35	3.6	0.49	3.2		
	平均	0.15	3.0	0.23	3.9	0.28	4.0	0.38	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）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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
13 00	0.15	3.6	0.23	5.1	0.29	5.6	0.36	4.0	W	274
	* 0.16	3.7	* 0.26	5.0	* 0.32	5.3	0.43	6.3	WNW	303
	0.14	3.2	0.21	4.6	0.27	5.0	0.38	5.5	W	268
	0.15	3.1	0.23	4.4	0.28	4.8	* 0.44	3.0	W	268
	0.14	3.4	0.21	4.7	0.26	5.0	0.33	6.6	欠測	欠測
	0.13	3.3	0.20	4.3	0.24	4.5	0.32	5.3	N	4
	0.15	2.8	0.23	3.7	0.28	3.9	0.38	3.9	N	8
	0.13	3.0	0.20	3.9	0.25	3.9	0.33	2.1	欠測	欠測
	0.12	3.0	0.18	4.2	0.21	4.6	0.28	4.9	欠測	欠測
	0.12	2.9	0.19	3.8	0.24	3.8	0.32	2.4	欠測	欠測
	0.14	3.1	0.22	4.0	0.26	4.4	0.32	4.2	NNE	16
	0.12	3.1	0.18	4.0	0.21	4.6	0.28	4.5	NNE	20
最大 平均	0.16	3.7	0.26	5.0	0.32	5.3	0.44	3.0		
	0.14	3.2	0.21	4.3	0.26	4.6	0.35	4.4		
14 00	0.11	3.3	0.16	4.4	0.19	4.8	0.24	4.9	N	355
	0.12	3.9	0.18	5.0	0.23	5.1	0.27	6.3	W	278
	0.10	2.8	0.15	3.9	0.18	4.6	0.24	3.7	欠測	欠測
	0.10	3.5	0.15	4.3	0.18	4.7	0.24	5.7	欠測	欠測
	0.12	2.9	0.18	3.8	0.22	4.3	0.29	4.7	欠測	欠測
	0.12	2.9	0.18	3.4	0.23	3.5	0.28	2.8	欠測	欠測
	* 0.16	2.9	* 0.24	3.8	0.30	4.2	0.41	3.5	欠測	欠測
	0.11	2.6	0.17	3.4	0.21	4.0	0.29	6.0	欠測	欠測
	0.12	2.8	0.18	3.6	0.22	4.3	0.35	5.9	欠測	欠測
	0.14	2.7	0.22	3.3	0.27	3.4	0.40	2.8	欠測	欠測
	0.12	2.8	0.19	3.7	0.23	3.9	0.33	2.6	欠測	欠測
	0.16	2.8	0.24	3.3	* 0.31	3.1	* 0.43	2.2	N	2
最大 平均	0.16	2.9	0.24	3.8	0.31	3.1	0.43	2.2		
	0.12	3.0	0.19	3.8	0.23	4.2	0.31	4.3		
15 00	0.18	3.1	0.29	3.6	0.36	3.5	0.48	3.6	SW	231
	0.30	3.5	0.47	4.0	0.57	4.1	0.69	4.1	N	349
	0.29	3.6	0.45	4.1	0.57	4.1	0.76	4.0	欠測	欠測
	0.28	3.8	0.44	4.3	0.56	4.3	0.77	4.9	欠測	欠測
	0.29	3.5	0.45	4.1	0.54	4.0	0.66	4.4	欠測	欠測
	0.23	3.6	0.35	4.0	0.43	3.9	0.58	3.8	欠測	欠測
	0.18	3.1	0.28	3.9	0.36	4.0	0.48	3.2	欠測	欠測
	0.14	2.9	0.22	3.7	0.28	3.8	0.41	3.7	欠測	欠測
	0.20	2.9	0.30	3.3	0.37	3.3	0.51	2.8	欠測	欠測
	0.24	3.2	0.38	3.7	0.47	3.6	0.63	3.6	欠測	欠測
	* 0.36	3.8	* 0.56	4.2	* 0.70	4.2	0.92	3.9	N	11
	0.30	3.7	0.49	4.3	0.62	4.4	* 1.04	4.6	NNE	27
最大 平均	0.36	3.8	0.56	4.2	0.70	4.2	1.04	4.6		
	0.25	3.4	0.39	3.9	0.49	3.9	0.66	3.9		
16 00	0.33	4.0	0.51	4.7	0.64	4.6	0.83	4.6	N	355
	0.30	3.8	0.48	4.7	0.60	4.8	0.78	4.7	WSW	251
	0.29	4.1	0.45	4.7	0.54	4.5	0.74	5.5	欠測	欠測
	0.27	3.9	0.41	4.7	0.50	4.8	0.65	5.5	欠測	欠測
	0.26	4.0	0.41	4.9	0.51	5.1	0.66	6.5	欠測	欠測
	0.27	4.0	0.42	4.9	0.52	4.7	0.72	5.3	欠測	欠測
	0.31	4.5	0.49	5.5	0.64	5.5	1.03	3.9	欠測	欠測
	0.38	4.9	0.60	6.3	0.73	6.5	0.94	7.7	欠測	欠測
	* 0.45	5.0	* 0.71	6.3	* 0.89	6.3	* 1.24	6.1	欠測	欠測
	0.39	4.5	0.63	6.0	0.80	6.3	1.13	6.2	欠測	欠測
	0.40	4.4	0.64	5.5	0.79	5.5	0.94	5.5	N	0
	0.40	4.5	0.63	5.4	0.78	5.4	0.97	5.2	N	352
最大 平均	0.45	5.0	0.71	6.3	0.89	6.3	1.24	6.1		
	0.34	4.3	0.53	5.3	0.66	5.3	0.89	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）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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
17 00	* 0.41	4.3	* 0.65	5.3	* 0.83	5.3	* 1.05	5.8	N	352
	0.35	4.4	0.56	5.5	0.71	5.4	1.00	6.2	N	352
	0.38	4.4	0.59	5.3	0.73	5.2	0.98	4.6	欠測	欠測
	0.36	4.5	0.54	5.3	0.66	5.1	0.80	5.6	欠測	欠測
	0.37	4.7	0.59	5.5	0.77	5.4	1.03	5.8	欠測	欠測
	0.38	4.0	0.60	4.9	0.75	4.9	1.03	6.1	欠測	欠測
	0.37	4.3	0.56	5.4	0.66	5.6	0.97	5.0	欠測	欠測
	0.36	4.0	0.56	5.1	0.68	5.2	0.98	3.1	欠測	欠測
	0.35	4.1	0.54	5.1	0.67	5.2	0.80	5.1	欠測	欠測
	0.36	4.1	0.55	5.0	0.67	4.9	0.91	4.2	欠測	欠測
	0.31	4.1	0.50	5.0	0.61	5.1	0.79	5.0	欠測	欠測
	0.28	4.1	0.44	5.2	0.56	5.4	0.73	4.3	N	352
最大 平均	0.41	4.3	0.65	5.3	0.83	5.3	1.05	5.8		
	0.36	4.3	0.56	5.2	0.69	5.2	0.92	5.1		
18 00	* 0.30	4.4	* 0.46	5.2	* 0.55	5.1	0.62	4.1	N	356
	0.28	3.9	0.44	4.7	0.54	4.9	* 0.75	4.6	SW	222
	0.22	4.0	0.36	5.2	0.46	5.5	0.58	5.6	欠測	欠測
	0.22	4.1	0.33	5.1	0.40	5.2	0.48	5.5	欠測	欠測
	0.19	4.2	0.30	5.4	0.39	5.6	0.61	5.9	欠測	欠測
	0.16	3.7	0.26	5.4	0.32	5.7	0.43	5.2	欠測	欠測
	0.18	3.5	0.28	4.5	0.34	4.9	0.46	5.8	欠測	欠測
	0.18	3.3	0.27	4.4	0.34	4.9	0.45	4.2	欠測	欠測
	0.18	3.2	0.28	4.5	0.36	4.9	0.51	4.1	欠測	欠測
	0.19	3.1	0.31	3.8	0.39	3.9	0.67	2.6	欠測	欠測
	0.19	3.1	0.29	3.7	0.36	3.6	0.50	3.2	欠測	欠測
	0.17	2.9	0.26	3.5	0.32	3.6	0.43	4.8	欠測	欠測
最大 平均	0.30	4.4	0.46	5.2	0.55	5.1	0.75	4.6		
	0.20	3.6	0.32	4.6	0.40	4.8	0.54	4.6		
19 00	* 0.19	2.8	* 0.29	3.3	* 0.35	3.3	* 0.47	2.7	WNW	282
	0.16	3.0	0.24	3.6	0.30	3.8	0.41	3.2	N	1
	0.15	2.8	0.23	3.4	0.28	3.5	0.37	4.5	WSW	253
	0.12	2.8	0.18	3.6	0.22	4.0	0.27	3.0	欠測	欠測
	0.10	2.7	0.15	3.9	0.18	4.4	0.22	4.4	欠測	欠測
	0.10	2.6	0.14	3.9	0.18	4.8	0.24	5.6	欠測	欠測
	0.11	2.6	0.16	3.5	0.19	3.8	0.25	4.3	欠測	欠測
	0.11	2.8	0.16	3.8	0.19	4.5	0.23	7.9	欠測	欠測
	0.09	2.7	0.13	3.7	0.16	4.0	0.22	3.8	欠測	欠測
	0.11	2.9	0.16	3.9	0.19	4.6	0.25	4.9	WSW	254
	0.12	2.9	0.18	3.9	0.23	5.0	0.33	6.7	SW	222
	0.11	3.0	0.16	4.3	0.20	4.8	0.29	5.6	NW	308
最大 平均	0.19	2.8	0.29	3.3	0.35	3.3	0.47	2.7		
	0.12	2.8	0.18	3.7	0.22	4.2	0.30	4.7		
20 00	0.11	3.0	0.17	4.6	0.21	5.2	0.28	5.8	欠測	欠測
	0.14	3.4	0.21	4.7	0.26	4.9	0.32	4.2	SW	228
	0.15	3.1	0.23	4.1	0.28	4.3	0.33	5.3	N	355
	0.19	3.1	0.29	3.8	0.35	4.0	0.43	3.2	欠測	欠測
	0.23	3.2	0.34	3.9	0.43	3.8	0.57	4.1	欠測	欠測
	0.25	3.0	0.38	3.6	0.47	3.6	0.61	3.5	欠測	欠測
	0.26	3.3	0.39	3.7	0.47	3.6	0.60	3.3	欠測	欠測
	0.25	3.5	0.38	3.9	0.48	4.1	0.78	4.2	欠測	欠測
	0.27	4.3	0.43	6.1	0.53	7.3	0.65	9.1	欠測	欠測
	0.38	4.9	0.59	6.7	0.76	8.3	1.03	8.0	欠測	欠測
	0.45	5.5	0.71	7.2	0.87	7.7	1.13	7.6	欠測	欠測
	* 0.49	5.7	* 0.78	7.1	* 0.97	6.7	* 1.31	7.7	NNW	348
最大 平均	0.49	5.7	0.78	7.1	0.97	6.7	1.31	7.7		
	0.26	3.8	0.41	5.0	0.51	5.3	0.67	5.5		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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
21	00	* 0.58	6.4	0.86	7.3	1.10	7.4	1.56	6.4	N	356
	02	0.54	6.4	0.87	8.4	* 1.11	8.1	* 1.58	7.6	N	0
	04	0.53	6.5	0.85	8.5	1.03	8.7	1.20	7.8	欠測	欠測
	06	0.51	6.5	0.83	8.3	1.05	8.3	1.54	8.4	欠測	欠測
	08	0.49	6.2	0.80	8.5	1.00	8.5	1.29	8.8	欠測	欠測
	10	0.47	6.4	0.77	8.2	1.00	8.5	1.31	8.2	欠測	欠測
	12	0.56	6.8	* 0.92	8.2	1.10	8.4	1.33	8.6	欠測	欠測
	14	0.48	6.8	0.75	8.3	0.91	8.2	1.00	7.8	欠測	欠測
	16	0.43	6.5	0.71	8.1	0.89	8.1	1.21	8.3	欠測	欠測
	18	0.46	6.5	0.73	8.3	0.91	8.5	1.18	8.8	欠測	欠測
	20	0.51	6.9	0.78	7.8	0.96	8.0	1.42	7.3	欠測	欠測
	22	0.44	6.2	0.72	7.7	0.91	7.4	1.14	8.9	欠測	欠測
	最大	0.58	6.4	0.92	8.2	1.11	8.1	1.58	7.6		
	平均	0.50	6.5	0.80	8.1	1.00	8.2	1.31	8.1		
22	00	0.45	6.2	0.74	7.8	0.92	7.5	1.22	7.8	欠測	欠測
	02	0.45	6.3	0.73	8.3	0.87	8.3	1.27	7.6	N	352
	04	0.48	6.1	0.78	7.9	0.99	7.9	1.30	7.9	欠測	欠測
	06	0.51	6.3	0.80	7.9	1.01	8.1	1.39	7.6	欠測	欠測
	08	0.49	5.4	0.78	7.5	0.93	7.8	1.05	7.7	欠測	欠測
	10	0.71	4.7	1.13	5.9	1.41	6.1	1.89	5.3	N	356
	12	* 1.00	5.6	* 1.52	6.7	* 1.85	6.9	* 2.45	5.6	WNW	282
	14	0.78	4.7	1.25	5.7	1.58	5.7	2.06	5.2	WNW	290
	16	0.71	4.9	1.12	5.9	1.39	5.8	1.79	5.7	WNW	282
	18	0.51	4.3	0.82	5.5	1.01	5.7	1.33	6.2	NW	323
	20	0.53	4.9	0.79	5.8	0.93	5.6	1.14	5.9	NNW	335
	22	0.48	4.8	0.76	5.7	0.96	5.5	1.23	5.1	NNW	327
	最大	1.00	5.6	1.52	6.7	1.85	6.9	2.45	5.6		
	平均	0.59	5.4	0.94	6.7	1.15	6.7	1.51	6.5		
23	00	* 0.43	4.5	* 0.69	5.7	* 0.84	5.9	* 1.10	5.8	WNW	299
	02	0.41	4.5	0.63	5.4	0.78	5.4	0.96	4.6	WNW	299
	04	0.41	4.9	0.61	5.6	0.74	5.6	0.91	4.6	欠測	欠測
	06	0.37	4.5	0.58	5.4	0.71	5.5	0.98	5.0	欠測	欠測
	08	0.39	4.6	0.61	5.5	0.77	5.5	0.99	5.9	欠測	欠測
	10	0.35	4.5	0.55	5.2	0.69	5.3	1.08	5.7	欠測	欠測
	12	0.35	4.7	0.53	5.3	0.65	5.1	0.81	5.5	欠測	欠測
	14	0.31	4.2	0.48	5.1	0.59	5.0	0.72	5.5	欠測	欠測
	16	0.27	3.8	0.44	4.9	0.55	5.0	0.70	5.1	欠測	欠測
	18	0.25	3.9	0.39	4.7	0.48	4.7	0.67	5.2	欠測	欠測
	20	0.22	3.5	0.35	4.6	0.44	4.7	0.60	5.1	欠測	欠測
	22	0.21	3.9	0.32	5.0	0.40	5.1	0.51	6.1	N	352
	最大	0.43	4.5	0.69	5.7	0.84	5.9	1.10	5.8		
	平均	0.33	4.3	0.52	5.2	0.64	5.2	0.84	5.3		
24	00	* 0.20	3.9	0.30	5.1	0.37	5.3	0.45	5.9	N	0
	02	0.19	3.9	* 0.31	5.2	* 0.39	5.0	* 0.52	4.5	N	8
	04	0.17	3.9	0.26	5.2	0.32	5.1	0.40	4.4	NNW	348
	06	0.17	3.9	0.26	4.9	0.33	4.9	0.49	4.1	欠測	欠測
	08	0.18	3.7	0.28	4.7	0.34	5.0	0.48	5.2	欠測	欠測
	10	0.17	4.0	0.26	5.0	0.32	5.2	0.41	5.1	欠測	欠測
	12	0.16	3.4	0.25	4.6	0.31	5.0	0.47	4.7	欠測	欠測
	14	0.18	3.0	0.28	4.1	0.34	4.2	0.45	5.0	欠測	欠測
	16	0.19	3.0	0.29	3.7	0.35	3.8	0.42	3.7	欠測	欠測
	18	0.18	3.1	0.28	3.9	0.33	4.0	0.44	3.3	欠測	欠測
	20	0.17	3.0	0.27	3.7	0.34	3.5	0.49	3.2	欠測	欠測
	22	0.17	3.1	0.27	3.9	0.34	4.1	0.47	2.7	NW	317
	最大	0.20	3.9	0.31	5.2	0.39	5.0	0.52	4.5		
	平均	0.18	3.5	0.28	4.5	0.34	4.6	0.46	4.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 6月

機種：波向 海象計 - 36.7 m

機種：波高 海象計 - 36.7 m

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

2021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		160 回				
		欠測回数		0 回		欠測回数		200 回				
		欠 測 率		0.0 %		欠 測 率		55.6 %				
観測所：福井港本港地区		機種：波向 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	0.15	3.2	0.23	4.0	0.29	4.1	0.39	3.4	NW	311	
	02	0.15	3.3	0.24	4.2	0.29	4.1	0.44	5.2	NNW	335	
	04	0.14	3.2	0.22	4.1	0.28	4.1	0.33	4.3	欠測	欠測	
	06	0.14	3.2	0.22	4.1	0.26	4.0	0.34	4.5	欠測	欠測	
	08	0.13	3.3	0.19	4.2	0.24	4.3	0.32	4.0	欠測	欠測	
	10	0.12	3.2	0.18	4.0	0.22	4.0	0.28	5.0	欠測	欠測	
	12	0.12	2.9	0.18	3.8	0.23	4.0	0.30	3.4	欠測	欠測	
	14	0.12	3.0	0.18	4.1	0.21	4.4	0.27	2.9	欠測	欠測	
	16	0.13	2.6	0.19	3.4	0.24	3.3	0.38	4.4	欠測	欠測	
	18	0.12	2.8	0.18	3.6	0.22	3.8	0.30	2.7	欠測	欠測	
	20	0.13	2.8	0.19	3.6	0.24	3.9	0.29	3.3	欠測	欠測	
	22	* 0.23	2.9	* 0.35	3.2	* 0.43	3.1	* 0.58	2.9	NNW	336	
	最大	0.23	2.9	0.35	3.2	0.43	3.1	0.58	2.9			
	平均	0.14	3.0	0.21	3.9	0.26	3.9	0.35	3.8			
	26	00	0.12	2.7	0.18	3.2	0.22	3.3	0.33	2.8	N	3
		02	0.09	2.9	0.14	3.8	0.18	4.5	0.23	7.6	欠測	欠測
04		0.10	2.6	0.15	3.5	0.17	3.8	0.22	2.5	欠測	欠測	
06		0.12	3.1	0.18	4.0	0.23	4.1	0.32	4.7	欠測	欠測	
08		* 0.14	3.3	0.19	3.8	0.24	3.8	0.31	3.7	欠測	欠測	
10		0.13	3.0	0.20	3.5	0.25	3.7	0.33	3.3	欠測	欠測	
12		0.14	2.8	* 0.22	3.6	* 0.28	4.2	0.36	4.0	欠測	欠測	
14		0.12	2.8	0.19	3.9	0.23	4.1	* 0.37	4.0	欠測	欠測	
16		0.11	2.9	0.17	3.6	0.20	3.8	0.30	3.4	欠測	欠測	
18		0.11	2.8	0.16	3.6	0.21	3.8	0.26	3.5	欠測	欠測	
20		0.10	2.9	0.15	3.6	0.19	3.7	0.27	3.5	欠測	欠測	
22		0.10	3.6	0.15	4.7	0.18	4.8	0.24	4.8	欠測	欠測	
最大		0.14	3.3	0.22	3.6	0.28	4.2	0.37	4.0			
平均		0.12	2.9	0.17	3.7	0.22	4.0	0.29	4.0			
27		00	0.09	2.8	0.13	3.9	0.15	4.2	0.17	4.9	欠測	欠測
		02	0.09	3.5	0.14	4.8	0.17	5.0	0.24	4.2	欠測	欠測
	04	0.09	2.9	0.13	4.0	0.17	4.3	0.20	4.3	欠測	欠測	
	06	0.10	3.0	0.15	4.2	0.17	4.2	0.24	3.2	欠測	欠測	
	08	0.08	3.0	0.12	4.0	0.15	3.9	0.19	3.8	欠測	欠測	
	10	0.08	3.2	0.12	4.1	0.15	4.5	0.18	4.2	欠測	欠測	
	12	0.09	2.9	0.14	4.1	0.16	4.6	0.22	4.9	欠測	欠測	
	14	0.09	2.8	0.14	4.0	0.17	4.1	0.26	4.2	欠測	欠測	
	16	0.10	2.7	0.15	3.7	0.18	4.2	0.26	3.1	欠測	欠測	
	18	* 0.11	2.6	* 0.16	3.2	* 0.19	3.5	* 0.28	3.3	欠測	欠測	
	20	0.08	2.5	0.12	3.3	0.14	3.9	0.19	4.6	欠測	欠測	
	22	0.10	3.3	0.15	4.3	0.18	4.6	0.25	3.0	欠測	欠測	
	最大	0.11	2.6	0.16	3.2	0.19	3.5	0.28	3.3			
	平均	0.09	2.9	0.14	4.0	0.16	4.3	0.22	4.0			
	28	00	0.09	2.6	0.13	3.5	0.17	3.8	0.31	7.9	欠測	欠測
		02	0.08	3.0	0.12	3.9	0.15	3.5	0.24	3.5	欠測	欠測
04		0.11	3.0	0.17	3.8	0.22	4.0	0.29	4.1	欠測	欠測	
06		0.11	3.0	0.17	3.6	0.20	3.7	0.29	3.9	欠測	欠測	
08		0.14	3.3	0.21	4.0	0.26	3.8	0.37	3.7	欠測	欠測	
10		0.15	3.2	0.23	3.9	0.28	3.7	0.40	3.9	欠測	欠測	
12		0.17	3.2	0.26	3.7	0.33	3.5	0.45	3.4	欠測	欠測	
14		0.18	2.9	0.28	3.2	0.35	3.3	0.51	3.0	欠測	欠測	
16		0.21	3.0	0.34	3.4	0.42	3.4	0.63	3.5	欠測	欠測	
18		* 0.25	3.2	* 0.39	3.6	* 0.48	3.6	* 0.63	3.7	欠測	欠測	
20		0.19	3.3	0.30	4.1	0.37	4.1	0.44	4.0	欠測	欠測	
22		0.20	3.7	0.31	4.3	0.40	4.2	0.56	4.2	欠測	欠測	
最大		0.25	3.2	0.39	3.6	0.48	3.6	0.63	3.7			
平均		0.16	3.1	0.24	3.7	0.30	3.7	0.43	4.1			

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	160 回
欠測回数	0 回	欠測回数	200 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	55.6 %

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
29	00	0.26	3.8	0.39	4.3	0.49	4.5	0.66	4.4	欠測	欠測
	02	0.26	3.7	0.41	4.7	0.51	4.8	0.63	4.6	欠測	欠測
	04	0.32	4.1	0.52	4.9	* 0.65	4.8	0.91	5.3	欠測	欠測
	06	* 0.35	4.3	* 0.54	4.7	0.65	4.7	0.88	4.3	欠測	欠測
	08	0.32	4.0	0.51	4.7	0.65	4.7	* 0.97	4.5	欠測	欠測
	10	0.29	4.1	0.44	4.7	0.56	4.6	0.73	4.8	欠測	欠測
	12	0.24	3.8	0.37	4.6	0.45	4.6	0.58	4.2	欠測	欠測
	14	0.28	3.7	0.42	4.4	0.53	4.4	0.72	4.0	欠測	欠測
	16	0.26	3.4	0.42	4.2	0.53	4.2	0.73	3.6	欠測	欠測
	18	0.25	3.7	0.39	4.5	0.49	4.5	0.85	4.4	欠測	欠測
	20	0.29	4.0	0.45	4.6	0.53	4.6	0.65	4.6	欠測	欠測
	22	0.27	3.8	0.42	4.5	0.53	4.6	0.75	4.3	欠測	欠測
	最大	0.35	4.3	0.54	4.7	0.65	4.8	0.97	4.5		
平均	0.28	3.9	0.44	4.6	0.55	4.6	0.75	4.4			
30	00	* 0.25	3.7	0.38	4.3	* 0.49	4.2	* 0.67	4.2	欠測	欠測
	02	0.25	3.7	0.38	4.5	0.47	4.3	0.57	4.4	欠測	欠測
	04	0.22	3.4	0.34	4.2	0.44	4.3	0.66	4.1	欠測	欠測
	06	0.21	3.4	0.33	4.3	0.41	4.1	0.51	4.7	欠測	欠測
	08	0.20	3.9	0.32	4.9	0.39	4.7	0.51	4.1	欠測	欠測
	10	0.24	4.1	* 0.38	4.9	0.46	4.9	0.56	4.6	欠測	欠測
	12	0.21	4.0	0.33	4.9	0.41	4.8	0.54	5.6	欠測	欠測
	14	0.21	3.8	0.34	4.9	0.43	4.9	0.63	5.2	欠測	欠測
	16	0.21	3.5	0.32	4.8	0.39	4.8	0.49	4.6	欠測	欠測
	18	0.18	3.7	0.27	4.8	0.34	5.0	0.45	5.7	欠測	欠測
	20	0.20	3.7	0.32	4.6	0.39	4.9	0.52	5.1	欠測	欠測
	22	0.20	3.8	0.31	4.7	0.40	4.9	0.51	3.9	欠測	欠測
	最大	0.25	3.7	0.38	4.9	0.49	4.2	0.67	4.2		
平均	0.22	3.7	0.33	4.6	0.42	4.6	0.55	4.7			
月最大	1.00	5.6	1.52	6.7	1.85	6.9	2.45	5.6			
	起時	2212		2212		2212		2212			
	平均	0.25	3.8	0.38	4.7	0.48	4.8	0.65	4.8		

波浪整理表（1）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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
01	00	0.20	3.6	0.32	4.6	0.41	4.7	* 0.57	4.2	欠測	欠測
	02	* 0.23	3.6	* 0.35	4.6	* 0.44	4.5	0.55	5.9	欠測	欠測
	04	0.19	3.1	0.29	3.9	0.36	4.1	0.48	4.4	欠測	欠測
	06	0.15	3.3	0.23	4.5	0.30	4.5	0.40	4.1	欠測	欠測
	08	0.17	3.5	0.26	4.5	0.32	4.8	0.44	4.3	欠測	欠測
	10	0.16	3.4	0.25	4.3	0.31	4.3	0.40	3.8	W	270
	12	0.14	3.4	0.22	4.4	0.27	4.5	0.37	4.3	NNE	24
	14	0.14	3.3	0.22	4.0	0.28	4.1	0.40	4.0	欠測	欠測
	16	0.11	3.0	0.18	4.2	0.22	4.3	0.30	4.8	欠測	欠測
	18	0.13	3.1	0.19	4.0	0.25	4.3	0.31	3.4	欠測	欠測
	20	0.12	3.2	0.17	4.0	0.21	4.1	0.31	3.4	欠測	欠測
	22	0.14	3.0	0.20	3.7	0.25	3.9	0.31	3.6	欠測	欠測
	最大	0.23	3.6	0.35	4.6	0.44	4.5	0.57	4.2		
	平均	0.16	3.3	0.24	4.2	0.30	4.3	0.40	4.2		
02	00	0.11	3.1	0.17	4.2	0.19	4.8	0.30	4.1	欠測	欠測
	02	0.12	3.1	0.18	3.8	0.22	3.9	0.31	4.0	欠測	欠測
	04	0.14	3.4	0.21	4.1	0.26	4.0	0.38	3.7	欠測	欠測
	06	0.17	2.8	0.26	3.5	0.32	3.7	0.43	3.3	欠測	欠測
	08	0.14	3.0	0.22	3.7	0.28	3.8	0.36	2.8	欠測	欠測
	10	0.17	3.0	0.26	3.6	0.34	3.6	0.58	3.5	欠測	欠測
	12	0.22	3.5	0.35	3.9	0.47	3.9	* 0.71	4.1	欠測	欠測
	14	0.21	3.5	0.34	4.2	0.43	4.1	0.58	4.3	欠測	欠測
	16	0.18	3.3	0.29	4.2	0.37	4.1	0.51	3.6	欠測	欠測
	18	0.21	3.5	0.33	4.3	0.40	4.3	0.57	4.8	欠測	欠測
	20	* 0.25	3.7	* 0.38	4.2	* 0.48	4.2	0.66	3.8	欠測	欠測
	22	0.23	3.9	0.36	4.5	0.46	4.5	0.69	5.1	欠測	欠測
	最大	0.25	3.7	0.38	4.2	0.48	4.2	0.71	4.1		
	平均	0.18	3.3	0.28	4.0	0.35	4.1	0.51	3.9		
03	00	0.27	3.9	0.41	4.5	0.50	4.3	0.62	4.0	欠測	欠測
	02	0.33	3.9	0.51	4.5	0.65	4.6	0.87	4.1	欠測	欠測
	04	0.31	4.1	0.49	5.1	0.61	5.1	0.88	4.7	欠測	欠測
	06	0.32	4.5	0.50	5.8	0.60	6.1	0.77	5.6	欠測	欠測
	08	0.32	4.7	0.51	6.1	0.65	6.1	0.88	4.5	欠測	欠測
	10	0.33	4.3	0.52	5.5	0.66	5.8	0.91	6.5	欠測	欠測
	12	0.40	4.9	0.64	6.3	0.79	6.2	1.12	5.4	欠測	欠測
	14	* 0.42	5.0	* 0.66	6.2	* 0.82	6.0	1.05	5.6	欠測	欠測
	16	0.39	4.7	0.62	5.7	0.77	5.8	* 1.25	4.8	欠測	欠測
	18	0.38	4.6	0.60	5.9	0.74	6.1	0.98	4.6	欠測	欠測
	20	0.40	4.8	0.64	5.9	0.79	6.1	0.96	6.3	欠測	欠測
	22	0.40	5.0	0.60	5.9	0.75	6.1	1.08	5.6	欠測	欠測
	最大	0.42	5.0	0.66	6.2	0.82	6.0	1.25	4.8		
	平均	0.36	4.5	0.56	5.6	0.69	5.7	0.95	5.1		
04	00	* 0.36	4.8	* 0.57	6.1	* 0.71	6.1	0.91	6.4	欠測	欠測
	02	0.35	5.0	0.55	5.9	0.69	6.0	0.82	6.5	欠測	欠測
	04	0.32	4.9	0.52	6.0	0.67	6.2	0.82	5.6	欠測	欠測
	06	0.35	5.1	0.56	5.9	0.70	5.9	* 0.94	5.5	欠測	欠測
	08	0.31	4.8	0.51	6.1	0.66	6.3	0.89	6.2	欠測	欠測
	10	0.29	4.0	0.47	5.6	0.61	6.2	0.82	6.4	欠測	欠測
	12	0.25	4.0	0.39	5.6	0.50	5.7	0.71	5.8	欠測	欠測
	14	0.22	3.5	0.35	5.0	0.45	5.7	0.57	7.3	NNW	348
	16	0.19	3.1	0.31	4.3	0.39	5.2	0.61	6.2	W	261
	18	0.22	3.1	0.34	3.9	0.43	4.2	0.65	6.1	欠測	欠測
	20	0.18	3.0	0.27	4.0	0.32	4.5	0.43	4.2	NW	316
	22	0.18	3.0	0.28	3.8	0.36	4.1	0.51	5.3	SW	228
	最大	0.36	4.8	0.57	6.1	0.71	6.1	0.94	5.5		
	平均	0.27	4.0	0.43	5.2	0.54	5.5	0.72	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）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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	0.25	3.1	0.37	3.7	0.44	4.2	0.59	2.8	SW	232
	02	0.25	4.1	0.40	6.5	0.52	8.5	0.82	9.9	W	274
	04	0.45	4.7	0.72	6.9	0.92	8.0	1.17	7.4	WNW	282
	06	* 0.94	6.0	* 1.45	7.0	* 1.86	7.3	* 2.90	7.6	W	274
	08	0.86	4.7	1.32	6.0	1.61	5.9	1.97	5.6	W	274
	10	0.82	4.7	1.31	5.7	1.65	5.8	2.27	5.8	W	274
	12	0.74	4.8	1.13	5.6	1.40	5.4	1.85	5.1	W	266
	14	0.60	4.6	0.94	5.5	1.16	5.6	1.52	5.1	W	262
	16	0.52	4.6	0.81	5.6	1.01	5.7	1.35	5.6	WSW	258
	18	0.47	4.8	0.74	5.9	0.93	5.8	1.19	6.6	W	278
	20	0.40	4.5	0.62	5.8	0.77	5.9	1.16	5.5	WNW	290
	22	0.48	4.8	0.76	5.9	0.94	5.9	1.20	6.2	NNW	327
	最大	0.94	6.0	1.45	7.0	1.86	7.3	2.90	7.6		
	平均	0.56	4.6	0.88	5.8	1.10	6.2	1.50	6.1		
06	00	0.48	4.9	0.75	5.7	0.96	5.9	1.31	6.1	NNW	327
	02	0.47	4.3	0.75	5.5	0.95	5.6	1.17	4.5	欠測	欠測
	04	0.47	4.6	0.77	5.8	0.99	5.8	* 1.73	6.0	NW	315
	06	* 0.53	5.1	* 0.81	5.8	* 1.00	5.8	1.29	5.6	欠測	欠測
	08	0.44	4.9	0.67	5.8	0.81	6.0	1.06	5.7	NW	307
	10	0.36	4.9	0.57	5.9	0.71	6.0	0.93	6.1	W	278
	12	0.33	5.2	0.51	6.2	0.64	6.2	0.97	6.8	NNW	331
	14	0.28	5.0	0.46	6.4	0.58	6.4	0.82	6.9	欠測	欠測
	16	0.32	5.4	0.50	6.7	0.61	6.7	0.79	5.9	欠測	欠測
	18	0.28	4.8	0.46	6.7	0.57	6.8	0.69	6.4	欠測	欠測
	20	0.31	4.1	0.50	6.0	0.62	6.5	0.82	6.0	欠測	欠測
	22	0.39	4.2	0.60	5.6	0.74	6.4	1.13	7.5	NNW	344
	最大	0.53	5.1	0.81	5.8	1.00	5.8	1.73	6.0		
	平均	0.39	4.8	0.61	6.0	0.77	6.2	1.06	6.1		
07	00	0.34	3.9	0.53	5.7	0.67	6.5	0.90	6.9	N	4
	02	* 1.00	5.0	* 1.57	6.2	* 1.92	6.0	2.42	6.6	WNW	286
	04	0.89	5.1	1.44	6.2	1.88	6.5	* 2.54	7.3	W	274
	06	0.73	4.9	1.15	6.0	1.43	6.2	1.67	6.1	W	274
	08	0.60	4.9	0.96	6.3	1.22	6.3	1.88	5.8	N	0
	10	0.52	4.8	0.84	6.1	1.07	6.3	1.38	6.3	WNW	282
	12	0.51	4.9	0.81	6.2	0.98	6.3	1.30	6.2	NNW	348
	14	0.43	4.7	0.70	6.1	0.87	6.4	1.16	5.4	N	356
	16	0.37	4.7	0.60	5.9	0.79	5.9	1.05	6.2	NNW	348
	18	0.36	4.1	0.55	5.4	0.68	5.6	0.86	5.5	N	356
	20	0.36	4.2	0.56	5.3	0.70	5.2	1.12	4.8	N	352
	22	0.39	4.3	0.63	5.7	0.80	6.0	1.05	7.0	N	8
	最大	1.00	5.0	1.57	6.2	1.92	6.0	2.54	7.3		
	平均	0.54	4.6	0.86	5.9	1.08	6.1	1.44	6.2		
08	00	* 0.35	4.3	* 0.53	5.5	* 0.65	5.8	0.85	5.8	N	356
	02	0.31	4.8	0.49	5.8	0.60	5.8	0.79	5.1	W	262
	04	0.31	4.8	0.48	5.4	0.58	5.3	* 0.89	5.1	N	0
	06	0.25	4.3	0.41	5.4	0.53	5.5	0.77	5.9	W	278
	08	0.24	4.1	0.40	5.2	0.49	5.3	0.60	5.6	欠測	欠測
	10	0.24	4.2	0.38	5.3	0.48	5.4	0.67	4.7	NNE	12
	12	0.24	4.2	0.36	5.0	0.43	5.1	0.59	5.7	N	8
	14	0.22	3.5	0.33	4.6	0.41	5.1	0.54	5.8	欠測	欠測
	16	0.17	3.5	0.27	4.8	0.34	5.0	0.45	4.6	WSW	239
	18	0.17	3.6	0.28	5.0	0.37	5.1	0.51	4.9	NNE	16
	20	0.20	4.2	0.31	5.0	0.38	4.8	0.44	4.7	N	8
	22	0.20	3.9	0.30	4.7	0.37	4.7	0.50	4.6	WSW	238
	最大	0.35	4.3	0.53	5.5	0.65	5.8	0.89	5.1		
	平均	0.24	4.1	0.38	5.1	0.47	5.2	0.63	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）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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
09	00	0.17	3.8	0.26	4.8	0.32	4.8	0.50	4.8	欠測	欠測
	02	0.14	3.8	0.22	5.1	0.27	5.3	0.39	5.3	W	266
	04	0.14	3.1	0.22	4.6	0.27	5.1	0.37	5.9	NNW	335
	06	0.15	3.3	0.24	4.8	0.29	5.0	0.55	4.7	W	263
	08	0.18	3.7	0.28	4.7	0.34	4.6	0.42	5.1	W	264
	10	0.23	3.6	0.35	4.4	0.44	4.2	0.65	3.7	WSW	254
	12	* 0.25	3.5	* 0.39	4.2	* 0.49	4.3	0.66	4.8	W	272
	14	0.22	3.5	0.36	4.6	0.44	4.6	* 0.70	4.8	W	278
	16	0.20	3.3	0.31	4.5	0.40	4.7	0.55	4.5	W	271
	18	0.20	3.0	0.31	4.1	0.39	4.6	0.54	2.9	SW	234
	20	0.25	3.2	0.38	3.9	0.46	3.9	0.68	3.6	SW	230
	22	0.23	3.4	0.35	4.1	0.45	4.5	0.64	4.7	N	2
	最大	0.25	3.5	0.39	4.2	0.49	4.3	0.70	4.8		
	平均	0.20	3.4	0.31	4.5	0.38	4.6	0.55	4.6		
10	00	* 0.24	3.5	* 0.37	4.4	* 0.47	4.8	* 0.70	4.5	NNE	22
	02	0.22	3.4	0.34	4.4	0.42	4.6	0.56	4.5	NNE	17
	04	0.18	3.2	0.29	4.3	0.36	4.2	0.51	5.2	欠測	欠測
	06	0.18	3.3	0.28	4.0	0.35	4.2	0.50	3.3	WSW	244
	08	0.15	3.2	0.23	3.9	0.29	3.9	0.39	3.9	SW	228
	10	0.13	3.4	0.20	4.4	0.25	4.6	0.42	3.1	WSW	255
	12	0.12	3.8	0.18	4.8	0.21	5.5	0.27	10.9	欠測	欠測
	14	0.12	3.5	0.19	4.9	0.24	5.3	0.31	5.3	NNE	16
	16	0.13	3.5	0.21	4.7	0.27	4.7	0.32	6.4	W	266
	18	0.16	3.7	0.25	4.6	0.30	4.7	0.38	4.6	W	262
	20	0.15	3.4	0.23	4.4	0.28	4.5	0.35	4.8	W	280
	22	0.14	3.3	0.22	4.5	0.28	4.4	0.38	4.4	NNE	15
	最大	0.24	3.5	0.37	4.4	0.47	4.8	0.70	4.5		
	平均	0.16	3.4	0.25	4.4	0.31	4.6	0.42	5.1		
11	00	0.14	3.3	0.23	4.3	0.28	4.3	0.39	4.3	W	261
	02	0.14	3.7	0.22	4.6	0.26	4.8	0.34	4.9	W	260
	04	0.14	3.7	0.22	4.9	0.26	4.8	0.34	4.7	欠測	欠測
	06	0.14	3.1	0.20	4.1	0.25	4.7	0.33	6.1	欠測	欠測
	08	0.14	3.1	0.21	4.1	0.27	4.4	0.34	4.9	欠測	欠測
	10	0.15	3.2	0.23	4.4	0.29	4.8	0.43	5.0	欠測	欠測
	12	0.13	2.6	0.21	3.7	0.27	4.4	0.41	4.1	欠測	欠測
	14	0.14	3.1	0.22	4.4	0.28	4.5	0.37	4.6	W	272
	16	0.14	3.6	0.21	4.7	0.26	5.1	0.34	4.5	W	269
	18	0.15	3.3	0.24	4.7	0.30	5.0	0.46	5.0	NW	317
	20	* 0.23	4.3	* 0.35	5.1	* 0.45	5.0	* 0.63	5.0	WNW	290
	22	0.21	3.9	0.34	4.7	0.42	4.7	0.59	4.5	欠測	欠測
	最大	0.23	4.3	0.35	5.1	0.45	5.0	0.63	5.0		
	平均	0.15	3.4	0.24	4.5	0.30	4.7	0.41	4.8		
12	00	0.21	3.6	0.32	4.7	0.40	4.5	0.48	4.2	欠測	欠測
	02	* 0.30	4.2	* 0.49	5.0	* 0.63	4.9	* 0.88	4.7	欠測	欠測
	04	0.29	4.3	0.45	5.0	0.54	5.1	0.69	4.6	欠測	欠測
	06	0.29	3.7	0.47	4.6	0.58	4.6	0.78	4.3	欠測	欠測
	08	0.28	3.3	0.43	3.9	0.54	3.8	0.72	3.3	欠測	欠測
	10	0.19	3.5	0.30	4.5	0.37	4.6	0.46	4.1	欠測	欠測
	12	0.17	3.4	0.27	4.4	0.33	4.8	0.48	4.7	欠測	欠測
	14	0.17	3.2	0.26	4.2	0.34	4.3	0.39	4.9	欠測	欠測
	16	0.16	3.5	0.24	4.4	0.28	4.5	0.38	5.2	欠測	欠測
	18	0.14	3.3	0.23	4.4	0.28	4.6	0.39	4.5	欠測	欠測
	20	0.15	3.4	0.23	4.4	0.29	4.5	0.41	3.7	欠測	欠測
	22	0.18	3.7	0.28	4.3	0.35	4.2	0.46	4.5	欠測	欠測
	最大	0.30	4.2	0.49	5.0	0.63	4.9	0.88	4.7		
	平均	0.21	3.6	0.33	4.5	0.41	4.5	0.54	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）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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
13 00	0.17	3.6	0.26	4.3	0.32	4.4	0.39	4.4	欠測	欠測
	* 0.18	3.7	* 0.27	4.3	* 0.33	4.3	* 0.44	4.6	欠測	欠測
	0.15	3.5	0.22	4.1	0.27	4.3	0.33	3.8	欠測	欠測
	0.13	3.2	0.20	4.3	0.26	4.6	0.36	3.3	欠測	欠測
	0.13	3.7	0.19	4.6	0.22	4.7	0.30	4.8	欠測	欠測
	0.12	3.2	0.19	4.3	0.23	4.8	0.34	6.5	欠測	欠測
	0.13	2.9	0.20	4.2	0.25	4.4	0.32	4.8	欠測	欠測
	0.13	2.7	0.20	3.7	0.25	3.9	0.35	4.3	欠測	欠測
	0.12	3.0	0.19	3.9	0.24	4.1	0.29	5.3	欠測	欠測
	0.12	3.3	0.18	4.0	0.22	4.0	0.27	4.1	欠測	欠測
	0.11	3.0	0.17	4.0	0.21	4.5	0.28	3.4	欠測	欠測
最大 平均	0.18	3.7	0.27	4.3	0.33	4.3	0.44	4.6		
	0.13	3.2	0.20	4.1	0.25	4.3	0.33	4.4		
14 00	0.09	2.6	0.13	3.6	0.18	3.8	0.25	5.7	欠測	欠測
	0.09	3.1	0.14	4.3	0.18	4.7	0.25	5.0	欠測	欠測
	0.09	2.9	0.14	4.1	0.17	5.0	0.22	4.1	欠測	欠測
	0.09	2.5	0.13	3.6	0.17	4.3	0.22	3.7	欠測	欠測
	0.09	2.8	0.14	3.8	0.17	4.2	0.22	6.0	欠測	欠測
	0.10	2.6	0.15	3.5	0.19	4.1	0.26	4.8	欠測	欠測
	0.10	2.8	0.16	4.0	0.20	4.5	0.25	4.0	欠測	欠測
	0.11	2.9	0.17	3.9	0.21	4.2	0.30	3.3	欠測	欠測
	0.12	2.7	0.17	3.5	* 0.22	3.5	0.31	4.4	欠測	欠測
	0.10	2.7	0.16	3.6	0.19	4.1	0.28	2.9	欠測	欠測
	0.11	2.8	0.16	3.7	0.19	3.9	0.23	4.4	欠測	欠測
最大 平均	0.12	2.8	0.18	3.2	0.22	3.5	0.32	3.9		
	0.10	2.8	0.15	3.7	0.19	4.1	0.26	4.3		
15 00	0.10	2.6	0.14	3.3	0.17	3.8	0.22	5.3	欠測	欠測
	0.10	3.1	0.16	4.4	0.20	4.7	0.26	4.8	欠測	欠測
	0.09	2.7	0.14	3.6	0.16	4.3	0.28	3.3	欠測	欠測
	0.11	2.8	0.16	3.6	0.19	4.2	0.26	3.6	欠測	欠測
	0.14	2.7	0.21	3.1	0.26	3.3	* 0.37	3.3	欠測	欠測
	0.12	3.1	0.17	4.1	0.21	4.4	0.27	5.0	欠測	欠測
	* 0.15	2.6	* 0.23	3.1	* 0.28	3.2	0.35	3.1	欠測	欠測
	0.12	2.7	0.18	3.5	0.21	3.8	0.30	2.8	欠測	欠測
	0.10	2.7	0.16	3.8	0.20	4.3	0.31	6.5	欠測	欠測
	0.11	2.8	0.17	3.9	0.22	4.8	0.31	4.8	W	277
	0.13	3.1	0.20	4.1	0.25	4.7	0.36	3.2	SW	220
最大 平均	0.15	2.6	0.23	3.1	0.28	3.2	0.37	3.3		
	0.12	2.8	0.18	3.7	0.22	4.1	0.30	4.1		
16 00	0.12	3.2	0.17	4.4	0.21	4.4	0.26	5.7	N	8
	0.13	3.2	0.18	4.2	0.23	4.3	0.34	4.1	NNE	28
	0.10	2.9	0.15	3.8	0.19	4.7	0.25	3.6	NW	317
	0.10	3.0	0.15	4.3	0.18	4.8	0.25	5.6	NW	313
	0.09	2.7	0.14	4.0	0.17	4.9	0.23	4.2	NW	311
	0.09	2.7	0.14	3.9	0.17	4.2	0.24	5.2	欠測	欠測
	0.10	2.7	0.16	3.9	0.19	4.1	0.27	2.8	WNW	282
	0.11	2.9	0.18	4.1	0.22	4.5	0.31	4.8	欠測	欠測
	0.11	3.0	0.17	4.2	0.20	4.8	0.27	4.9	NW	321
	0.11	2.9	0.17	3.9	0.22	4.2	0.36	4.5	NNE	17
	0.11	3.0	0.16	4.0	0.20	4.2	0.25	3.7	SW	231
最大 平均	0.15	2.7	* 0.21	3.1	* 0.26	3.0	* 0.41	3.2	W	277
	0.11	2.9	0.16	4.0	0.20	4.3	0.29	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）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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	0.13	2.8	0.19	3.1	0.24	2.9	0.34	2.6	WNW	303
	* 0.13	3.2	* 0.19	4.3	* 0.24	4.6	0.31	3.9	NNW	346
	0.12	3.1	0.19	3.9	0.23	4.1	0.33	4.9	WNW	296
	0.12	3.0	0.18	3.9	0.23	4.2	0.30	4.0	SW	229
	0.10	3.1	0.14	3.8	0.18	3.8	0.30	3.1	NW	319
	0.10	3.3	0.15	4.2	0.18	4.6	0.23	4.0	NW	308
	0.09	2.4	0.14	3.2	0.17	3.4	0.26	2.8	NW	318
	0.09	2.5	0.14	3.3	0.17	3.7	0.24	3.3	W	276
	0.11	2.5	0.18	3.1	0.22	3.1	* 0.41	1.7	W	267
	0.11	2.6	0.17	3.5	0.22	3.6	0.34	4.1	NW	306
	0.12	2.7	0.18	3.4	0.23	3.4	0.32	3.0	WSW	237
	0.12	2.8	0.18	3.2	0.22	3.1	0.29	2.8	W	276
最大 平均	0.13	3.2	0.19	4.3	0.24	4.6	0.41	1.7		
	0.11	2.8	0.17	3.6	0.21	3.7	0.31	3.3		
18 00	0.12	2.7	0.19	3.3	0.24	3.3	0.33	2.7	SW	223
	0.12	3.0	0.18	3.9	0.23	4.3	0.32	3.3	N	5
	0.12	2.8	0.19	3.2	0.23	3.3	0.32	2.9	NW	318
	0.12	2.8	0.18	3.4	0.22	3.5	0.27	3.7	WNW	290
	0.10	2.8	0.15	3.5	0.18	3.6	0.24	3.6	WNW	285
	0.11	2.7	0.16	3.3	0.19	3.4	0.27	3.0	N	6
	0.09	2.7	0.14	3.3	0.17	3.5	0.22	4.0	SW	229
	0.11	2.7	0.16	3.7	0.20	4.3	0.28	4.1	SW	232
	* 0.14	2.4	* 0.22	2.9	* 0.29	2.7	* 0.38	2.0	WNW	291
	0.12	2.6	0.18	3.2	0.23	3.2	0.36	2.6	NW	304
	0.12	2.6	0.18	3.2	0.24	3.4	0.34	3.2	WNW	303
	0.13	2.9	0.19	3.3	0.23	3.3	0.32	2.5	N	358
最大 平均	0.14	2.4	0.22	2.9	0.29	2.7	0.38	2.0		
	0.12	2.7	0.18	3.3	0.22	3.5	0.30	3.1		
19 00	0.13	2.8	0.19	3.4	0.24	3.3	0.34	4.4	欠測	欠測
	0.15	3.0	0.22	3.3	0.27	3.4	0.38	3.3	W	261
	0.16	2.8	0.24	3.3	0.31	3.1	0.40	3.2	欠測	欠測
	0.14	2.7	0.21	3.2	0.27	3.4	0.40	2.9	欠測	欠測
	0.11	2.7	0.16	3.3	0.20	3.4	0.25	3.1	欠測	欠測
	0.11	2.5	0.16	3.3	0.19	3.7	0.27	3.3	欠測	欠測
	0.10	2.5	0.15	3.4	0.18	3.3	0.25	3.4	欠測	欠測
	0.09	2.4	0.13	3.2	0.17	3.5	0.24	2.4	欠測	欠測
	0.11	2.5	0.16	3.2	0.21	3.4	0.38	4.8	欠測	欠測
	0.14	2.7	0.21	3.1	0.27	3.0	0.41	2.6	欠測	欠測
	0.15	3.0	0.22	3.4	0.27	3.3	0.43	2.7	欠測	欠測
	* 0.19	3.4	* 0.29	3.8	* 0.36	3.8	* 0.48	3.5	欠測	欠測
最大 平均	0.19	3.4	0.29	3.8	0.36	3.8	0.48	3.5		
	0.13	2.8	0.19	3.3	0.25	3.4	0.35	3.3		
20 00	* 0.19	3.3	* 0.30	4.0	* 0.36	3.8	* 0.60	3.5	欠測	欠測
	0.16	3.4	0.25	4.0	0.32	4.1	0.43	3.9	欠測	欠測
	0.16	3.1	0.23	3.6	0.28	3.6	0.37	3.1	欠測	欠測
	0.14	2.8	0.22	3.5	0.27	3.4	0.33	3.8	欠測	欠測
	0.12	2.9	0.18	3.5	0.23	3.3	0.32	3.5	欠測	欠測
	0.10	2.6	0.15	3.4	0.18	3.6	0.28	2.7	欠測	欠測
	0.09	2.7	0.14	3.6	0.17	3.5	0.23	3.1	欠測	欠測
	0.10	2.5	0.15	3.2	0.17	3.3	0.26	2.8	欠測	欠測
	0.11	2.7	0.17	3.4	0.22	3.5	0.30	2.9	欠測	欠測
	0.14	2.6	0.21	3.3	0.26	3.4	0.34	2.2	欠測	欠測
	0.12	2.7	0.18	3.2	0.23	3.2	0.37	2.7	欠測	欠測
	0.18	3.1	0.27	3.4	0.34	3.4	0.59	3.5	欠測	欠測
最大 平均	0.19	3.3	0.30	4.0	0.36	3.8	0.60	3.5		
	0.13	2.9	0.20	3.5	0.25	3.5	0.37	3.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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	0.21	3.7	0.32	4.0	0.40	4.0	0.51	3.9	欠測	欠測
	02	0.26	3.6	0.41	4.1	0.52	4.1	0.74	4.1	欠測	欠測
	04	0.24	3.7	0.36	4.0	0.44	3.9	0.56	4.1	欠測	欠測
	06	0.24	3.4	0.38	3.8	0.48	3.8	0.68	4.0	欠測	欠測
	08	0.18	3.2	0.28	3.7	0.37	3.8	0.53	3.8	欠測	欠測
	10	0.14	3.2	0.22	3.7	0.27	3.7	0.45	3.9	欠測	欠測
	12	0.12	2.7	0.17	3.4	0.21	3.6	0.34	3.5	欠測	欠測
	14	0.12	2.7	0.19	3.7	0.24	3.7	0.35	2.9	欠測	欠測
	16	0.16	2.7	0.25	3.3	0.31	3.0	0.44	3.0	欠測	欠測
	18	0.17	3.0	0.26	3.4	0.32	3.4	0.51	3.9	欠測	欠測
	20	0.18	3.2	0.28	3.5	0.36	3.4	0.56	3.2	NW	324
	22	* 0.30	3.9	* 0.47	4.3	* 0.60	4.1	* 0.79	4.0	欠測	欠測
	最大	0.30	3.9	0.47	4.3	0.60	4.1	0.79	4.0		
	平均	0.19	3.3	0.30	3.7	0.38	3.7	0.54	3.7		
22	00	* 0.32	3.9	* 0.50	4.5	* 0.61	4.5	* 0.74	5.2	欠測	欠測
	02	0.29	3.8	0.46	4.4	0.55	4.5	0.68	4.1	欠測	欠測
	04	0.26	3.5	0.41	4.2	0.52	4.2	0.68	4.0	欠測	欠測
	06	0.23	3.4	0.35	3.9	0.42	4.0	0.52	4.2	欠測	欠測
	08	0.20	3.3	0.32	3.9	0.41	3.9	0.58	3.4	欠測	欠測
	10	0.14	3.1	0.22	3.7	0.27	3.8	0.33	3.6	欠測	欠測
	12	0.13	2.8	0.20	3.3	0.26	3.5	0.35	2.7	欠測	欠測
	14	0.12	2.7	0.18	3.5	0.22	3.7	0.27	3.4	欠測	欠測
	16	0.13	2.8	0.19	3.4	0.24	3.4	0.42	2.8	欠測	欠測
	18	0.12	2.8	0.18	3.4	0.23	3.4	0.34	3.5	欠測	欠測
	20	0.13	2.7	0.19	3.4	0.23	3.5	0.30	3.0	WNW	285
	22	0.16	3.2	0.24	3.4	0.30	3.4	0.42	3.2	欠測	欠測
	最大	0.32	3.9	0.50	4.5	0.61	4.5	0.74	5.2		
	平均	0.19	3.2	0.29	3.7	0.35	3.8	0.47	3.6		
23	00	* 0.22	3.5	* 0.34	4.1	* 0.43	4.1	0.59	3.9	N	349
	02	0.21	3.7	0.33	4.4	0.42	4.3	* 0.67	4.3	欠測	欠測
	04	0.18	3.5	0.28	4.3	0.35	4.3	0.48	4.5	欠測	欠測
	06	0.14	2.9	0.22	3.8	0.28	3.8	0.39	4.4	欠測	欠測
	08	0.15	2.9	0.23	3.6	0.28	3.8	0.37	3.8	欠測	欠測
	10	0.14	3.0	0.22	3.5	0.27	3.4	0.42	3.8	欠測	欠測
	12	0.13	2.8	0.21	3.6	0.27	3.4	0.35	3.5	欠測	欠測
	14	0.12	3.0	0.18	3.6	0.23	3.5	0.41	4.4	欠測	欠測
	16	0.14	2.6	0.21	3.3	0.26	3.1	0.41	2.2	欠測	欠測
	18	0.15	2.6	0.23	3.3	0.30	3.0	0.48	2.5	欠測	欠測
	20	0.15	2.9	0.23	3.5	0.27	3.4	0.35	3.4	欠測	欠測
	22	0.14	3.1	0.21	3.6	0.27	3.5	0.36	4.2	N	359
	最大	0.22	3.5	0.34	4.1	0.43	4.1	0.67	4.3		
	平均	0.16	3.0	0.24	3.7	0.30	3.6	0.44	3.7		
24	00	0.14	3.0	0.21	3.6	0.26	3.7	0.34	3.7	N	5
	02	0.13	3.0	0.21	4.0	0.27	4.0	0.46	4.5	欠測	欠測
	04	0.13	3.1	0.20	4.0	0.24	4.2	0.33	4.5	欠測	欠測
	06	0.14	2.9	0.21	3.7	0.27	3.8	0.34	4.4	欠測	欠測
	08	0.16	2.9	0.24	3.5	0.31	3.5	0.46	3.0	欠測	欠測
	10	0.15	3.0	0.22	3.2	0.28	3.3	0.40	4.0	欠測	欠測
	12	0.13	2.6	0.20	3.3	0.25	3.6	0.38	3.1	欠測	欠測
	14	0.13	2.4	0.20	3.0	0.24	3.2	0.40	2.8	欠測	欠測
	16	0.15	2.7	0.22	3.1	0.28	3.0	0.37	2.9	欠測	欠測
	18	* 0.17	2.8	* 0.26	3.2	* 0.34	3.1	* 0.52	2.9	欠測	欠測
	20	0.13	2.6	0.19	3.4	0.25	3.5	0.36	2.8	欠測	欠測
	22	0.11	2.8	0.17	3.7	0.21	3.6	0.31	4.2	欠測	欠測
	最大	0.17	2.8	0.26	3.2	0.34	3.1	0.52	2.9		
	平均	0.14	2.8	0.21	3.5	0.27	3.5	0.39	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）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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
25	00	0.10	2.7	0.15	3.7	0.18	3.9	0.25	4.5	欠測	欠測
	02	0.10	2.6	0.14	3.3	0.17	3.7	0.26	4.8	欠測	欠測
	04	0.12	2.9	0.18	3.8	0.21	3.9	0.30	4.2	欠測	欠測
	06	0.12	2.8	0.18	3.6	0.21	3.8	0.32	3.3	欠測	欠測
	08	0.14	2.7	0.21	3.3	0.27	3.3	0.35	2.8	欠測	欠測
	10	* 0.15	2.7	* 0.23	3.0	* 0.29	3.1	* 0.39	2.5	欠測	欠測
	12	0.11	2.6	0.17	3.2	0.20	3.2	0.28	3.4	欠測	欠測
	14	0.10	2.6	0.15	3.5	0.17	3.6	0.21	3.5	欠測	欠測
	16	0.10	2.5	0.15	3.2	0.19	3.5	0.26	2.9	欠測	欠測
	18	0.12	2.6	0.17	3.4	0.21	3.7	0.34	4.3	欠測	欠測
	20	0.12	2.8	0.18	3.6	0.23	3.3	0.35	2.8	欠測	欠測
	22	0.10	3.0	0.14	4.1	0.18	4.2	0.26	3.8	欠測	欠測
最大 平均	0.15	2.7	0.23	3.0	0.29	3.1	0.39	2.5			
	0.12	2.7	0.17	3.5	0.21	3.6	0.30	3.6			
26	00	0.09	2.4	0.13	3.3	0.16	3.4	0.24	2.7	欠測	欠測
	02	0.09	3.0	0.13	3.8	0.16	4.4	0.25	7.0	欠測	欠測
	04	0.10	2.7	0.16	3.7	0.19	3.9	0.28	3.2	欠測	欠測
	06	0.09	2.8	0.13	3.9	0.16	4.6	0.21	8.0	欠測	欠測
	08	0.08	2.6	0.13	3.4	0.15	3.9	0.19	3.9	欠測	欠測
	10	0.09	3.1	0.13	4.3	0.16	5.1	0.22	4.4	欠測	欠測
	12	0.10	3.0	0.14	4.0	0.17	4.2	0.23	4.5	欠測	欠測
	14	0.10	2.7	0.16	3.4	0.19	3.7	0.25	3.1	欠測	欠測
	16	0.16	2.5	0.24	3.0	0.30	3.2	0.36	2.5	欠測	欠測
	18	0.15	2.7	0.22	3.1	0.28	3.1	0.50	3.0	欠測	欠測
	20	0.22	3.0	0.34	3.6	0.43	3.5	0.55	3.6	NNE	15
	22	* 0.31	3.3	* 0.48	3.9	* 0.64	3.8	* 0.92	3.9	N	354
最大 平均	0.31	3.3	0.48	3.9	0.64	3.8	0.92	3.9			
	0.13	2.8	0.20	3.6	0.25	3.9	0.35	4.1			
27	00	0.23	3.2	0.36	4.0	0.46	4.3	0.76	3.5	NW	307
	02	0.21	3.3	0.33	4.3	0.42	4.3	0.67	4.3	NNW	330
	04	0.22	3.0	0.34	3.6	0.43	3.5	0.56	3.1	WNW	300
	06	0.24	3.2	0.36	3.7	0.46	3.9	0.73	3.3	欠測	欠測
	08	0.25	3.3	0.39	4.1	0.51	4.1	0.77	3.9	欠測	欠測
	10	0.25	3.4	0.38	4.2	0.48	4.2	0.61	3.6	欠測	欠測
	12	0.21	3.3	0.33	3.9	0.40	3.8	0.52	4.8	欠測	欠測
	14	0.20	3.2	0.31	3.8	0.39	3.8	0.56	3.8	欠測	欠測
	16	0.23	3.3	0.35	3.8	0.44	3.9	0.60	3.1	欠測	欠測
	18	0.31	3.6	0.50	4.3	0.65	4.5	* 1.12	4.2	欠測	欠測
	20	* 0.36	4.0	* 0.56	4.6	* 0.69	4.6	0.97	4.1	欠測	欠測
	22	0.31	4.0	0.48	4.7	0.61	4.6	0.84	4.4	欠測	欠測
最大 平均	0.36	4.0	0.56	4.6	0.69	4.6	1.12	4.2			
	0.25	3.4	0.39	4.1	0.50	4.1	0.73	3.8			
28	00	0.34	4.4	0.52	5.0	0.63	4.8	0.78	5.0	欠測	欠測
	02	0.35	4.7	0.57	5.9	0.74	5.8	0.90	5.6	欠測	欠測
	04	* 0.45	5.0	* 0.71	6.0	* 0.89	6.1	* 1.14	5.9	欠測	欠測
	06	0.38	4.7	0.59	5.6	0.75	5.5	1.02	5.6	欠測	欠測
	08	0.36	4.0	0.56	4.9	0.71	4.9	0.88	5.3	欠測	欠測
	10	0.32	4.0	0.52	5.0	0.66	5.3	0.89	5.1	欠測	欠測
	12	0.29	3.7	0.47	5.0	0.59	5.2	0.78	4.9	欠測	欠測
	14	0.32	3.6	0.51	4.7	0.64	4.9	0.87	3.7	欠測	欠測
	16	0.31	3.7	0.49	5.0	0.59	5.4	0.79	5.5	欠測	欠測
	18	0.32	3.6	0.50	4.8	0.63	4.8	0.82	3.5	欠測	欠測
	20	0.38	3.9	0.60	4.7	0.75	4.9	1.02	4.1	NW	304
	22	0.41	3.8	0.65	4.4	0.81	4.5	1.12	4.3	WNW	300
最大 平均	0.45	5.0	0.71	6.0	0.89	6.1	1.14	5.9			
	0.35	4.1	0.56	5.1	0.70	5.2	0.92	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）

2021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	133 回
欠測回数	0 回	欠測回数	239 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	64.2 %

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	* 0.35	3.9	* 0.54	4.6	* 0.68	4.6	* 0.94	4.2	W	281
	02	0.29	3.7	0.45	4.6	0.57	4.8	0.89	4.7	NW	318
	04	0.28	3.4	0.45	4.1	0.56	4.1	0.87	4.1	欠測	欠測
	06	0.31	3.3	0.48	3.9	0.62	3.9	0.92	3.9	欠測	欠測
	08	0.34	3.3	0.52	3.8	0.64	3.7	0.89	3.4	欠測	欠測
	10	0.25	3.5	0.39	4.4	0.48	4.4	0.76	5.3	欠測	欠測
	12	0.24	4.2	0.38	5.4	0.45	5.2	0.57	3.8	NNE	12
	14	0.23	4.3	0.38	5.9	0.47	6.2	0.60	5.8	欠測	欠測
	16	0.22	3.9	0.35	4.9	0.42	4.6	0.53	5.9	NNW	344
	18	0.28	3.8	0.44	4.5	0.55	4.4	0.73	4.6	WNW	283
	20	0.28	3.5	0.44	4.2	0.54	4.3	0.71	4.5	W	265
	22	0.25	3.7	0.39	4.5	0.48	4.5	0.64	3.4	WNW	302
	最大	0.35	3.9	0.54	4.6	0.68	4.6	0.94	4.2		
	平均	0.28	3.7	0.43	4.6	0.54	4.6	0.75	4.5		
30	00	0.21	3.4	0.33	4.5	0.40	4.5	0.48	5.1	W	275
	02	0.21	3.8	0.33	5.1	0.41	5.3	0.58	6.0	欠測	欠測
	04	0.22	4.6	0.36	6.4	0.45	6.7	0.64	5.9	NNE	16
	06	0.26	4.9	0.42	6.7	0.52	6.8	0.66	6.4	NNE	16
	08	0.24	4.8	0.37	6.2	0.44	6.3	0.51	6.4	欠測	欠測
	10	0.24	4.8	0.40	6.1	0.50	6.0	0.63	5.7	欠測	欠測
	12	* 0.27	4.9	* 0.43	5.8	* 0.55	6.0	* 0.77	6.6	欠測	欠測
	14	0.21	4.1	0.34	5.6	0.42	5.5	0.52	4.9	欠測	欠測
	16	0.22	4.2	0.34	5.3	0.44	5.3	0.54	5.9	欠測	欠測
	18	0.22	4.2	0.35	5.4	0.43	5.4	0.55	5.1	欠測	欠測
	20	0.19	3.8	0.31	4.9	0.40	4.9	0.57	3.8	欠測	欠測
	22	0.19	3.9	0.31	5.3	0.39	5.1	0.54	4.6	欠測	欠測
	最大	0.27	4.9	0.43	5.8	0.55	6.0	0.77	6.6		
	平均	0.22	4.3	0.36	5.6	0.45	5.6	0.58	5.5		
31	00	0.16	3.7	0.25	4.8	0.31	5.1	0.37	5.1	欠測	欠測
	02	0.15	3.8	0.24	5.2	0.29	5.3	0.39	6.2	欠測	欠測
	04	0.15	4.1	0.22	5.0	0.27	5.0	0.35	4.5	欠測	欠測
	06	* 0.17	3.9	0.26	4.8	* 0.34	4.5	0.41	4.9	欠測	欠測
	08	0.17	3.5	* 0.27	4.4	0.34	4.2	* 0.56	3.9	欠測	欠測
	10	0.17	3.5	0.27	4.2	0.33	4.3	0.42	5.1	欠測	欠測
	12	0.16	3.1	0.25	4.1	0.31	4.3	0.49	4.0	欠測	欠測
	14	0.15	3.3	0.24	4.2	0.30	4.3	0.43	4.2	欠測	欠測
	16	0.15	3.3	0.23	4.2	0.27	4.3	0.38	3.4	欠測	欠測
	18	0.16	3.0	0.24	4.0	0.30	4.1	0.42	3.3	欠測	欠測
	20	0.15	3.2	0.23	4.1	0.29	4.3	0.38	5.3	欠測	欠測
	22	0.15	3.1	0.23	4.0	0.27	4.2	0.38	5.3	欠測	欠測
	最大	0.17	3.9	0.27	4.4	0.34	4.5	0.56	3.9		
	平均	0.16	3.5	0.24	4.4	0.30	4.5	0.42	4.6		
月最大	1.00	5.0	1.57	6.2	1.92	6.0	2.90	7.6			
	起時	0702	0702	0702	0702	0702	0506				
	平均	0.21	3.4	0.33	4.3	0.41	4.5	0.57	4.4		

波浪整理表（1）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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	0.14	3.0	0.21	3.9	0.26	4.0	0.36	5.1	欠測	欠測
	02	0.14	3.2	* 0.22	4.3	* 0.27	4.5	* 0.46	3.5	欠測	欠測
	04	* 0.14	3.4	0.21	4.2	0.26	4.7	0.35	5.0	欠測	欠測
	06	0.13	3.5	0.21	4.4	0.26	4.4	0.36	4.4	欠測	欠測
	08	0.14	3.2	0.22	4.2	0.27	4.4	0.34	4.6	欠測	欠測
	10	0.13	3.1	0.20	4.4	0.25	4.7	0.44	5.5	欠測	欠測
	12	0.12	3.4	0.18	4.6	0.22	4.5	0.28	5.1	欠測	欠測
	14	0.12	3.0	0.18	4.1	0.23	4.4	0.30	4.4	欠測	欠測
	16	0.12	3.0	0.17	4.1	0.21	4.9	0.27	3.7	欠測	欠測
	18	0.12	2.7	0.17	3.7	0.22	4.0	0.32	3.3	欠測	欠測
	20	0.12	3.0	0.18	4.0	0.23	4.4	0.30	5.1	欠測	欠測
	22	0.10	3.1	0.16	4.3	0.20	4.2	0.29	7.6	欠測	欠測
	最大	0.14	3.4	0.22	4.3	0.27	4.5	0.46	3.5		
	平均	0.13	3.1	0.19	4.2	0.24	4.4	0.34	4.8		
02	00	0.10	2.8	0.16	4.0	0.20	4.3	0.29	4.8	欠測	欠測
	02	0.10	3.2	0.15	4.6	0.17	5.2	0.23	4.8	欠測	欠測
	04	0.11	3.4	0.16	4.9	0.19	5.2	0.27	4.7	欠測	欠測
	06	0.12	2.8	0.18	3.8	0.22	4.3	0.34	5.3	欠測	欠測
	08	0.13	2.6	0.19	3.4	0.24	3.4	0.35	3.1	欠測	欠測
	10	0.12	3.1	0.19	4.1	0.24	4.3	0.34	3.6	欠測	欠測
	12	0.14	3.3	0.23	4.9	0.29	5.5	0.40	5.6	欠測	欠測
	14	0.23	3.4	0.36	4.8	0.45	5.5	0.58	7.7	欠測	欠測
	16	0.23	4.2	0.39	6.8	0.53	7.8	0.76	7.2	欠測	欠測
	18	0.28	5.5	0.45	7.5	0.55	7.8	0.65	8.1	欠測	欠測
	20	0.27	5.2	0.47	7.7	0.62	7.6	* 0.92	8.0	欠測	欠測
	22	* 0.35	6.3	* 0.58	7.7	* 0.72	7.5	0.88	7.6	欠測	欠測
	最大	0.35	6.3	0.58	7.7	0.72	7.5	0.92	8.0		
	平均	0.18	3.8	0.29	5.3	0.37	5.7	0.50	5.9		
03	00	0.36	5.9	0.59	7.4	0.71	7.4	0.82	7.0	欠測	欠測
	02	0.36	6.2	0.58	7.6	0.76	7.5	1.36	6.9	欠測	欠測
	04	0.45	6.4	0.73	7.6	0.96	7.7	1.25	7.5	欠測	欠測
	06	* 0.48	6.4	* 0.83	7.6	* 1.06	7.4	1.23	7.5	欠測	欠測
	08	0.44	6.3	0.70	7.2	0.89	7.4	* 1.40	7.1	欠測	欠測
	10	0.39	5.9	0.65	7.3	0.83	7.2	1.11	6.9	欠測	欠測
	12	0.33	5.8	0.52	7.1	0.68	7.2	0.90	7.4	欠測	欠測
	14	0.29	5.1	0.49	6.9	0.60	6.8	0.83	6.3	欠測	欠測
	16	0.26	4.8	0.42	6.7	0.56	6.8	0.74	7.4	欠測	欠測
	18	0.27	4.5	0.46	6.7	0.59	6.8	0.98	7.0	欠測	欠測
	20	0.32	3.6	0.49	4.6	0.60	4.8	0.79	4.3	欠測	欠測
	22	0.28	3.7	0.43	5.0	0.55	5.3	0.71	4.5	欠測	欠測
	最大	0.48	6.4	0.83	7.6	1.06	7.4	1.40	7.1		
	平均	0.35	5.4	0.57	6.8	0.73	6.9	1.01	6.6		
04	00	0.25	4.2	0.40	6.0	0.50	6.8	0.64	5.5	欠測	欠測
	02	0.22	4.2	0.36	6.4	0.47	6.9	0.68	6.6	欠測	欠測
	04	0.22	4.4	0.35	6.4	0.45	6.8	0.57	6.4	欠測	欠測
	06	0.22	4.8	0.36	7.0	0.45	7.3	0.67	8.0	欠測	欠測
	08	0.21	4.7	0.32	6.7	0.41	7.0	0.53	7.7	欠測	欠測
	10	* 0.27	5.0	* 0.46	7.2	* 0.58	7.4	* 0.76	7.1	欠測	欠測
	12	0.23	4.8	0.37	6.6	0.46	6.8	0.64	6.8	欠測	欠測
	14	0.19	4.4	0.32	6.6	0.41	6.8	0.58	7.0	欠測	欠測
	16	0.19	4.3	0.32	6.3	0.41	6.7	0.52	6.7	欠測	欠測
	18	0.18	4.9	0.29	6.4	0.35	6.6	0.49	7.6	欠測	欠測
	20	0.17	4.3	0.28	6.3	0.34	6.7	0.43	6.9	欠測	欠測
	22	0.19	4.7	0.31	6.2	0.39	6.4	0.51	6.9	欠測	欠測
	最大	0.27	5.0	0.46	7.2	0.58	7.4	0.76	7.1		
	平均	0.21	4.6	0.34	6.5	0.43	6.9	0.58	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）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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	0.15	3.9	0.24	5.8	0.31	6.3	0.47	6.1	欠測	欠測
	02	0.14	4.4	0.22	6.2	0.28	6.2	0.45	5.6	欠測	欠測
	04	0.15	3.8	0.24	5.7	0.31	6.2	0.48	5.4	欠測	欠測
	06	0.14	3.9	0.22	5.7	0.27	5.8	0.38	6.3	欠測	欠測
	08	0.15	4.2	0.23	5.8	0.28	6.1	0.36	5.7	欠測	欠測
	10	0.18	4.9	0.28	6.3	0.35	6.1	0.47	5.7	欠測	欠測
	12	0.17	4.6	0.28	6.0	0.34	6.0	0.40	6.3	欠測	欠測
	14	0.17	4.3	0.28	5.9	0.35	6.1	0.51	6.0	欠測	欠測
	16	0.17	3.6	0.28	5.5	0.35	5.6	0.49	5.8	欠測	欠測
	18	0.18	3.5	0.28	5.0	0.35	5.4	0.48	4.8	欠測	欠測
	20	* 0.21	3.5	* 0.31	4.5	* 0.39	4.6	* 0.55	4.6	欠測	欠測
	22	0.19	3.6	0.30	4.6	0.36	4.7	0.48	4.6	欠測	欠測
	最大	0.21	3.5	0.31	4.5	0.39	4.6	0.55	4.6		
	平均	0.17	4.0	0.26	5.6	0.33	5.8	0.46	5.6		
06	00	* 0.19	3.6	* 0.29	4.5	* 0.36	4.4	* 0.48	4.1	欠測	欠測
	02	0.17	3.8	0.27	4.9	0.33	4.9	0.43	4.5	欠測	欠測
	04	0.14	3.7	0.22	5.1	0.28	5.6	0.39	5.2	欠測	欠測
	06	0.13	3.4	0.21	4.7	0.26	4.9	0.37	3.1	欠測	欠測
	08	0.13	3.7	0.20	5.1	0.25	5.1	0.32	5.1	欠測	欠測
	10	0.12	3.1	0.19	4.5	0.24	4.9	0.30	4.6	欠測	欠測
	12	0.11	3.1	0.17	4.2	0.22	4.7	0.34	4.7	欠測	欠測
	14	0.11	3.0	0.16	4.1	0.19	4.7	0.27	3.8	欠測	欠測
	16	0.11	2.9	0.17	3.9	0.20	4.3	0.26	4.0	欠測	欠測
	18	0.11	2.9	0.16	3.8	0.21	4.2	0.28	3.8	欠測	欠測
	20	0.10	3.0	0.15	4.0	0.19	4.2	0.32	3.8	欠測	欠測
	22	0.10	3.2	0.15	4.1	0.18	4.3	0.24	3.6	欠測	欠測
	最大	0.19	3.6	0.29	4.5	0.36	4.4	0.48	4.1		
	平均	0.13	3.3	0.19	4.4	0.24	4.7	0.33	4.2		
07	00	0.09	3.0	0.14	3.8	0.17	4.1	0.23	3.4	欠測	欠測
	02	0.10	2.9	0.14	4.1	0.18	4.2	0.24	4.1	欠測	欠測
	04	0.10	3.0	0.15	4.1	0.19	4.6	0.26	5.4	欠測	欠測
	06	0.10	3.0	0.14	4.0	0.17	4.2	0.25	5.3	欠測	欠測
	08	0.08	3.0	0.12	3.9	0.15	4.5	0.21	6.1	欠測	欠測
	10	0.08	2.6	0.12	3.7	0.15	4.2	0.21	3.9	欠測	欠測
	12	0.09	2.6	0.14	3.6	0.16	4.2	0.21	4.8	欠測	欠測
	14	0.09	2.9	0.13	3.8	0.16	4.2	0.23	4.0	欠測	欠測
	16	0.10	2.7	0.15	3.7	0.18	3.9	0.27	3.8	欠測	欠測
	18	0.15	2.7	0.22	3.0	0.29	3.1	0.45	3.1	欠測	欠測
	20	0.11	2.7	0.17	3.4	0.21	3.8	0.32	3.9	欠測	欠測
	22	* 0.16	3.0	* 0.25	3.7	* 0.32	3.6	* 0.51	3.4	欠測	欠測
	最大	0.16	3.0	0.25	3.7	0.32	3.6	0.51	3.4		
	平均	0.10	2.8	0.16	3.7	0.19	4.0	0.28	4.3		
08	00	0.28	3.9	0.46	4.4	0.60	4.4	0.85	4.1	欠測	欠測
	02	0.34	4.4	0.53	5.3	0.66	5.2	0.83	4.9	欠測	欠測
	04	* 0.60	5.2	* 0.96	5.7	* 1.23	5.7	* 1.53	5.9	欠測	欠測
	06	0.58	5.1	0.92	5.8	1.14	5.8	1.47	5.7	欠測	欠測
	08	0.50	4.5	0.81	5.2	1.09	5.2	1.45	5.6	欠測	欠測
	10	0.42	4.3	0.63	4.7	0.81	4.7	1.09	4.7	欠測	欠測
	12	0.45	3.8	0.73	4.4	0.93	4.5	1.16	5.0	欠測	欠測
	14	0.46	3.8	0.70	4.4	0.87	4.5	1.12	4.5	欠測	欠測
	16	0.38	3.6	0.60	4.4	0.76	4.4	1.01	4.3	欠測	欠測
	18	0.35	3.7	0.54	4.4	0.67	4.5	0.89	4.7	欠測	欠測
	20	0.33	3.6	0.52	4.3	0.66	4.4	0.93	4.2	欠測	欠測
	22	0.32	3.9	0.50	4.6	0.64	4.6	0.93	4.5	欠測	欠測
	最大	0.60	5.2	0.96	5.7	1.23	5.7	1.53	5.9		
	平均	0.42	4.2	0.66	4.8	0.84	4.8	1.11	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）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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
09	00	0.31	4.0	0.50	4.8	0.64	4.9	0.88	5.0	欠測	欠測
	02	0.32	4.4	0.49	5.1	0.61	5.0	0.82	5.1	欠測	欠測
	04	0.29	4.1	0.47	4.9	0.58	4.9	0.97	4.8	欠測	欠測
	06	0.31	4.0	0.49	5.0	0.61	5.0	0.73	5.3	欠測	欠測
	08	0.43	4.3	0.69	5.0	0.85	5.0	1.14	5.0	欠測	欠測
	10	0.46	4.9	0.70	5.8	0.88	5.6	1.18	5.0	欠測	欠測
	12	0.44	5.5	0.72	7.1	0.90	7.3	1.26	5.8	欠測	欠測
	14	0.52	4.8	0.83	6.7	1.06	7.4	1.41	9.2	欠測	欠測
	16	0.75	4.2	1.20	5.4	1.50	5.6	2.03	3.6	欠測	欠測
	18	2.64	6.9	4.09	7.9	5.28	7.7	7.19	8.0	欠測	欠測
	20	* 3.05	7.1	* 5.15	9.0	* 6.16	8.8	7.85	9.5	欠測	欠測
	22	2.49	6.8	4.05	8.2	5.30	8.6	* 7.90	7.9	W	270
	最大	3.05	7.1	5.15	9.0	6.16	8.8	7.90	7.9		
	平均	1.00	5.1	1.62	6.2	2.03	6.3	2.78	6.2		
10	00	2.41	6.9	3.85	8.5	4.82	8.6	6.43	7.8	NNW	344
	02	* 2.42	6.9	3.72	8.1	4.51	8.5	6.53	8.7	W	278
	04	2.40	7.3	3.74	9.2	4.67	9.0	5.80	11.6	NNW	335
	06	2.41	7.1	* 3.87	8.9	* 5.13	8.9	* 7.18	9.1	NNW	340
	08	1.95	7.0	3.27	9.5	4.26	9.5	5.86	9.7	NNW	348
	10	2.03	7.4	3.33	9.1	4.11	9.5	4.91	10.6	NNW	344
	12	1.91	7.6	2.91	8.9	3.56	8.8	4.91	8.6	NNW	344
	14	1.78	7.1	2.76	8.9	3.48	10.1	4.81	11.3	NNW	344
	16	1.72	7.3	2.71	9.3	3.17	9.8	3.43	10.9	NNW	348
	18	1.59	7.3	2.59	9.5	3.20	10.0	3.92	11.7	NNW	344
	20	1.86	8.2	2.90	10.4	3.62	10.5	4.51	9.7	NNW	348
	22	1.75	7.8	2.84	10.0	3.58	10.3	4.93	9.5	NNW	344
	最大	2.42	6.9	3.87	8.9	5.13	8.9	7.18	9.1		
	平均	2.02	7.3	3.21	9.2	4.01	9.5	5.27	9.9		
11	00	* 1.86	8.3	* 2.92	10.3	* 3.76	10.3	* 5.29	9.8	NNW	348
	02	1.60	7.9	2.60	9.7	3.45	9.9	4.43	10.0	N	352
	04	1.21	7.2	1.96	9.2	2.44	9.2	2.90	9.6	N	356
	06	0.96	7.0	1.48	8.8	1.84	9.1	2.71	10.5	N	352
	08	1.07	7.0	1.74	9.3	2.23	9.6	2.58	11.2	N	352
	10	0.96	7.0	1.60	9.6	1.93	10.5	2.88	10.6	NNW	344
	12	1.20	7.9	1.90	10.1	2.28	10.0	3.24	9.7	NNW	344
	14	1.32	8.3	2.13	10.3	2.92	10.6	3.98	10.3	NNW	344
	16	1.34	8.8	2.13	10.6	2.67	10.3	3.22	9.6	NNW	344
	18	1.45	8.8	2.20	9.9	2.62	9.9	3.10	9.7	N	352
	20	1.02	7.5	1.60	9.0	1.98	9.3	2.56	9.5	N	352
	22	0.83	6.7	1.39	8.7	1.85	9.4	2.70	8.3	N	0
	最大	1.86	8.3	2.92	10.3	3.76	10.3	5.29	9.8		
	平均	1.23	7.7	1.97	9.6	2.50	9.8	3.30	9.9		
12	00	* 0.78	7.1	* 1.25	8.8	* 1.56	9.2	* 1.85	8.6	N	4
	02	0.67	6.6	1.07	8.5	1.31	8.8	1.81	9.9	N	356
	04	0.67	6.8	1.07	8.6	1.36	8.6	1.60	8.2	N	356
	06	0.63	6.4	1.07	8.6	1.32	9.0	1.63	8.0	NNW	344
	08	0.70	7.3	1.08	8.5	1.35	8.5	1.57	7.2	欠測	欠測
	10	0.78	7.0	1.22	8.7	1.52	8.6	1.71	6.9	N	356
	12	0.60	6.2	1.00	7.7	1.26	7.5	1.69	8.0	N	8
	14	0.57	6.3	0.91	8.0	1.13	8.2	1.37	9.9	N	0
	16	0.55	6.4	0.89	8.0	1.15	8.2	1.62	8.4	N	4
	18	0.42	5.4	0.69	7.4	0.89	7.7	1.25	8.1	N	4
	20	0.39	5.1	0.65	7.0	0.83	7.2	0.96	7.5	N	352
	22	0.48	5.5	0.77	6.8	0.96	6.8	1.35	6.9	N	352
	最大	0.78	7.1	1.25	8.8	1.56	9.2	1.85	8.6		
	平均	0.60	6.3	0.97	8.1	1.22	8.2	1.53	8.1		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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
13 00	0.49	5.6	* 0.79	7.2	* 0.99	7.3	* 1.35	6.3	N	0
	* 0.49	5.8	0.76	7.0	0.94	6.7	1.24	5.9	N	356
	0.42	5.0	0.68	6.9	0.86	7.1	1.08	6.8	N	0
	0.43	5.6	0.66	7.1	0.79	7.0	0.96	7.2	N	0
	0.34	4.8	0.56	6.5	0.70	6.4	0.82	9.1	N	8
	0.34	5.1	0.55	6.8	0.70	6.9	0.85	6.3	NNE	12
	0.32	5.3	0.51	6.6	0.65	6.7	0.85	6.3	NNW	348
	0.33	5.2	0.51	6.4	0.65	6.5	0.90	7.1	N	4
	0.33	4.1	0.52	5.3	0.63	5.9	0.79	6.9	N	352
	0.29	4.2	0.45	5.5	0.56	5.8	1.00	6.1	NNW	340
	0.30	3.8	0.45	5.2	0.57	5.5	0.89	5.4	N	352
	0.38	3.6	0.60	4.3	0.75	4.9	0.96	6.4	W	260
最大 平均	0.49	5.8	0.79	7.2	0.99	7.3	1.35	6.3		
	0.37	4.8	0.59	6.2	0.73	6.4	0.97	6.6		
14 00	0.38	3.9	0.57	4.8	0.71	5.2	0.83	6.9	NNE	24
	0.35	4.2	0.54	5.1	0.69	5.4	0.95	4.3	N	0
	0.27	4.0	0.42	5.5	0.53	5.9	0.77	6.8	NNW	331
	0.30	5.1	0.48	6.1	0.66	6.1	0.87	6.1	NNW	340
	0.25	4.9	0.41	6.0	0.52	6.0	0.65	6.3	N	356
	0.25	4.6	0.43	5.9	0.55	5.9	0.73	6.0	N	352
	0.32	4.9	0.51	5.8	0.65	5.6	0.85	6.0	N	8
	0.33	4.5	0.53	5.4	0.67	5.3	0.84	5.3	N	8
	0.36	4.0	0.58	4.9	0.73	5.0	0.98	4.6	欠測	欠測
	0.40	3.8	0.62	4.5	0.75	4.5	1.03	5.1	欠測	欠測
	* 0.41	4.4	* 0.65	5.1	* 0.84	5.0	1.07	5.2	N	0
	0.40	4.4	0.64	5.1	0.83	5.1	* 1.11	4.8	NNW	344
最大 平均	0.41	4.4	0.65	5.1	0.84	5.0	1.11	4.8		
	0.34	4.4	0.53	5.3	0.68	5.4	0.89	5.6		
15 00	0.42	4.2	0.66	4.9	0.86	5.1	1.11	5.4	N	352
	0.39	4.2	0.61	5.1	0.77	5.0	0.97	5.1	N	0
	0.34	4.5	0.53	5.6	0.65	5.4	0.78	5.3	N	352
	0.37	4.0	0.58	5.0	0.73	5.3	1.01	4.5	NNE	12
	0.35	4.3	0.55	5.5	0.69	5.2	0.90	5.1	NNW	335
	0.44	4.4	0.66	5.2	0.78	5.3	1.05	4.8	N	4
	0.37	4.2	0.59	5.4	0.73	5.6	1.16	5.7	N	352
	0.36	4.3	0.56	5.1	0.68	5.2	0.89	5.5	NNW	331
	0.37	4.4	0.56	5.5	0.69	5.5	0.87	5.7	欠測	欠測
	0.37	3.8	0.60	5.0	0.75	5.4	1.01	3.8	欠測	欠測
	* 0.47	4.3	* 0.77	5.2	* 1.01	5.0	* 1.48	5.2	NW	319
	0.44	4.0	0.71	5.1	0.91	5.2	1.27	4.9	N	352
最大 平均	0.47	4.3	0.77	5.2	1.01	5.0	1.48	5.2		
	0.39	4.2	0.61	5.2	0.77	5.3	1.04	5.1		
16 00	* 0.43	4.5	* 0.67	5.4	* 0.83	5.3	0.98	6.2	NNW	344
	0.37	4.2	0.59	5.1	0.71	5.3	0.84	5.0	N	0
	0.38	4.7	0.60	5.7	0.73	5.9	0.96	5.8	NNW	340
	0.34	4.4	0.54	5.5	0.67	5.6	1.01	4.8	NNW	344
	0.40	4.5	0.61	5.3	0.76	5.6	1.06	5.1	N	8
	0.42	4.8	0.64	5.5	0.79	5.6	0.95	5.5	N	352
	0.40	4.7	0.64	5.5	0.82	5.4	* 1.34	5.4	NNW	348
	0.32	4.4	0.51	5.3	0.64	5.2	0.78	5.5	N	352
	0.34	4.5	0.53	5.5	0.69	5.7	0.91	5.1	欠測	欠測
	0.27	4.2	0.43	5.6	0.53	5.4	0.69	5.3	欠測	欠測
	0.26	4.3	0.41	5.4	0.52	5.3	0.67	5.7	N	352
	0.30	4.2	0.46	4.9	0.57	4.8	0.83	5.5	NNW	348
最大 平均	0.43	4.5	0.67	5.4	0.83	5.3	1.34	5.4		
	0.35	4.5	0.55	5.4	0.69	5.4	0.92	5.4		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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
17	00	0.31	4.5	0.48	5.3	0.60	5.4	0.94	6.2	NNE	12
	02	0.28	4.5	0.44	5.2	0.56	5.0	0.79	5.2	N	352
	04	0.24	4.2	0.38	5.3	0.47	5.2	0.64	5.8	N	4
	06	0.25	4.0	0.40	5.0	0.49	5.0	0.64	5.0	欠測	欠測
	08	0.25	3.9	0.39	5.0	0.49	4.9	0.59	4.9	N	356
	10	0.25	3.8	0.39	4.6	0.48	4.7	0.72	5.4	NW	314
	12	0.30	3.8	0.45	4.4	0.56	4.3	0.67	4.7	SW	233
	14	0.24	3.6	0.37	4.3	0.45	4.5	0.66	4.3	WNW	293
	16	0.20	3.4	0.30	4.5	0.38	4.7	0.53	5.7	SW	230
	18	0.19	3.1	0.30	4.3	0.37	4.2	0.46	4.2	NNE	29
	20	0.24	3.2	0.35	4.0	0.43	4.2	0.63	4.1	SW	235
	22	* 0.35	2.9	* 0.55	3.4	* 0.72	3.4	* 0.99	3.2	SW	235
	最大	0.35	2.9	0.55	3.4	0.72	3.4	0.99	3.2		
	平均	0.26	3.7	0.40	4.6	0.50	4.6	0.69	4.9		
18	00	0.39	3.7	0.62	4.8	0.77	4.9	0.94	5.0	WSW	252
	02	0.36	3.5	0.59	4.3	0.75	4.4	0.96	5.4	WSW	252
	04	0.30	3.6	0.46	4.3	0.57	4.3	0.80	3.8	SW	236
	06	0.25	3.4	0.38	4.0	0.48	4.0	0.62	3.8	NNE	28
	08	0.23	3.7	0.36	4.8	0.44	5.1	0.61	6.4	欠測	欠測
	10	0.25	4.4	0.40	6.0	0.50	6.4	0.73	6.5	NNW	348
	12	0.30	4.5	0.49	6.5	0.64	7.0	0.81	7.3	NNW	335
	14	0.50	5.3	0.81	6.8	1.04	6.9	* 1.82	6.8	N	352
	16	0.57	5.5	* 0.89	6.9	1.10	7.1	1.34	5.6	N	352
	18	0.55	5.3	0.89	6.8	* 1.17	7.2	1.62	6.8	N	356
	20	0.55	5.1	0.87	6.4	1.10	7.1	1.60	8.2	N	0
	22	* 0.58	5.3	0.87	6.4	1.06	6.2	1.34	5.0	N	0
	最大	0.58	5.3	0.89	6.9	1.17	7.2	1.82	6.8		
	平均	0.40	4.4	0.64	5.7	0.80	5.9	1.10	5.9		
19	00	* 0.57	5.4	* 0.92	7.2	* 1.15	7.4	* 1.59	6.3	N	8
	02	0.55	5.5	0.86	6.7	1.03	6.8	1.26	6.6	N	4
	04	0.42	4.3	0.68	5.8	0.85	6.1	1.10	7.1	N	4
	06	0.40	4.3	0.63	5.9	0.78	6.1	1.31	7.2	N	352
	08	0.43	4.8	0.68	6.4	0.88	6.3	1.14	7.0	N	0
	10	0.36	4.8	0.59	6.3	0.73	6.3	0.93	5.8	N	0
	12	0.40	4.5	0.65	6.3	0.82	6.3	1.12	5.4	N	352
	14	0.37	5.1	0.59	6.9	0.73	6.7	0.93	5.9	N	8
	16	0.35	5.6	0.58	7.3	0.70	7.2	0.79	7.1	N	8
	18	0.39	4.7	0.64	6.7	0.82	7.0	0.95	6.0	NNE	16
	20	0.32	4.3	0.52	6.3	0.66	6.6	0.87	6.2	NNE	12
	22	0.33	5.3	0.54	7.0	0.66	7.1	0.78	8.0	NNW	348
	最大	0.57	5.4	0.92	7.2	1.15	7.4	1.59	6.3		
	平均	0.41	4.9	0.66	6.6	0.82	6.7	1.06	6.6		
20	00	0.33	5.0	0.53	6.6	* 0.70	6.9	* 1.08	7.0	N	0
	02	0.33	5.6	0.53	7.0	0.65	6.9	0.77	7.1	N	356
	04	0.33	5.1	0.52	6.5	0.67	6.6	0.98	6.3	N	356
	06	* 0.35	5.1	* 0.56	6.7	0.69	6.9	0.92	6.6	N	0
	08	0.27	4.1	0.44	5.7	0.58	6.0	0.97	6.2	NNW	335
	10	0.27	4.5	0.41	6.0	0.52	6.3	0.65	5.9	NNE	16
	12	0.26	4.3	0.42	6.2	0.52	6.3	0.80	6.2	N	0
	14	0.23	4.0	0.38	5.9	0.47	6.2	0.55	7.6	N	8
	16	0.23	3.7	0.36	5.1	0.46	5.6	0.75	6.4	N	4
	18	0.21	3.8	0.33	5.1	0.42	5.0	0.63	5.3	N	8
	20	0.22	3.9	0.34	5.3	0.42	5.6	0.51	5.9	N	8
	22	0.20	3.4	0.32	4.6	0.41	5.0	0.62	5.9	W	278
	最大	0.35	5.1	0.56	6.7	0.70	6.9	1.08	7.0		
	平均	0.27	4.4	0.43	5.9	0.54	6.1	0.77	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）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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
21	00	0.17	3.9	0.27	5.1	0.34	5.3	0.45	5.3	NNW	344
	02	0.19	3.5	0.29	4.6	0.36	4.9	0.64	5.9	SW	230
	04	0.18	3.7	0.27	4.8	0.34	5.4	0.60	6.9	WNW	299
	06	0.21	3.1	0.33	4.0	0.41	4.4	0.51	3.5	NNE	12
	08	0.20	3.1	0.31	3.8	0.39	4.0	0.56	3.1	NNE	19
	10	0.18	2.8	0.28	3.5	0.34	3.5	0.45	3.1	WNW	282
	12	0.17	2.9	0.26	3.7	0.33	3.6	0.41	6.0	NW	312
	14	0.15	2.9	0.23	3.7	0.28	4.2	0.35	6.5	NNW	347
	16	0.15	3.0	0.23	4.0	0.28	4.5	0.38	4.2	NNW	329
	18	0.22	3.3	0.34	4.0	0.44	4.1	0.65	4.8	NW	316
	20	0.23	3.2	0.35	3.6	0.46	3.6	* 0.66	3.3	欠測	欠測
	22	* 0.26	3.2	* 0.39	3.5	* 0.48	3.5	0.61	3.0	NNE	14
	最大	0.26	3.2	0.39	3.5	0.48	3.5	0.66	3.3		
	平均	0.19	3.2	0.30	4.0	0.37	4.3	0.52	4.6		
22	00	0.31	3.3	0.50	3.7	0.62	3.7	0.88	3.8	WSW	244
	02	0.29	3.1	0.46	3.5	0.58	3.5	0.84	3.0	SW	232
	04	0.23	3.0	0.36	3.5	0.46	3.4	0.69	3.1	WNW	302
	06	0.26	2.9	0.40	3.3	0.51	3.3	0.68	3.1	NNE	14
	08	0.27	3.0	0.42	3.4	0.52	3.2	0.65	3.3	欠測	欠測
	10	0.22	2.8	0.34	3.2	0.43	3.1	0.67	3.5	WNW	303
	12	0.18	3.0	0.27	3.7	0.34	4.0	0.46	2.9	WNW	292
	14	0.23	3.5	0.36	4.5	0.44	5.1	0.62	7.0	W	273
	16	0.28	3.8	0.45	5.2	0.57	5.6	0.76	6.2	WNW	286
	18	0.29	4.4	0.45	6.3	0.56	6.4	0.68	6.5	W	270
	20	* 0.32	4.0	* 0.51	5.5	* 0.67	6.0	* 0.91	7.3	W	274
	22	0.31	4.2	0.50	5.8	0.64	6.5	0.83	7.0	NW	307
	最大	0.32	4.0	0.51	5.5	0.67	6.0	0.91	7.3		
	平均	0.27	3.4	0.42	4.3	0.53	4.5	0.72	4.7		
23	00	0.39	4.6	0.63	6.6	0.79	6.8	1.05	7.4	W	270
	02	0.43	4.4	0.69	5.7	0.84	6.2	1.23	6.2	W	274
	04	* 0.50	5.0	* 0.78	6.3	0.96	6.6	1.19	7.4	W	262
	06	0.47	4.5	0.78	5.8	* 1.02	5.7	* 1.49	5.2	欠測	欠測
	08	0.43	5.0	0.66	5.8	0.81	5.8	1.08	6.4	W	262
	10	0.39	4.6	0.62	5.8	0.77	5.6	0.94	4.9	W	262
	12	0.41	4.8	0.61	5.7	0.78	5.8	1.20	7.1	W	266
	14	0.40	4.6	0.65	6.0	0.84	6.1	1.03	7.2	NNW	340
	16	0.43	4.8	0.68	6.1	0.84	6.1	1.40	5.9	NNW	340
	18	0.47	5.3	0.68	6.1	0.81	6.0	1.09	6.3	N	356
	20	0.43	4.7	0.68	6.0	0.84	6.0	1.02	5.6	WNW	303
	22	0.45	5.3	0.70	6.1	0.85	6.0	1.21	5.5	NNW	348
	最大	0.50	5.0	0.78	6.3	1.02	5.7	1.49	5.2		
	平均	0.43	4.8	0.68	6.0	0.85	6.1	1.16	6.3		
24	00	* 0.38	4.9	0.59	5.7	0.74	5.9	0.98	5.5	NW	307
	02	0.38	4.7	* 0.61	5.7	* 0.75	5.8	* 1.09	5.6	NNW	348
	04	0.32	4.6	0.52	5.6	0.66	5.5	0.86	5.6	NNW	335
	06	0.30	4.5	0.48	5.5	0.59	5.7	0.75	5.8	NNW	335
	08	0.23	4.1	0.37	5.6	0.46	5.6	0.57	5.7	NNW	327
	10	0.21	3.7	0.33	5.3	0.41	5.6	0.53	5.2	NNW	340
	12	0.27	3.3	0.41	3.8	0.50	4.0	0.61	5.9	WNW	289
	14	0.22	3.0	0.34	3.7	0.42	3.8	0.87	3.2	WSW	237
	16	0.20	2.9	0.32	3.8	0.41	4.0	0.57	2.7	WNW	291
	18	0.28	2.8	0.43	3.2	0.53	3.0	0.81	2.3	W	269
	20	0.27	2.9	0.41	3.4	0.52	3.3	0.74	2.9	WSW	251
	22	0.27	3.1	0.41	3.5	0.50	3.4	0.67	6.4	NW	306
	最大	0.38	4.9	0.61	5.7	0.75	5.8	1.09	5.6		
	平均	0.28	3.7	0.44	4.6	0.54	4.6	0.75	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）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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	0.28	3.1	0.42	3.6	0.52	3.5	0.63	3.1	NNW	342
	02	0.34	3.4	0.51	4.1	0.62	4.3	0.82	4.7	WNW	292
	04	0.33	3.3	0.52	4.1	0.64	4.5	0.83	3.7	N	359
	06	0.35	3.8	0.55	4.8	0.69	4.8	0.96	4.5	SW	225
	08	0.32	3.9	0.51	5.2	0.63	5.2	0.80	6.6	WNW	290
	10	0.30	3.8	0.47	5.1	0.61	5.5	* 1.17	5.5	WNW	286
	12	0.31	4.0	0.49	5.2	0.62	6.0	0.91	6.1	W	274
	14	0.29	4.4	0.45	6.0	0.53	6.3	0.62	8.9	W	278
	16	0.33	4.7	0.51	6.3	0.64	6.6	0.79	6.3	W	274
	18	0.36	4.8	0.58	6.5	* 0.74	6.6	1.02	5.7	W	270
	20	0.36	4.9	0.59	6.4	0.72	6.2	0.96	7.0	WSW	258
	22	* 0.40	5.1	* 0.61	6.2	0.73	6.4	0.95	5.3	W	270
	最大	0.40	5.1	0.61	6.2	0.74	6.6	1.17	5.5		
	平均	0.33	4.1	0.52	5.3	0.64	5.5	0.87	5.6		
26	00	0.42	5.1	0.67	6.2	0.81	6.3	0.99	7.1	WSW	258
	02	0.44	4.8	0.70	5.4	0.87	5.4	1.23	5.6	W	266
	04	0.36	4.7	0.56	5.5	0.70	5.3	0.96	5.2	WNW	290
	06	0.34	5.0	0.52	5.8	0.66	5.7	0.85	5.2	W	274
	08	0.31	4.9	0.49	6.3	0.61	6.4	0.73	5.8	W	278
	10	0.30	5.0	0.49	6.5	0.61	6.5	0.89	6.0	W	270
	12	0.27	4.6	0.44	6.4	0.55	6.4	0.80	6.4	W	278
	14	0.25	4.9	0.41	6.6	0.51	6.5	0.68	6.7	NNW	331
	16	0.24	4.4	0.39	6.2	0.48	6.4	0.61	7.0	W	274
	18	0.25	4.5	0.40	6.1	0.50	6.4	0.67	6.2	NNW	331
	20	0.30	4.3	0.47	5.8	0.57	6.3	0.68	7.0	NNW	340
	22	* 0.52	4.5	* 0.81	5.2	* 1.01	5.2	* 1.36	5.3	WNW	282
	最大	0.52	4.5	0.81	5.2	1.01	5.2	1.36	5.3		
	平均	0.33	4.7	0.53	6.0	0.66	6.1	0.87	6.1		
27	00	0.43	4.5	* 0.68	5.4	* 0.85	5.2	* 1.41	4.9	W	274
	02	* 0.43	5.0	0.66	5.9	0.80	5.9	0.97	6.1	W	278
	04	0.39	5.0	0.60	6.1	0.74	5.8	0.85	5.4	W	266
	06	0.32	4.8	0.49	6.1	0.61	6.2	0.82	5.5	N	356
	08	0.29	4.5	0.47	5.8	0.59	5.7	0.75	6.4	W	274
	10	0.31	4.7	0.50	6.0	0.64	6.1	0.76	6.0	N	356
	12	0.32	4.8	0.50	6.1	0.63	6.2	0.77	6.5	欠測	欠測
	14	0.31	4.1	0.52	5.8	0.67	6.3	0.87	6.4	NNW	335
	16	0.33	4.7	0.53	6.1	0.68	5.9	0.92	5.7	N	356
	18	0.29	4.8	0.45	5.8	0.57	6.2	0.76	4.8	N	4
	20	0.25	4.3	0.40	5.5	0.51	6.1	0.64	5.0	N	352
	22	0.22	4.2	0.36	5.9	0.44	6.2	0.54	6.7	N	4
	最大	0.43	5.0	0.68	5.4	0.85	5.2	1.41	4.9		
	平均	0.32	4.6	0.51	5.9	0.64	6.0	0.84	5.8		
28	00	0.20	4.2	0.32	5.7	0.39	5.8	0.51	7.1	N	4
	02	0.17	3.8	0.27	5.5	0.34	6.1	0.42	6.4	NNE	12
	04	0.16	3.6	0.25	5.1	0.31	5.3	0.43	4.7	NNE	20
	06	0.16	3.6	0.25	5.2	0.31	5.5	0.42	4.8	NNE	20
	08	0.16	3.2	0.27	4.7	0.37	4.9	0.65	6.3	WSW	250
	10	0.19	3.5	0.31	4.8	0.38	5.0	0.57	4.1	W	276
	12	0.19	3.4	0.30	4.7	0.39	4.9	0.51	4.0	WNW	294
	14	0.38	4.0	0.61	4.8	0.74	4.8	0.99	4.2	WSW	239
	16	* 0.42	4.4	* 0.65	5.3	* 0.83	5.1	* 1.18	4.9	W	266
	18	0.35	4.2	0.57	5.3	0.69	5.5	0.87	5.6	WNW	303
	20	0.33	4.3	0.53	5.6	0.67	5.6	0.88	5.8	WSW	258
	22	0.27	4.1	0.42	5.5	0.54	5.6	0.68	5.1	NW	311
	最大	0.42	4.4	0.65	5.3	0.83	5.1	1.18	4.9		
	平均	0.25	3.9	0.40	5.2	0.50	5.3	0.68	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）

2021年 8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	252 回
欠測回数	0 回	欠測回数	120 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	32.3 %

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	0.27	4.3	0.42	5.6	0.51	5.4	0.63	6.6	W	266
	02	0.27	4.5	0.42	5.7	0.54	5.6	0.77	5.3	W	278
	04	0.32	4.8	0.49	5.9	0.57	5.8	0.64	6.3	W	278
	06	0.35	4.9	0.55	5.8	0.69	5.9	1.01	5.9	NNW	327
	08	* 0.61	5.5	* 0.95	5.7	* 1.21	5.7	1.41	6.0	NW	311
	10	0.57	5.5	0.89	6.1	1.11	6.0	* 1.49	5.6	WNW	303
	12	0.49	5.0	0.77	6.0	0.95	6.1	1.15	6.3	WNW	286
	14	0.39	4.8	0.63	6.2	0.78	6.5	0.98	7.1	WNW	290
	16	0.35	5.2	0.54	6.5	0.67	6.6	1.06	6.9	WNW	295
	18	0.29	5.0	0.48	6.5	0.60	6.4	0.86	6.8	WNW	295
	20	0.30	5.3	0.47	6.6	0.58	6.4	0.71	6.4	WNW	303
	22	0.24	4.9	0.38	6.0	0.47	6.3	0.60	6.3	WNW	303
最大 平均	0.61	5.5	0.95	5.7	1.21	5.7	1.49	5.6			
	0.37	5.0	0.58	6.1	0.72	6.1	0.94	6.3			
30	00	0.26	4.6	0.43	5.8	0.55	5.9	0.66	5.6	NW	315
	02	0.27	4.3	0.43	5.4	0.54	5.3	0.69	6.4	WNW	299
	04	0.27	4.2	0.42	5.2	0.52	5.1	0.63	4.8	NW	315
	06	0.32	4.2	0.53	4.9	0.71	5.0	1.00	5.1	W	274
	08	0.29	3.8	0.46	4.6	0.56	4.7	0.80	4.3	WNW	286
	10	0.28	3.8	0.44	4.7	0.55	4.7	0.65	4.9	W	265
	12	0.32	4.1	0.49	5.0	0.61	5.0	0.81	4.4	NW	319
	14	0.35	4.3	0.56	5.8	0.70	6.0	1.00	6.3	WNW	303
	16	0.39	4.8	0.61	6.0	0.76	6.3	* 1.17	6.4	NW	311
	18	* 0.40	5.1	* 0.64	6.0	* 0.80	5.9	0.97	6.3	NW	319
	20	0.39	5.1	0.60	5.9	0.76	5.7	1.00	5.6	NW	311
	22	0.38	4.8	0.61	5.6	0.77	5.5	0.94	5.5	NW	319
最大 平均	0.40	5.1	0.64	6.0	0.80	5.9	1.17	6.4			
	0.33	4.4	0.52	5.4	0.65	5.4	0.86	5.5			
31	00	0.37	4.7	0.60	5.3	0.82	5.4	* 1.14	5.0	NW	311
	02	* 0.42	4.6	* 0.66	5.2	* 0.85	5.0	1.14	4.3	WNW	303
	04	0.38	4.4	0.58	4.9	0.73	4.8	0.92	4.9	WNW	290
	06	0.32	4.2	0.51	4.8	0.66	4.9	0.97	4.9	WSW	256
	08	0.30	3.9	0.48	4.9	0.57	4.9	0.77	4.3	WNW	295
	10	0.24	4.0	0.38	5.0	0.47	5.0	0.66	4.5	NW	307
	12	0.27	4.6	0.43	5.6	0.53	5.7	0.74	5.0	NW	307
	14	0.29	4.6	0.49	5.8	0.64	5.7	0.94	5.7	WNW	295
	16	0.32	4.9	0.50	5.5	0.64	5.5	0.86	5.7	WNW	303
	18	0.29	4.5	0.47	5.5	0.61	5.6	0.84	5.2	NW	307
	20	0.31	4.4	0.50	5.3	0.62	5.5	0.90	5.0	NW	311
	22	0.25	3.9	0.39	4.9	0.49	4.9	0.64	4.5	NW	311
最大 平均	0.42	4.6	0.66	5.2	0.85	5.0	1.14	5.0			
	0.31	4.4	0.50	5.2	0.64	5.2	0.88	4.9			
月最大 起時	3.05	7.1	5.15	9.0	6.16	8.8	7.90	7.9			
	0920		0920		0920		0922				
平均	0.41	4.5	0.65	5.7	0.82	5.9	1.10	5.9			

波浪整理表（1）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	0.24	4.1	0.38	5.0	0.47	4.9	0.56	4.6	NW	319
	02	0.25	4.3	0.38	5.0	0.46	5.2	0.61	5.4	NW	307
	04	0.21	4.0	0.33	5.2	0.41	5.1	0.51	5.1	WNW	303
	06	0.22	3.9	0.34	4.9	0.41	4.9	0.52	5.1	WNW	303
	08	0.26	4.2	0.41	5.0	0.50	5.0	0.65	4.1	NW	323
	10	0.47	4.0	0.74	4.5	0.96	4.5	* 1.45	4.3	SW	221
	12	* 0.55	4.6	* 0.90	5.3	* 1.14	5.4	1.28	5.9	N	8
	14	0.34	4.3	0.52	5.2	0.63	5.4	0.78	4.5	NNE	33
	16	0.23	4.2	0.36	5.3	0.45	5.4	0.57	5.8	NNW	348
	18	0.25	4.6	0.40	5.7	0.51	5.7	0.76	5.5	N	8
	20	0.26	4.4	0.42	5.6	0.51	5.8	0.70	6.3	NNE	12
	22	0.23	4.5	0.37	5.6	0.49	5.5	0.63	6.1	NNE	16
	最大	0.55	4.6	0.90	5.3	1.14	5.4	1.45	4.3		
	平均	0.29	4.3	0.46	5.2	0.58	5.2	0.75	5.2		
02	00	0.23	4.5	0.35	5.7	0.44	5.6	0.59	5.2	N	356
	02	0.21	4.4	0.35	5.7	0.42	5.6	0.49	6.2	NNW	340
	04	0.28	4.1	0.44	4.9	0.54	5.1	0.67	4.3	N	352
	06	0.35	4.1	0.56	4.9	0.72	4.7	1.04	5.2	N	8
	08	0.48	4.5	0.71	5.2	0.89	5.0	1.18	5.6	N	4
	10	0.62	4.4	0.96	5.1	1.19	5.1	1.40	4.5	N	0
	12	* 0.63	4.5	* 0.99	5.3	* 1.25	5.1	1.68	4.9	NNE	12
	14	0.55	4.5	0.86	5.3	1.07	5.2	1.41	4.8	N	8
	16	0.49	4.5	0.75	5.3	0.90	5.3	1.24	5.4	N	8
	18	0.53	4.5	0.80	5.3	0.99	5.6	1.35	6.5	N	356
	20	0.58	4.7	0.88	5.4	1.09	5.4	* 1.72	5.7	NNE	16
	22	0.50	4.7	0.81	5.5	1.00	5.5	1.23	6.3	NNE	12
	最大	0.63	4.5	0.99	5.3	1.25	5.1	1.72	5.7		
	平均	0.45	4.5	0.71	5.3	0.88	5.3	1.17	5.4		
03	00	* 0.61	5.0	* 0.94	5.7	* 1.17	5.7	* 1.51	6.2	N	8
	02	0.55	4.8	0.87	5.7	1.11	5.6	1.47	5.6	NNE	16
	04	0.51	5.0	0.78	5.5	0.94	5.7	1.36	6.3	NNE	20
	06	0.44	4.9	0.71	6.1	0.86	5.9	1.25	6.3	N	0
	08	0.46	4.9	0.70	5.8	0.85	5.9	1.06	6.0	N	356
	10	0.47	4.9	0.73	5.7	0.85	5.6	1.01	5.6	N	0
	12	0.47	4.7	0.72	5.6	0.89	5.4	1.15	4.9	N	0
	14	0.39	4.6	0.64	5.5	0.79	5.6	1.02	5.5	N	352
	16	0.36	4.7	0.56	5.4	0.68	5.5	0.87	5.0	N	8
	18	0.35	4.6	0.53	5.4	0.64	5.3	0.83	5.0	NNE	12
	20	0.29	4.3	0.47	5.4	0.62	5.3	0.83	5.6	N	4
	22	0.28	4.4	0.41	5.1	0.49	5.0	0.61	4.3	N	4
	最大	0.61	5.0	0.94	5.7	1.17	5.7	1.51	6.2		
	平均	0.43	4.7	0.67	5.6	0.82	5.5	1.08	5.5		
04	00	0.25	4.3	0.39	5.5	0.49	5.8	0.66	6.0	NNE	16
	02	0.22	4.2	0.35	5.5	0.45	5.6	0.66	5.8	NNW	348
	04	0.21	4.1	0.33	5.3	0.41	5.6	0.63	3.6	NNE	16
	06	0.19	3.9	0.30	5.3	0.38	5.8	0.53	4.2	N	356
	08	0.20	4.0	0.32	5.3	0.43	5.5	0.70	5.8	NNW	344
	10	0.22	4.2	0.34	5.4	0.43	5.4	0.52	6.0	NNW	348
	12	* 0.31	3.5	* 0.47	4.3	* 0.58	4.3	* 0.82	3.3	WSW	244
	14	0.23	4.0	0.36	5.2	0.45	5.2	0.57	5.8	N	4
	16	0.28	3.6	0.44	4.4	0.54	4.7	0.68	4.4	NW	323
	18	0.24	4.1	0.37	5.0	0.46	5.4	0.60	5.4	NNE	12
	20	0.27	4.5	0.41	5.4	0.48	5.5	0.61	6.5	N	0
	22	0.25	4.1	0.38	5.1	0.48	5.1	0.63	4.5	N	356
	最大	0.31	3.5	0.47	4.3	0.58	4.3	0.82	3.3		
	平均	0.24	4.0	0.37	5.1	0.47	5.3	0.63	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）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	0.24	4.2	0.38	5.2	0.46	5.0	0.61	5.3	N	352
	02	0.29	4.6	0.46	5.6	0.59	5.6	0.73	5.0	N	352
	04	* 0.38	4.9	* 0.59	5.8	* 0.74	5.9	* 1.10	5.7	N	356
	06	0.35	4.8	0.54	5.6	0.68	5.4	0.83	5.6	NNW	348
	08	0.31	4.7	0.49	5.7	0.61	5.5	0.74	5.6	NNW	344
	10	0.30	4.8	0.48	5.7	0.60	5.7	0.85	6.1	N	356
	12	0.28	4.2	0.46	5.6	0.58	5.8	0.85	5.1	N	356
	14	0.27	4.2	0.45	5.4	0.56	5.3	0.78	5.5	NNW	344
	16	0.31	4.2	0.52	5.5	0.64	5.5	0.91	5.6	N	352
	18	0.34	4.5	0.53	5.5	0.65	5.7	0.81	6.1	NNW	348
	20	0.31	4.5	0.49	5.5	0.61	5.5	0.78	5.2	N	352
	22	0.35	4.8	0.54	5.8	0.68	5.8	0.83	6.5	NNW	348
	最大	0.38	4.9	0.59	5.8	0.74	5.9	1.10	5.7		
	平均	0.31	4.5	0.49	5.6	0.62	5.6	0.82	5.6		
06	00	0.31	4.5	0.48	5.5	0.60	5.6	0.75	5.7	NNW	348
	02	0.29	4.6	0.47	5.5	0.61	5.5	0.80	5.8	N	352
	04	0.30	4.8	0.46	5.6	0.58	5.7	0.77	5.3	NNW	348
	06	0.31	4.7	0.48	5.4	0.60	5.4	0.72	4.6	NNW	344
	08	0.33	4.1	0.52	5.3	0.65	5.3	0.89	5.2	N	0
	10	0.38	4.5	0.59	5.4	0.75	5.6	0.97	4.1	N	4
	12	0.43	4.0	0.69	5.2	0.89	5.0	1.12	4.0	N	352
	14	0.52	4.3	0.81	5.1	0.99	5.3	1.24	6.9	NNW	348
	16	0.64	4.2	0.98	5.0	1.24	5.1	1.72	6.3	N	356
	18	0.77	4.8	1.18	5.6	1.45	5.6	1.86	5.3	N	356
	20	0.72	5.1	1.13	6.1	1.46	6.2	1.83	5.9	NNW	348
	22	* 0.77	5.3	* 1.21	6.3	* 1.52	6.3	* 1.91	5.5	N	352
	最大	0.77	5.3	1.21	6.3	1.52	6.3	1.91	5.5		
	平均	0.48	4.6	0.75	5.5	0.94	5.6	1.22	5.4		
07	00	* 0.70	5.5	* 1.08	6.4	* 1.33	6.4	* 1.71	5.4	N	356
	02	0.62	5.4	0.97	6.3	1.21	5.7	1.66	6.4	N	356
	04	0.65	5.6	0.98	6.3	1.20	6.3	1.47	7.4	N	4
	06	0.61	5.6	0.97	6.3	1.21	6.4	1.63	6.3	N	352
	08	0.51	5.3	0.79	6.3	0.97	6.2	1.29	5.9	N	352
	10	0.49	5.1	0.76	6.0	0.93	5.9	1.14	5.4	N	352
	12	0.47	4.8	0.73	5.8	0.92	5.6	1.21	5.9	N	352
	14	0.37	4.1	0.59	5.4	0.74	5.5	1.08	5.0	欠測	欠測
	16	0.37	4.7	0.58	5.7	0.71	5.7	0.94	5.6	N	356
	18	0.33	4.2	0.50	5.2	0.62	5.3	0.76	5.1	N	352
	20	0.33	3.9	0.54	5.0	0.69	5.1	0.85	4.3	N	356
	22	0.32	3.6	0.51	5.0	0.64	5.1	0.84	5.0	N	4
	最大	0.70	5.5	1.08	6.4	1.33	6.4	1.71	5.4		
	平均	0.48	4.8	0.75	5.8	0.93	5.8	1.21	5.6		
08	00	0.30	3.9	0.44	4.8	0.55	5.0	0.82	4.5	SW	222
	02	0.27	3.9	0.42	4.9	0.53	4.8	0.67	4.5	SW	229
	04	0.32	3.6	0.51	4.4	0.65	4.4	0.82	4.7	SW	229
	06	0.31	3.7	0.47	4.4	0.58	4.2	0.81	4.1	WSW	253
	08	0.31	3.8	0.49	4.8	0.61	4.9	0.88	4.5	W	276
	10	0.34	4.0	0.51	4.6	0.62	4.7	0.76	4.7	WNW	302
	12	0.31	3.8	0.51	4.7	* 0.67	4.4	0.87	4.5	WSW	239
	14	0.33	3.9	0.52	4.4	0.65	4.5	0.89	4.3	WSW	252
	16	0.27	3.9	0.41	4.6	0.51	4.7	0.69	3.9	W	272
	18	0.31	4.0	0.48	4.5	0.61	4.5	0.79	4.7	WSW	252
	20	0.33	4.2	0.50	5.6	0.62	5.5	0.76	6.7	NW	311
	22	* 0.36	4.6	* 0.52	5.6	0.62	5.6	* 0.94	4.2	NW	319
	最大	0.36	4.6	0.52	5.6	0.67	4.4	0.94	4.2		
	平均	0.31	3.9	0.48	4.8	0.60	4.8	0.81	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）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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
09	00	0.35	4.1	0.53	4.8	0.66	4.7	0.87	4.4	SW	224
	02	0.33	4.2	0.51	5.2	0.64	5.1	0.75	4.2	W	270
	04	0.27	3.9	0.41	4.9	0.51	5.0	0.86	5.1	WNW	286
	06	0.26	4.3	0.40	5.5	0.49	5.5	0.73	6.2	NW	319
	08	0.27	4.1	0.41	5.1	0.52	5.4	0.64	5.9	WNW	290
	10	0.28	3.9	0.46	4.9	0.57	5.1	0.76	4.5	WSW	245
	12	0.36	4.1	0.57	5.0	0.72	4.9	1.04	5.0	WNW	295
	14	* 0.41	4.1	* 0.63	4.8	0.78	4.8	1.01	5.1	WSW	258
	16	0.38	4.2	0.59	5.0	0.72	5.0	0.93	5.1	WNW	295
	18	0.39	4.4	0.62	5.2	* 0.78	5.1	* 1.13	5.4	WNW	282
	20	0.34	4.2	0.56	4.9	0.71	4.9	0.93	5.7	NW	315
	22	0.32	4.4	0.52	5.2	0.68	5.1	0.89	5.3	WNW	303
	最大	0.41	4.1	0.63	4.8	0.78	5.1	1.13	5.4		
	平均	0.33	4.2	0.52	5.0	0.65	5.0	0.88	5.2		
10	00	* 0.33	4.3	* 0.49	4.6	* 0.62	4.6	0.94	4.3	N	2
	02	0.29	4.1	0.45	4.8	0.57	4.8	0.75	4.6	WSW	237
	04	0.26	4.1	0.40	4.7	0.50	4.7	0.69	4.5	WNW	301
	06	0.27	4.1	0.43	4.6	0.56	4.7	0.74	4.5	NNW	337
	08	0.29	4.3	0.46	4.9	0.61	4.9	* 0.94	4.9	NNW	327
	10	0.28	4.4	0.42	4.8	0.54	4.9	0.66	5.5	NNW	340
	12	0.26	4.0	0.41	4.7	0.52	4.7	0.75	4.4	欠測	欠測
	14	0.22	4.0	0.35	5.0	0.43	4.9	0.58	5.8	欠測	欠測
	16	0.22	3.8	0.35	4.7	0.43	4.6	0.60	4.3	N	5
	18	0.21	4.0	0.32	4.8	0.40	4.7	0.58	5.0	SW	231
	20	0.17	3.9	0.26	5.0	0.32	5.1	0.42	5.8	NNW	327
	22	0.18	4.1	0.27	4.9	0.33	5.2	0.48	5.1	NNW	335
	最大	0.33	4.3	0.49	4.6	0.62	4.6	0.94	4.9		
	平均	0.25	4.1	0.38	4.8	0.49	4.8	0.68	4.9		
11	00	0.17	4.1	0.26	5.1	* 0.32	5.1	* 0.41	4.7	欠測	欠測
	02	* 0.17	4.4	* 0.26	5.4	0.32	5.0	0.39	5.0	欠測	欠測
	04	0.14	3.8	0.22	5.2	0.28	5.2	0.35	4.9	NNW	344
	06	0.14	3.6	0.21	4.8	0.26	5.2	0.39	4.9	NNE	15
	08	0.13	3.4	0.20	4.7	0.26	4.6	0.38	4.6	NNE	14
	10	0.10	3.4	0.15	4.9	0.19	5.8	0.25	5.6	NW	311
	12	0.11	2.9	0.18	4.3	0.23	5.3	0.27	7.1	SW	231
	14	0.15	2.7	0.24	3.3	0.29	3.2	0.41	2.5	NNE	23
	16	0.13	2.9	0.19	3.7	0.24	3.7	0.36	7.5	欠測	欠測
	18	0.11	3.0	0.17	4.2	0.22	4.6	0.28	4.2	WSW	256
	20	0.10	3.1	0.15	4.6	0.19	5.3	0.26	6.2	WSW	254
	22	0.10	3.1	0.14	4.2	0.17	4.6	0.23	4.6	NNE	29
	最大	0.17	4.4	0.26	5.4	0.32	5.1	0.41	4.7		
	平均	0.13	3.4	0.20	4.5	0.25	4.8	0.33	5.2		
12	00	0.09	2.8	0.13	3.9	0.17	4.4	0.23	4.2	W	259
	02	0.10	3.5	0.15	4.8	0.19	4.9	0.32	3.6	NNE	32
	04	0.10	3.2	0.16	4.4	0.19	4.8	0.23	6.2	SW	236
	06	0.10	3.0	0.15	4.1	0.19	4.6	0.24	5.2	NNE	15
	08	0.10	3.1	0.15	4.4	0.18	4.9	0.25	4.7	W	268
	10	0.10	3.1	0.15	4.1	0.18	4.8	0.27	4.4	W	281
	12	0.12	3.4	0.18	4.3	0.21	4.1	0.43	3.4	N	0
	14	0.12	3.5	0.18	4.4	0.23	4.4	0.38	3.9	NNW	335
	16	0.15	3.2	0.22	4.0	0.28	3.9	0.39	4.4	W	272
	18	0.14	3.1	0.21	3.9	0.25	3.8	0.32	4.2	N	5
	20	0.14	3.3	0.22	4.2	0.27	4.4	0.42	5.5	WSW	246
	22	* 0.19	3.6	* 0.29	4.7	* 0.36	5.1	* 0.46	5.2	NNE	30
	最大	0.19	3.6	0.29	4.7	0.36	5.1	0.46	5.2		
	平均	0.12	3.2	0.18	4.3	0.22	4.5	0.33	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）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	0.39	4.4	0.58	5.2	0.71	5.1	0.89	4.4	NNW	327	
	02	0.48	4.4	0.74	5.2	0.96	5.1	1.33	4.6	NNW	327	
	04	0.51	4.1	0.79	4.9	0.97	4.8	1.36	4.2	NNW	327	
	06	0.56	4.6	0.87	5.2	1.08	5.1	1.65	5.6	NW	311	
	08	0.64	5.0	1.01	6.2	1.25	5.8	1.44	6.8	NW	311	
	10	0.80	5.3	1.29	6.7	1.57	6.8	2.03	7.5	NNW	344	
	12	* 0.84	5.7	* 1.35	7.0	* 1.70	7.1	2.07	6.9	N	352	
	14	0.78	5.7	1.19	6.9	1.46	6.8	1.63	5.5	NNW	331	
	16	0.82	5.7	1.25	6.9	1.51	7.0	1.94	6.0	NNW	335	
	18	0.76	5.5	1.16	6.5	1.45	6.5	1.70	7.7	欠測	欠測	
	20	0.71	5.3	1.11	6.4	1.37	6.3	* 2.09	7.3	NW	311	
	22	0.59	5.2	0.93	6.4	1.20	6.4	1.56	7.1	NW	307	
	最大	0.84	5.7	1.35	7.0	1.70	7.1	2.09	7.3			
	平均	0.66	5.1	1.02	6.1	1.27	6.1	1.64	6.1			
	14	00	0.54	5.2	0.86	6.3	1.11	6.1	1.42	7.0	W	278
		02	0.71	7.0	1.11	9.3	1.36	10.1	1.66	9.2	N	352
04		0.93	8.3	1.54	11.2	1.90	11.8	2.28	11.4	N	352	
06		0.95	8.3	1.58	10.8	2.00	11.4	2.56	11.1	NNW	348	
08		1.07	9.2	1.66	10.8	2.11	10.5	2.45	10.8	NNW	348	
10		1.02	8.3	1.71	10.2	2.15	10.1	2.65	9.9	NNW	344	
12		* 1.23	8.8	* 1.94	10.5	* 2.51	10.2	* 3.09	10.3	NNW	344	
14		1.20	9.0	1.84	10.6	2.26	10.5	3.00	10.5	NNW	348	
16		1.06	8.4	1.70	10.2	2.17	10.0	2.86	10.7	NNW	340	
18		1.18	9.0	1.84	10.2	2.23	10.2	2.82	10.8	NNW	344	
20		0.99	8.5	1.49	10.0	1.81	9.9	2.31	9.4	NNW	348	
22		1.02	8.4	1.57	9.6	1.85	9.5	2.67	9.1	NNW	348	
最大		1.23	8.8	1.94	10.5	2.51	10.2	3.09	10.3			
平均		0.99	8.2	1.57	10.0	1.96	10.0	2.48	10.0			
15		00	0.73	7.9	1.17	9.3	1.48	9.1	1.89	8.3	N	352
		02	0.69	7.6	1.12	9.1	1.41	8.8	1.80	8.1	N	352
	04	0.68	6.9	1.15	9.0	1.45	9.2	1.96	9.0	N	356	
	06	* 0.78	7.1	* 1.23	8.4	* 1.52	8.5	1.72	9.9	NNW	348	
	08	0.66	5.9	1.02	8.1	1.22	8.5	1.46	7.6	NNW	348	
	10	0.65	5.0	1.06	7.0	1.34	7.7	1.69	9.2	N	352	
	12	0.67	5.1	1.05	6.7	1.30	7.2	* 2.18	8.6	NNW	348	
	14	0.65	5.0	1.06	7.2	1.37	8.1	1.86	8.7	N	352	
	16	0.68	4.9	1.08	6.5	1.33	7.3	1.75	4.8	N	352	
	18	0.70	5.0	1.09	6.5	1.34	6.6	1.73	5.4	NNW	348	
	20	0.74	5.1	1.12	6.3	1.38	6.6	1.91	5.6	N	356	
	22	0.73	5.1	1.15	6.1	1.40	6.0	1.86	5.8	N	352	
	最大	0.78	7.1	1.23	8.4	1.52	8.5	2.18	8.6			
	平均	0.70	5.9	1.11	7.5	1.38	7.8	1.82	7.6			
	16	00	0.67	5.2	1.03	6.1	1.32	5.7	2.15	5.5	N	352
		02	0.65	5.4	0.99	6.2	1.24	6.1	1.51	6.6	N	356
04		* 0.71	5.6	* 1.10	6.4	* 1.35	6.2	1.98	7.0	N	352	
06		0.60	5.3	0.95	6.4	1.25	6.4	1.67	5.7	N	356	
08		0.56	5.2	0.90	6.2	1.18	6.2	* 2.18	5.7	NNW	348	
10		0.58	5.2	0.89	6.3	1.08	6.1	1.67	6.3	N	356	
12		0.49	5.4	0.77	6.6	0.93	6.1	1.31	6.0	N	0	
14		0.54	5.3	0.85	6.8	1.07	6.8	1.31	6.4	N	0	
16		0.49	5.3	0.81	6.8	1.05	7.0	1.45	6.5	N	356	
18		0.51	5.4	0.85	6.8	1.07	6.5	1.30	6.8	N	0	
20		0.47	5.6	0.72	6.5	0.88	6.5	1.15	6.4	N	0	
22		0.45	5.4	0.72	6.3	0.92	6.3	1.26	6.4	N	356	
最大		0.71	5.6	1.10	6.4	1.35	6.2	2.18	5.7			
平均		0.56	5.4	0.88	6.4	1.11	6.3	1.58	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）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	* 0.44	5.1	0.67	6.3	0.84	6.5	1.08	6.7	N	356
	02	0.42	4.7	* 0.68	6.2	* 0.91	6.4	* 1.46	7.1	N	4
	04	0.41	5.1	0.64	6.1	0.81	6.1	1.32	6.6	N	352
	06	0.36	4.5	0.58	5.9	0.74	6.0	1.14	5.9	N	0
	08	0.30	4.5	0.49	5.8	0.61	5.8	0.88	6.9	N	0
	10	0.36	4.5	0.57	5.6	0.71	5.8	0.81	5.2	NNW	344
	12	0.32	4.4	0.50	5.4	0.64	5.4	0.81	5.0	N	0
	14	0.32	4.3	0.49	5.4	0.61	5.6	0.89	5.1	NNW	344
	16	0.29	4.2	0.45	5.0	0.59	5.1	0.88	4.5	SW	221
	18	0.28	4.3	0.45	5.1	0.56	5.1	0.67	5.7	N	4
	20	0.29	3.9	0.46	4.8	0.60	4.8	0.77	5.0	NNW	344
	22	0.32	3.9	0.51	4.8	0.62	4.8	0.76	5.3	NNW	339
	最大	0.44	5.1	0.68	6.2	0.91	6.4	1.46	7.1		
	平均	0.34	4.4	0.54	5.5	0.69	5.6	0.96	5.8		
18	00	0.30	4.1	0.49	4.8	0.62	4.8	0.90	4.6	NNE	12
	02	0.33	4.5	0.51	5.1	0.63	4.9	0.82	5.5	W	274
	04	0.27	4.2	0.44	5.4	0.56	5.9	0.75	4.2	WSW	241
	06	0.27	4.6	0.41	6.1	0.53	8.3	0.73	11.6	W	270
	08	0.29	4.4	0.44	5.7	0.53	6.6	0.68	6.8	W	262
	10	0.28	4.2	0.44	5.4	0.54	5.6	0.78	5.4	N	4
	12	0.31	4.1	0.47	4.7	0.59	5.0	0.77	4.2	W	263
	14	0.26	4.3	0.39	5.2	0.47	5.5	0.72	4.3	NNW	340
	16	0.53	3.8	0.83	4.4	1.03	4.4	1.38	4.4	NNE	16
	18	0.95	4.6	1.47	5.4	1.85	5.4	2.25	5.5	欠測	欠測
	20	* 1.21	5.3	* 1.86	6.0	* 2.31	6.1	* 3.24	6.4	NNW	348
	22	0.92	5.0	1.44	6.0	1.76	6.0	2.40	5.7	NNW	348
	最大	1.21	5.3	1.86	6.0	2.31	6.1	3.24	6.4		
	平均	0.49	4.4	0.77	5.4	0.95	5.7	1.28	5.7		
19	00	1.01	5.1	* 1.59	6.1	1.95	6.3	2.34	5.6	N	4
	02	* 1.02	5.4	1.52	6.0	1.85	6.2	2.42	6.3	N	352
	04	1.00	5.2	1.56	6.2	* 1.96	6.0	2.34	4.5	N	352
	06	0.87	5.0	1.37	5.9	1.64	6.1	2.40	6.0	N	4
	08	0.84	4.8	1.31	5.9	1.64	5.9	2.00	6.4	N	0
	10	0.79	4.5	1.28	5.6	1.62	5.6	* 2.52	5.2	NNW	348
	12	0.78	4.6	1.25	5.6	1.52	5.7	2.05	6.8	N	352
	14	0.74	4.6	1.19	5.7	1.46	5.6	1.82	6.1	NNW	348
	16	0.69	4.5	1.10	5.5	1.43	5.5	1.98	5.2	N	8
	18	0.75	4.9	1.18	6.0	1.45	5.8	2.19	5.3	N	356
	20	0.70	4.8	1.11	5.8	1.39	5.8	2.01	5.8	N	352
	22	0.69	5.1	1.09	6.1	1.33	6.0	1.97	5.7	N	4
	最大	1.02	5.4	1.59	6.1	1.96	6.0	2.52	5.2		
	平均	0.82	4.9	1.30	5.9	1.60	5.9	2.17	5.7		
20	00	0.60	5.0	* 0.96	5.8	* 1.29	5.7	* 1.88	6.1	N	0
	02	* 0.61	5.3	0.94	6.0	1.16	5.7	1.41	5.2	N	356
	04	0.57	4.8	0.92	5.7	1.17	5.7	1.75	5.1	N	0
	06	0.55	4.8	0.89	5.6	1.15	5.7	1.54	5.5	N	352
	08	0.57	5.0	0.92	5.5	1.16	5.6	1.44	5.5	N	356
	10	0.56	4.7	0.86	5.5	1.05	5.4	1.32	5.3	N	0
	12	0.58	4.6	0.90	5.3	1.09	5.4	1.30	5.3	N	352
	14	0.43	4.5	0.71	5.4	0.89	5.4	1.13	5.4	NNW	344
	16	0.34	4.3	0.54	5.4	0.68	5.5	0.86	6.0	N	352
	18	0.40	4.6	0.61	5.5	0.76	5.5	1.20	5.8	N	356
	20	0.42	4.7	0.66	5.4	0.83	5.5	1.10	6.1	N	352
	22	0.44	4.8	0.71	5.7	0.89	5.7	1.23	6.0	N	352
	最大	0.61	5.3	0.96	5.8	1.29	5.7	1.88	6.1		
	平均	0.51	4.8	0.80	5.6	1.01	5.6	1.35	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）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	* 0.42	5.0	* 0.67	5.8	* 0.84	5.7	* 1.14	5.5	N	352
	02	0.37	4.5	0.58	5.4	0.73	5.5	1.07	6.1	N	356
	04	0.40	4.5	0.62	5.8	0.75	5.7	1.03	5.3	N	352
	06	0.30	4.3	0.48	5.6	0.60	5.6	0.77	5.1	N	0
	08	0.34	4.2	0.52	5.1	0.65	5.1	0.89	6.5	N	0
	10	0.32	4.2	0.49	5.1	0.60	5.3	0.81	5.4	NNE	12
	12	0.28	3.7	0.45	5.0	0.57	5.4	0.72	4.9	N	356
	14	0.34	3.6	0.50	4.4	0.60	4.6	0.78	4.0	NNW	336
	16	0.24	3.7	0.37	4.9	0.44	5.0	0.50	5.9	N	352
	18	0.21	3.7	0.34	5.0	0.42	5.1	0.53	4.9	NNE	12
	20	0.20	3.6	0.32	4.7	0.39	5.1	0.52	5.3	WSW	240
	22	0.22	3.5	0.33	4.4	0.41	4.4	0.53	4.7	WNW	297
	最大	0.42	5.0	0.67	5.8	0.84	5.7	1.14	5.5		
	平均	0.30	4.0	0.47	5.1	0.58	5.2	0.77	5.3		
22	00	0.25	3.6	0.38	4.5	0.46	4.4	0.56	6.8	WNW	303
	02	0.30	3.6	0.46	4.2	0.56	4.4	0.82	5.2	SW	233
	04	0.34	3.7	0.53	4.5	0.66	4.6	0.85	4.3	WSW	238
	06	0.31	3.6	0.48	4.3	0.61	4.4	0.89	3.8	WSW	241
	08	0.30	3.3	0.47	3.9	0.59	3.8	0.86	3.3	N	359
	10	0.27	3.3	0.42	3.9	0.52	4.0	0.64	3.7	W	264
	12	0.24	3.1	0.38	3.6	0.48	3.5	0.74	2.9	SW	232
	14	0.22	3.4	0.33	4.3	0.40	4.3	0.55	4.2	W	272
	16	0.38	3.6	0.60	4.2	0.77	4.2	1.02	3.6	SW	227
	18	0.40	4.5	0.64	5.3	0.82	5.1	1.05	5.5	W	270
	20	* 0.43	4.9	0.63	5.7	0.78	5.7	1.01	5.9	欠測	欠測
	22	0.41	5.0	* 0.67	5.8	* 0.86	5.8	* 1.13	5.9	WNW	286
	最大	0.43	4.9	0.67	5.8	0.86	5.8	1.13	5.9		
	平均	0.32	3.8	0.50	4.5	0.63	4.5	0.84	4.6		
23	00	0.41	4.8	0.65	5.8	0.82	5.8	1.06	4.8	W	274
	02	0.38	4.6	0.62	5.5	0.76	5.6	0.92	5.6	WNW	286
	04	0.42	4.8	0.66	5.7	0.83	5.6	1.13	5.9	WNW	295
	06	0.44	4.8	0.69	5.5	0.85	5.6	1.12	5.9	WNW	282
	08	0.44	4.6	0.70	5.7	0.89	5.4	1.71	5.3	WNW	295
	10	0.60	4.5	0.97	5.7	1.19	5.6	1.47	5.4	WNW	286
	12	0.69	4.9	1.07	5.6	1.29	6.0	1.72	5.6	W	278
	14	0.73	5.0	1.14	6.2	1.38	6.2	1.77	6.4	WNW	295
	16	0.83	4.9	* 1.32	6.0	* 1.66	6.1	1.95	6.1	NW	315
	18	* 0.83	5.3	1.28	6.1	1.61	6.2	* 2.24	6.5	W	278
	20	0.81	5.2	1.26	6.2	1.54	6.0	2.20	5.7	NNW	331
	22	0.77	5.2	1.16	6.1	1.40	6.2	1.94	6.4	NNW	327
	最大	0.83	5.3	1.32	6.0	1.66	6.1	2.24	6.5		
	平均	0.61	4.9	0.96	5.8	1.19	5.9	1.60	5.8		
24	00	0.80	5.6	1.23	6.9	1.47	6.9	1.82	7.3	NW	319
	02	1.27	6.7	2.08	8.0	* 2.72	8.1	* 3.95	7.4	WNW	286
	04	1.12	6.5	1.83	7.5	2.25	7.4	3.08	7.6	WNW	282
	06	0.98	5.9	1.69	7.2	2.20	7.8	2.76	7.4	WNW	299
	08	0.88	6.0	1.38	7.3	1.70	7.2	2.17	7.2	WNW	299
	10	0.84	6.3	1.31	7.4	1.58	7.4	1.95	7.6	WNW	282
	12	0.80	6.0	1.27	7.3	1.66	7.5	2.12	7.6	NNW	331
	14	0.78	5.9	1.26	8.0	1.54	7.9	2.14	7.3	NNW	348
	16	1.04	6.7	1.67	8.9	2.24	8.9	3.19	9.8	N	352
	18	1.05	6.8	1.66	9.7	2.06	9.5	2.41	11.3	N	356
	20	1.15	7.0	1.87	9.9	2.40	10.0	3.15	9.8	NNW	344
	22	* 1.29	7.0	* 2.10	9.8	2.58	9.7	3.35	9.7	NNW	348
	最大	1.29	7.0	2.10	9.8	2.72	8.1	3.95	7.4		
	平均	1.00	6.4	1.61	8.2	2.03	8.2	2.67	8.3		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	* 1.13	6.4	* 1.84	9.0	2.29	9.2	* 4.39	8.8	N	352
	02	1.09	6.5	1.79	8.7	* 2.31	8.9	2.95	8.9	N	352
	04	1.01	6.8	1.59	8.5	1.97	8.5	2.82	8.6	N	356
	06	0.99	6.8	1.58	8.5	1.95	9.0	2.37	9.7	N	352
	08	1.02	7.0	1.57	8.7	1.95	8.5	2.36	8.5	N	352
	10	1.03	7.0	1.58	8.3	1.94	8.2	2.35	10.8	N	356
	12	1.03	6.6	1.57	8.2	1.90	7.7	2.39	8.5	N	352
	14	0.85	5.8	1.36	7.7	1.70	7.8	1.99	8.7	N	352
	16	0.78	5.4	1.28	7.0	1.65	7.3	2.10	7.7	N	352
	18	0.78	5.5	1.21	6.8	1.51	7.0	2.13	8.1	N	352
	20	0.77	5.5	1.18	6.7	1.47	6.5	1.75	6.5	N	356
	22	0.68	5.8	1.08	7.0	1.35	6.8	2.01	6.2	N	352
	最大	1.13	6.4	1.84	9.0	2.31	8.9	4.39	8.8		
	平均	0.93	6.3	1.47	7.9	1.83	7.9	2.47	8.4		
26	00	0.68	5.8	1.10	7.3	1.37	6.7	1.67	7.2	N	352
	02	0.66	6.1	1.02	7.3	1.22	7.4	1.54	6.8	NNW	348
	04	* 0.71	6.2	* 1.11	7.2	* 1.39	7.1	1.60	7.6	N	352
	06	0.60	5.5	1.00	7.0	1.33	6.8	1.61	7.1	NNW	344
	08	0.65	5.9	1.05	6.9	1.28	6.7	* 1.68	6.8	N	352
	10	0.57	5.8	0.89	6.5	1.12	6.6	1.39	6.5	N	352
	12	0.53	5.4	0.82	6.5	1.03	6.3	1.26	7.4	N	356
	14	0.52	5.1	0.84	6.3	1.05	6.5	1.34	6.3	N	0
	16	0.45	5.0	0.71	6.1	0.87	6.4	1.20	6.2	N	352
	18	0.38	4.6	0.61	6.0	0.78	5.9	1.10	4.9	N	0
	20	0.45	5.0	0.69	6.1	0.86	6.2	1.05	5.9	N	352
	22	0.46	4.6	0.77	5.8	0.98	5.8	1.27	5.4	N	356
	最大	0.71	6.2	1.11	7.2	1.39	7.1	1.68	6.8		
	平均	0.56	5.4	0.88	6.6	1.11	6.5	1.39	6.5		
27	00	0.50	4.9	0.78	5.6	0.95	5.7	1.10	5.2	NNW	348
	02	0.52	5.0	0.79	5.7	1.00	5.6	1.36	5.9	N	356
	04	0.48	5.0	0.75	5.7	0.90	5.7	1.19	6.1	N	352
	06	0.50	5.1	0.82	6.3	1.00	6.0	1.23	6.5	NNW	335
	08	* 0.67	5.8	* 1.00	6.5	* 1.25	6.4	* 1.90	6.3	NNW	335
	10	0.52	5.3	0.83	6.2	1.00	6.2	1.18	6.0	N	352
	12	0.44	5.0	0.70	5.8	0.89	5.6	1.21	4.9	N	352
	14	0.43	4.5	0.69	5.7	0.91	5.9	1.13	6.0	NNW	344
	16	0.44	4.6	0.68	5.6	0.84	5.7	1.11	5.8	N	0
	18	0.36	4.7	0.54	5.5	0.65	5.8	0.80	6.0	NNW	340
	20	0.34	4.6	0.53	5.6	0.64	5.7	0.84	5.4	NNW	348
	22	0.29	4.4	0.45	5.5	0.54	5.5	0.68	5.2	NNW	348
	最大	0.67	5.8	1.00	6.5	1.25	6.4	1.90	6.3		
	平均	0.46	4.9	0.71	5.8	0.88	5.8	1.14	5.8		
28	00	* 0.30	4.6	* 0.47	5.7	* 0.58	5.8	0.72	6.1	N	352
	02	0.26	4.2	0.43	5.8	0.53	5.5	* 0.74	5.6	NNW	348
	04	0.22	4.2	0.35	5.6	0.45	5.7	0.62	5.3	N	356
	06	0.20	4.1	0.32	5.6	0.39	5.5	0.49	5.2	NNW	340
	08	0.19	3.8	0.32	5.3	0.39	5.4	0.49	5.3	NNW	340
	10	0.17	3.8	0.27	5.1	0.34	5.3	0.45	4.8	NNW	340
	12	0.18	3.7	0.27	4.8	0.33	5.0	0.44	4.7	NW	319
	14	0.17	3.5	0.27	4.6	0.34	4.7	0.44	4.2	SW	236
	16	0.15	3.3	0.24	4.5	0.30	4.7	0.41	4.1	SW	232
	18	0.15	3.5	0.23	4.7	0.29	4.9	0.38	4.5	W	270
	20	0.15	3.5	0.24	4.8	0.30	5.2	0.41	6.0	WSW	241
	22	0.14	3.7	0.22	4.8	0.27	5.0	0.37	5.1	N	349
	最大	0.30	4.6	0.47	5.7	0.58	5.8	0.74	5.6		
	平均	0.19	3.8	0.30	5.1	0.38	5.2	0.50	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）

2021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	349 回
欠測回数	0 回	欠測回数	11 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	3.1 %

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	0.15	3.4	0.24	4.7	0.30	5.0	0.46	4.3	NW	314
	02	0.15	2.8	0.24	4.0	0.30	4.4	0.43	4.5	NNW	336
	04	0.17	3.1	0.26	4.1	0.32	4.1	0.40	4.3	WSW	242
	06	0.18	3.1	0.27	3.8	0.33	3.9	0.48	3.8	N	359
	08	0.18	3.1	0.27	3.9	0.35	3.8	0.50	3.7	WSW	237
	10	0.16	2.9	0.25	3.6	0.32	3.6	0.42	3.1	NW	316
	12	0.20	3.3	0.30	3.7	0.37	3.8	0.50	3.7	SW	220
	14	* 0.30	3.1	* 0.46	3.3	* 0.59	3.2	* 0.91	2.7	NW	312
	16	0.24	3.0	0.39	3.4	0.49	3.3	0.64	3.2	NNE	33
	18	0.18	2.9	0.28	3.4	0.36	3.4	0.48	3.1	SW	229
	20	0.22	3.0	0.35	3.3	0.45	3.3	0.67	3.1	W	276
	22	0.21	3.0	0.32	3.6	0.41	3.5	0.67	2.9	WNW	295
	最大	0.30	3.1	0.46	3.3	0.59	3.2	0.91	2.7		
	平均	0.19	3.1	0.30	3.7	0.38	3.8	0.55	3.5		
30	00	0.19	2.9	0.28	3.5	0.35	3.5	0.53	3.1	NW	319
	02	0.20	2.9	0.32	3.5	0.41	3.5	0.64	3.4	WSW	244
	04	0.20	3.1	0.31	3.7	0.39	3.6	0.54	3.5	NNE	26
	06	0.26	3.4	0.41	4.0	0.51	4.1	0.76	4.0	W	265
	08	0.26	3.3	0.41	3.7	0.52	3.6	0.67	3.2	欠測	欠測
	10	0.25	3.2	0.40	3.6	0.51	3.6	0.76	3.6	欠測	欠測
	12	0.33	3.3	0.53	3.5	0.67	3.4	0.86	3.4	SW	221
	14	0.23	2.9	0.36	3.3	0.46	3.2	0.72	2.9	SW	233
	16	0.22	2.7	0.33	3.1	0.43	2.9	0.69	2.4	SW	227
	18	0.23	3.4	0.36	3.8	0.45	3.7	0.54	3.6	N	353
	20	0.23	3.4	0.36	4.0	0.44	4.0	0.56	4.5	SW	229
	22	* 0.36	3.1	* 0.56	3.5	* 0.69	3.5	* 1.14	3.1	N	358
	最大	0.36	3.1	0.56	3.5	0.69	3.5	1.14	3.1		
	平均	0.25	3.1	0.39	3.6	0.49	3.6	0.70	3.4		
月最大	1.29	7.0	2.10	9.8	2.72	8.1	4.39	8.8			
起時	2422		2422		2402		2500				
平均	0.46	4.6	0.72	5.7	0.90	5.7	1.19	5.7			

波浪整理表（1）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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
01	00	0.36	3.8	0.56	4.3	0.68	4.3	0.84	4.4	WSW	238
	02	0.35	4.0	0.54	4.7	0.68	4.8	0.84	4.9	NW	304
	04	0.42	4.0	0.64	4.6	0.81	4.6	1.12	4.7	NNE	26
	06	0.54	4.1	0.85	4.9	1.08	4.9	1.55	4.3	NNE	12
	08	0.63	4.3	1.02	5.2	1.32	5.2	1.56	5.6	N	0
	10	0.81	4.5	1.25	5.1	1.62	5.3	2.25	4.5	N	352
	12	0.71	4.1	1.12	5.1	1.44	5.3	2.26	5.4	N	8
	14	0.96	4.7	1.52	5.6	2.00	5.5	2.56	5.8	N	4
	16	0.97	4.6	1.54	5.7	1.92	5.6	2.44	5.2	N	356
	18	1.03	5.2	1.61	6.3	1.96	6.6	2.38	5.4	N	356
	20	* 1.24	5.4	* 1.95	6.5	* 2.39	6.3	* 2.97	6.4	NNW	348
	22	1.04	5.1	1.65	6.2	2.05	6.2	2.49	6.6	N	356
	最大	1.24	5.4	1.95	6.5	2.39	6.3	2.97	6.4		
	平均	0.75	4.5	1.19	5.4	1.50	5.4	1.94	5.3		
02	00	* 1.04	5.4	* 1.59	6.1	* 1.91	5.7	* 2.47	5.1	N	352
	02	0.88	5.0	1.41	6.2	1.81	6.4	2.38	6.4	N	4
	04	0.81	4.9	1.25	6.1	1.60	5.9	2.11	6.4	N	356
	06	0.76	5.2	1.15	6.2	1.37	6.1	1.53	6.2	N	356
	08	0.73	5.3	1.10	6.2	1.33	6.3	1.89	5.6	N	0
	10	0.69	5.3	1.07	6.1	1.29	6.1	1.50	6.4	N	0
	12	0.63	4.9	1.04	6.0	1.36	5.9	2.19	6.1	N	356
	14	0.59	5.3	0.96	6.1	1.22	5.9	1.63	6.2	N	356
	16	0.60	4.4	0.94	5.5	1.18	5.5	1.44	6.5	N	352
	18	0.54	4.3	0.88	5.3	1.07	5.4	1.28	4.9	N	356
	20	0.62	4.8	0.95	5.6	1.16	5.7	1.44	4.7	N	0
	22	0.69	4.8	1.08	5.4	1.38	5.4	1.98	5.7	N	356
	最大	1.04	5.4	1.59	6.1	1.91	5.7	2.47	5.1		
	平均	0.71	5.0	1.12	5.9	1.39	5.9	1.82	5.9		
03	00	* 0.62	4.8	* 0.94	5.5	* 1.20	5.4	1.46	5.6	欠測	欠測
	02	0.57	5.0	0.87	5.7	1.06	5.6	* 1.56	5.3	NNW	335
	04	0.49	5.0	0.75	5.6	0.94	5.6	1.17	5.4	NNW	344
	06	0.43	4.7	0.70	5.4	0.86	5.4	1.18	5.2	N	8
	08	0.36	4.5	0.57	5.4	0.74	5.5	1.08	5.1	NNE	12
	10	0.38	4.3	0.63	5.4	0.83	5.5	1.19	5.4	NNW	344
	12	0.35	4.5	0.56	5.5	0.70	5.5	0.89	5.2	NNW	340
	14	0.34	4.4	0.55	5.5	0.69	5.5	0.95	5.7	NNW	348
	16	0.36	4.6	0.58	5.6	0.77	5.5	1.12	4.8	N	0
	18	0.39	4.7	0.60	5.6	0.76	5.6	0.94	5.4	N	356
	20	0.34	4.7	0.54	5.8	0.65	5.9	0.89	6.0	N	356
	22	0.36	5.2	0.58	5.9	0.72	6.0	0.96	5.3	N	352
	最大	0.62	4.8	0.94	5.5	1.20	5.4	1.56	5.3		
	平均	0.42	4.7	0.66	5.6	0.83	5.6	1.12	5.4		
04	00	* 0.24	4.4	* 0.39	5.8	* 0.48	6.0	0.62	6.2	N	4
	02	0.20	3.5	0.31	5.0	0.39	5.4	0.48	5.8	N	4
	04	0.18	3.4	0.28	4.7	0.34	5.3	0.48	3.0	W	270
	06	0.17	3.2	0.26	4.0	0.31	4.2	0.44	3.3	WSW	243
	08	0.17	3.0	0.26	3.7	0.31	3.7	0.46	3.6	WNW	292
	10	0.18	3.0	0.27	3.7	0.34	3.8	0.49	3.5	W	262
	12	0.20	2.9	0.32	3.6	0.41	4.0	* 0.63	3.2	SW	233
	14	0.17	3.0	0.26	3.5	0.33	3.7	0.46	3.2	NNE	15
	16	0.14	3.0	0.21	3.8	0.27	3.9	0.41	3.6	欠測	欠測
	18	0.12	3.1	0.18	4.1	0.23	4.8	0.40	3.9	WNW	293
	20	0.12	3.5	0.19	5.0	0.23	5.4	0.28	5.7	NW	311
	22	0.13	3.4	0.21	4.8	0.26	5.2	0.43	5.1	NNE	25
	最大	0.24	4.4	0.39	5.8	0.48	6.0	0.63	3.2		
	平均	0.17	3.3	0.26	4.3	0.33	4.6	0.47	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）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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	0.15	3.6	0.23	4.9	0.28	5.3	0.37	5.0	NW	311
	02	0.17	3.7	0.28	5.0	0.35	5.3	0.51	5.2	NW	311
	04	0.17	3.5	0.27	5.0	0.34	5.2	0.46	6.3	WNW	286
	06	0.25	3.7	0.39	4.9	0.49	5.0	0.74	5.0	WNW	295
	08	0.34	4.0	0.52	4.9	0.65	5.0	0.90	5.1	NW	307
	10	0.33	3.5	0.52	4.3	0.67	4.6	* 1.00	4.4	W	265
	12	0.30	3.4	0.46	4.2	0.57	4.1	0.67	4.5	W	261
	14	0.27	3.4	0.43	4.2	0.53	4.1	0.66	3.7	WSW	253
	16	0.21	3.4	0.34	4.5	0.43	4.6	0.63	4.9	W	261
	18	0.21	3.7	0.33	4.7	0.41	4.7	0.54	4.0	W	262
	20	0.24	3.7	0.39	5.2	0.49	5.3	0.70	5.6	WNW	299
	22	* 0.37	4.7	* 0.58	5.7	* 0.74	5.7	0.98	5.8	欠測	欠測
	最大	0.37	4.7	0.58	5.7	0.74	5.7	1.00	4.4		
	平均	0.25	3.7	0.40	4.8	0.50	4.9	0.68	5.0		
06	00	0.66	5.1	1.08	6.3	1.37	6.4	1.72	6.5	NW	319
	02	0.84	5.3	1.33	6.4	1.66	6.6	2.17	6.1	NW	315
	04	0.76	5.4	1.17	6.4	1.41	6.3	1.75	6.1	NW	311
	06	0.77	5.7	1.20	7.3	1.51	7.8	2.15	7.2	NNW	344
	08	0.86	5.2	1.31	6.6	1.60	6.8	2.04	6.9	N	352
	10	0.80	4.9	1.26	6.0	1.60	6.1	2.33	5.5	N	356
	12	0.83	5.1	1.29	6.3	1.61	6.2	2.23	6.3	N	352
	14	0.83	5.1	1.33	6.5	1.65	6.6	2.33	7.0	N	0
	16	0.77	5.0	1.20	6.4	1.49	6.5	1.80	5.7	N	0
	18	0.85	5.4	1.36	6.3	* 1.76	6.4	2.27	6.3	N	356
	20	* 0.88	5.5	* 1.36	6.5	1.72	6.7	* 2.41	6.5	N	0
	22	0.82	5.4	1.28	6.4	1.61	6.3	2.09	7.2	NNW	348
	最大	0.88	5.5	1.36	6.5	1.76	6.4	2.41	6.5		
	平均	0.81	5.3	1.26	6.5	1.58	6.6	2.11	6.4		
07	00	* 0.81	5.3	* 1.30	6.2	* 1.64	6.3	* 2.00	6.7	N	0
	02	0.70	5.5	1.09	6.2	1.37	6.1	1.73	7.2	N	0
	04	0.58	5.2	0.90	6.2	1.11	6.2	1.43	5.5	N	0
	06	0.54	5.5	0.86	6.5	1.10	6.4	1.41	6.3	N	356
	08	0.45	5.1	0.72	6.5	0.89	6.4	1.26	7.0	N	8
	10	0.46	5.3	0.74	6.6	0.94	6.9	1.53	6.7	N	0
	12	0.44	5.2	0.70	6.3	0.91	6.3	1.24	6.8	N	4
	14	0.49	4.5	0.83	6.2	1.05	6.3	1.27	6.9	N	8
	16	0.42	4.5	0.67	6.0	0.82	5.9	1.14	6.5	N	0
	18	0.40	4.5	0.63	5.9	0.79	6.1	1.09	5.7	N	8
	20	0.37	4.8	0.61	6.6	0.77	6.6	0.99	6.7	N	356
	22	0.40	4.6	0.63	6.2	0.79	6.6	1.02	6.9	N	0
	最大	0.81	5.3	1.30	6.2	1.64	6.3	2.00	6.7		
	平均	0.51	5.0	0.81	6.3	1.01	6.3	1.34	6.6		
08	00	0.29	4.5	0.46	6.2	0.59	6.6	0.72	6.7	N	8
	02	0.27	4.9	0.46	6.5	0.56	6.5	0.65	6.7	N	8
	04	0.24	4.7	0.39	6.3	0.48	6.3	0.63	6.7	N	8
	06	0.20	4.3	0.32	6.1	0.40	6.2	0.59	6.9	NNW	348
	08	0.18	4.0	0.30	5.5	0.37	6.1	0.52	6.2	N	352
	10	0.21	4.0	0.34	5.6	0.44	6.0	0.58	5.4	N	4
	12	0.22	4.2	0.35	5.7	0.43	5.6	0.56	5.1	N	0
	14	0.24	4.2	0.38	5.4	0.48	5.3	0.64	5.8	N	356
	16	0.33	4.3	0.50	5.9	0.62	6.1	0.75	4.4	NNW	344
	18	0.46	5.1	0.75	6.7	0.92	6.9	1.06	7.9	NNW	344
	20	* 0.54	5.3	* 0.84	6.7	* 1.01	6.8	1.21	6.5	N	356
	22	0.47	4.9	0.76	6.1	0.93	6.2	* 1.34	5.8	N	352
	最大	0.54	5.3	0.84	6.7	1.01	6.8	1.34	5.8		
	平均	0.30	4.5	0.49	6.1	0.60	6.2	0.77	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）

2021年10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	363 回
											欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
											欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %
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					
09	00	0.50	5.3	0.75	6.3	0.94	6.3	1.23	5.1	N	0			
	02	0.53	5.0	0.83	6.0	0.99	5.9	1.52	5.7	N	356			
	04	* 0.63	5.0	* 1.01	5.9	* 1.29	5.8	1.56	5.2	N	352			
	06	0.57	5.0	0.89	5.7	1.07	5.8	1.27	5.9	N	0			
	08	0.45	4.7	0.70	5.4	0.85	5.4	1.03	5.3	N	0			
	10	0.49	4.7	0.76	5.3	0.97	5.5	1.32	5.1	N	352			
	12	0.56	4.8	0.90	5.6	1.19	5.5	* 1.72	5.9	N	0			
	14	0.53	4.7	0.83	5.5	1.02	5.6	1.24	5.4	N	8			
	16	0.52	4.7	0.82	5.6	1.01	5.6	1.52	5.7	N	4			
	18	0.48	4.6	0.79	5.5	0.99	5.5	1.40	5.3	N	4			
	20	0.44	4.6	0.69	5.3	0.89	5.3	1.27	5.0	NNE	12			
	22	0.39	4.7	0.59	5.3	0.73	5.3	0.98	5.2	N	8			
	最大 平均	0.63 0.51	5.0 4.8	1.01 0.80	5.9 5.6	1.29 1.00	5.8 5.6	1.72 1.34	5.9 5.4					
	10	00	0.34	4.6	0.55	5.5	0.69	5.4	0.92	4.0	N	4		
02		0.33	4.0	0.52	5.0	0.63	5.2	0.86	4.5	N	4			
04		0.29	3.8	0.45	4.8	0.54	5.2	0.66	5.1	WNW	290			
06		0.28	3.8	0.45	4.8	0.56	4.9	0.72	4.4	NNE	19			
08		0.28	3.8	0.43	4.9	0.53	4.8	0.71	5.2	N	356			
10		0.33	4.0	0.52	5.0	0.66	4.7	0.96	4.6	N	8			
12		0.37	3.5	0.55	4.1	0.68	4.1	0.95	4.8	WSW	256			
14		* 0.41	3.5	* 0.62	3.8	* 0.75	3.6	* 0.97	3.5	W	264			
16		0.22	3.2	0.34	3.9	0.42	3.9	0.75	4.0	SW	232			
18		0.19	3.1	0.30	3.9	0.37	4.0	0.50	3.5	WSW	243			
20		0.22	3.2	0.34	3.9	0.42	3.8	0.61	3.8	WNW	298			
22		0.24	3.2	0.37	3.6	0.47	3.6	0.67	3.5	NNW	334			
最大 平均		0.41 0.29	3.5 3.6	0.62 0.45	3.8 4.4	0.75 0.56	3.6 4.4	0.97 0.77	3.5 4.2					
11		00	0.25	3.2	0.39	3.8	0.49	3.7	0.75	2.9	WSW	257		
	02	0.24	3.1	0.37	3.7	0.47	3.6	0.66	3.4	W	261			
	04	0.22	3.2	0.35	3.7	0.43	3.7	0.53	3.6	WNW	292			
	06	0.21	2.9	0.35	3.6	0.44	3.5	0.59	3.0	N	5			
	08	0.19	3.0	0.30	3.6	0.37	3.4	0.49	3.4	欠測	欠測			
	10	0.20	2.9	0.31	3.3	0.38	3.3	0.58	5.1	SW	232			
	12	0.20	2.9	0.30	3.2	0.37	3.2	0.46	3.9	W	264			
	14	0.18	3.1	0.29	3.7	0.36	3.9	0.47	3.7	NNE	26			
	16	0.51	3.5	0.82	3.9	1.06	3.8	1.55	3.1	WSW	237			
	18	1.20	5.5	1.91	6.4	* 2.46	6.3	* 4.03	6.0	NNW	331			
	20	* 1.23	5.6	* 1.92	6.6	2.35	6.6	2.88	5.9	N	8			
	22	1.08	5.4	1.70	6.6	2.10	6.9	2.51	7.3	NNW	327			
	最大 平均	1.23 0.48	5.6 3.7	1.92 0.75	6.6 4.3	2.46 0.94	6.3 4.3	4.03 1.29	6.0 4.3					
	12	00	1.08	6.1	1.72	7.7	2.15	7.5	2.70	7.6	NNW	327		
02		1.05	6.4	1.64	7.7	1.99	7.9	2.28	6.4	NNW	331			
04		1.00	6.0	1.55	7.2	2.01	7.5	2.59	5.6	NW	323			
06		1.02	5.6	1.62	7.0	2.04	7.2	2.57	7.9	NNW	327			
08		* 1.22	5.9	* 1.94	6.8	* 2.44	7.1	* 3.77	6.5	NNW	327			
10		1.00	5.8	1.55	6.7	1.85	6.7	2.33	7.2	NNW	335			
12		0.87	5.3	1.43	6.7	1.79	6.5	2.42	6.2	NNW	335			
14		0.81	5.6	1.23	6.5	1.48	6.6	2.09	6.5	NNW	331			
16		0.65	5.3	1.01	6.5	1.28	6.5	1.65	5.2	NW	323			
18		0.58	4.8	0.94	6.1	1.19	6.2	1.71	5.4	NNW	340			
20		0.55	5.0	0.87	6.0	1.06	6.1	1.41	6.5	N	8			
22		0.53	5.0	0.83	6.3	1.00	6.4	1.16	7.9	NNW	348			
最大 平均		1.22 0.86	5.9 5.6	1.94 1.36	6.8 6.8	2.44 1.69	7.1 6.9	3.77 2.22	6.5 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）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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	0.48	4.9	0.79	6.0	1.01	5.9	1.44	4.0	欠測	欠測
	0.53	4.7	0.87	5.8	1.13	6.0	1.57	6.3	N	352
	* 0.68	4.9	* 1.07	5.8	* 1.35	5.9	* 1.66	5.6	NNW	344
	0.68	4.8	1.04	5.3	1.28	5.3	1.56	4.8	N	4
	0.59	4.7	0.91	5.6	1.14	5.4	1.53	4.6	N	4
	0.55	4.4	0.89	5.2	1.13	5.4	1.60	5.9	NNW	344
	0.53	4.4	0.82	5.3	1.04	5.2	1.46	5.1	N	0
	0.49	4.3	0.75	5.2	0.90	5.4	1.15	4.9	NNW	348
	0.50	4.4	0.78	5.5	0.97	5.3	1.16	4.1	N	8
	0.50	4.2	0.78	5.0	0.98	5.1	1.45	5.8	NNW	344
	0.51	4.2	0.80	5.3	0.97	5.4	1.22	3.4	N	0
	0.44	4.4	0.72	5.1	0.89	5.3	1.14	5.0	N	0
最大 平均	0.68	4.9	1.07	5.8	1.35	5.9	1.66	5.6		
	0.54	4.5	0.85	5.4	1.07	5.5	1.41	5.0		
14 00	0.41	4.4	0.65	5.2	0.80	5.0	1.06	4.8	N	4
	* 0.46	4.5	* 0.70	5.2	* 0.84	5.4	* 1.22	4.8	N	4
	0.39	4.3	0.62	5.3	0.77	5.3	1.13	5.1	N	8
	0.38	4.4	0.60	5.5	0.76	5.3	1.05	4.8	N	8
	0.35	4.5	0.54	5.5	0.67	5.4	0.93	4.0	N	352
	0.32	4.2	0.51	5.2	0.65	5.4	0.88	4.5	N	8
	0.34	4.3	0.54	5.5	0.70	5.6	0.94	5.7	N	0
	0.34	4.5	0.55	5.6	0.70	5.8	0.96	5.6	N	0
	0.37	4.7	0.56	5.5	0.69	5.7	0.90	5.6	N	0
	0.35	4.6	0.54	5.4	0.67	5.3	0.88	6.2	N	8
	0.35	4.6	0.54	5.5	0.69	5.5	0.91	5.6	N	0
	0.30	4.3	0.48	5.2	0.61	5.5	0.75	5.9	N	8
最大 平均	0.46	4.5	0.70	5.2	0.84	5.4	1.22	4.8		
	0.36	4.4	0.57	5.4	0.71	5.4	0.97	5.2		
15 00	0.28	4.3	0.44	5.3	0.53	5.1	0.59	6.1	NNE	16
	* 0.31	4.8	* 0.48	5.8	* 0.60	5.7	* 0.83	5.2	N	0
	0.24	4.5	0.39	5.9	0.50	5.8	0.66	5.8	NNW	348
	0.23	4.3	0.38	5.8	0.48	5.5	0.60	5.3	N	356
	0.22	4.3	0.35	5.4	0.44	5.5	0.60	4.8	N	4
	0.24	4.4	0.35	5.1	0.43	5.1	0.70	4.8	NNE	12
	0.22	4.2	0.35	5.1	0.41	5.1	0.52	4.7	NNE	25
	0.21	3.8	0.34	5.0	0.44	5.0	0.59	5.1	N	352
	0.20	3.6	0.32	4.7	0.40	4.9	0.53	5.0	W	279
	0.19	3.4	0.29	4.4	0.36	4.9	0.49	5.5	NW	304
	0.17	3.3	0.26	4.4	0.32	4.6	0.41	4.0	W	272
	0.15	3.4	0.23	4.6	0.29	4.7	0.39	5.3	W	273
最大 平均	0.31	4.8	0.48	5.8	0.60	5.7	0.83	5.2		
	0.22	4.0	0.35	5.1	0.43	5.2	0.58	5.1		
16 00	0.15	3.7	0.23	5.1	0.29	5.4	0.40	4.7	NNE	12
	0.35	4.5	0.56	4.9	0.74	4.9	0.92	5.0	NNW	335
	0.33	4.2	0.50	4.7	0.61	4.7	0.77	4.2	NW	306
	0.28	4.0	0.45	5.0	0.56	4.8	0.73	4.3	N	8
	0.40	5.1	0.64	6.5	0.80	6.3	1.00	6.2	NW	323
	0.51	5.4	0.80	6.4	0.99	6.6	1.29	7.8	NW	319
	0.57	5.2	0.93	7.0	1.17	7.0	1.72	6.9	NNW	327
	0.56	4.9	0.91	6.6	1.11	6.8	1.43	6.0	NW	319
	0.57	5.1	0.91	6.5	1.15	6.4	1.64	5.9	NNW	331
	0.63	4.3	1.01	5.4	1.25	5.7	1.65	5.8	N	356
	* 1.16	5.1	* 1.86	6.0	* 2.32	5.8	* 2.84	5.8	WNW	295
	1.08	5.2	1.67	6.1	2.05	6.4	2.50	6.2	N	8
最大 平均	1.16	5.1	1.86	6.0	2.32	5.8	2.84	5.8		
	0.55	4.7	0.87	5.8	1.09	5.9	1.41	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）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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	0.88	5.0	1.38	5.9	1.69	5.9	2.22	5.7	NNE	12
	0.76	4.6	1.18	5.5	1.48	5.7	2.13	6.1	NNE	12
	0.48	5.6	2.34	6.5	2.90	6.6	3.92	7.0	N	4
	1.72	6.4	2.74	7.9	3.39	7.9	4.37	7.8	N	0
	2.05	6.8	* 3.40	8.7	* 4.15	8.7	* 5.40	9.3	NW	323
	1.62	7.3	2.54	8.7	3.11	8.7	4.11	8.6	NNW	335
	1.76	7.0	2.78	8.4	3.50	8.4	4.20	7.6	NNW	335
	* 2.05	7.2	3.17	8.7	3.79	8.8	4.23	9.3	NNW	327
	1.88	7.1	2.88	8.8	3.57	8.7	4.20	9.6	NW	315
	1.64	6.5	2.67	8.3	3.33	8.9	4.08	9.3	NW	323
	1.72	7.3	2.67	9.1	3.33	9.0	3.88	8.5	NW	323
17 08	1.78	7.5	2.77	8.9	3.49	9.3	4.52	9.3	NW	319
	最大	2.05	7.2	3.40	8.7	4.15	8.7	5.40	9.3	
	平均	1.61	6.5	2.54	7.9	3.14	8.1	3.94	8.2	
18 00	1.51	6.9	2.42	8.2	3.07	8.5	3.78	7.8	NNW	344
	1.52	7.0	* 2.43	8.4	* 3.19	8.4	* 4.18	7.6	NW	323
	* 1.52	7.3	2.31	8.7	2.89	8.8	3.55	7.5	NNW	335
	1.07	6.7	1.75	8.2	2.15	7.7	3.14	6.9	NW	323
	0.96	6.4	1.55	7.7	1.93	8.1	2.29	8.8	NNW	335
	0.89	6.1	1.39	7.9	1.75	7.9	2.20	6.6	NNW	340
	0.87	6.0	1.41	7.5	1.79	7.4	2.44	7.6	N	0
	0.84	6.0	1.34	7.7	1.73	7.6	2.10	7.7	NNW	344
	0.70	5.6	1.12	6.8	1.43	6.6	1.89	6.5	NNW	344
	0.66	5.4	1.08	6.6	1.35	6.9	1.83	7.0	NNW	340
	0.66	5.7	1.04	6.8	1.32	6.7	1.79	6.8	NNW	340
18 08	0.55	5.6	0.82	6.4	0.99	6.3	1.23	6.4	N	0
	最大	1.52	7.3	2.43	8.4	3.19	8.4	4.18	7.6	
	平均	0.98	6.2	1.56	7.6	1.97	7.6	2.53	7.3	
19 00	0.50	5.2	0.80	6.3	0.99	6.2	1.50	5.9	NW	323
	0.43	5.1	0.71	6.4	0.89	6.2	1.17	6.5	NNW	331
	0.36	5.0	0.59	6.3	0.75	6.4	0.98	5.7	N	352
	0.35	5.1	0.53	6.1	0.65	6.2	0.75	5.6	NNW	331
	0.33	5.2	0.50	6.1	0.60	6.2	0.70	5.6	N	352
	0.30	5.0	0.46	6.3	0.59	6.2	0.81	5.4	NNW	348
	0.36	4.0	0.56	5.3	0.70	5.5	0.94	6.4	N	0
	0.37	4.1	0.56	5.5	0.69	6.0	0.87	6.4	N	0
	0.35	3.6	0.54	4.5	0.66	5.0	0.84	3.5	NNW	327
	0.35	3.7	0.54	4.6	0.68	4.4	0.91	3.1	NW	313
	0.53	3.7	0.79	4.2	0.98	4.2	1.35	4.4	NW	326
19 08	* 1.00	4.5	* 1.54	4.9	* 1.84	5.0	* 2.26	5.2	WNW	303
	最大	1.00	4.5	1.54	4.9	1.84	5.0	2.26	5.2	
	平均	0.44	4.5	0.68	5.5	0.83	5.6	1.09	5.3	
20 00	0.93	4.8	1.45	5.6	1.75	5.4	2.17	5.1	WNW	282
	1.76	5.7	2.78	6.8	3.63	6.6	4.35	7.2	NW	319
	2.77	7.9	4.46	9.7	5.61	9.5	6.46	8.9	NW	311
	2.50	7.3	3.98	8.8	5.04	9.2	6.55	9.2	NW	323
	2.40	7.3	3.68	8.8	4.47	8.7	5.28	7.5	NNW	340
	2.51	7.3	4.08	9.1	5.05	8.9	6.26	9.3	NNW	340
	* 3.05	8.5	* 4.91	10.5	* 6.24	10.3	* 7.76	10.5	NNW	331
	2.80	8.2	4.36	10.2	5.47	10.5	7.57	10.3	NNW	331
	2.55	7.8	4.28	9.7	5.50	10.1	7.55	11.8	NW	323
	2.33	8.3	3.58	10.0	4.34	10.0	4.81	8.2	NNW	344
	2.03	7.1	3.47	9.6	4.41	9.7	5.95	9.4	NNW	340
20 08	1.77	6.9	2.81	9.1	3.39	9.3	4.37	12.0	NNW	327
	最大	3.05	8.5	4.91	10.5	6.24	10.3	7.76	10.5	
	平均	2.28	7.3	3.65	9.0	4.57	9.0	5.76	9.1	

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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	* 1.86	7.2	* 2.89	8.9	* 3.61	9.0	* 4.34	8.1	NNW	335
	02	1.55	6.5	2.57	8.6	3.04	9.3	3.78	NNW	344
	04	1.37	6.0	2.21	7.9	2.85	8.5	3.92	N	356
	06	1.55	7.2	2.36	8.4	2.95	8.2	3.97	NNW	348
	08	1.20	6.4	1.98	8.4	2.54	8.9	3.68	N	356
	10	1.18	6.8	1.94	8.4	2.42	8.7	3.25	N	0
	12	1.14	6.5	1.79	8.2	2.28	8.5	2.85	NNW	348
	14	1.10	6.6	1.73	8.2	2.13	7.8	2.83	N	356
	16	1.06	6.6	1.66	8.2	2.17	8.5	3.18	N	352
	18	0.98	6.3	1.51	7.4	1.85	7.8	2.43	NNW	348
	20	1.05	6.8	1.64	8.4	2.04	8.3	2.82	NNW	348
	22	0.95	6.7	1.45	7.6	1.77	7.9	2.29	NNW	344
最大 平均	1.86	7.2	2.89	8.9	3.61	9.0	4.34	8.1		
	1.25	6.6	1.98	8.2	2.47	8.4	3.28	8.1		
22 00	0.85	6.4	1.33	7.9	1.63	8.0	2.05	7.7	NNW	344
	02	0.90	6.7	1.42	7.9	1.83	8.0	2.41	N	356
	04	0.80	6.3	1.30	7.6	1.68	7.8	2.21	N	352
	06	0.75	5.9	1.17	7.3	1.44	7.2	1.63	NNW	348
	08	0.75	6.3	1.13	7.3	1.34	7.3	1.66	NNW	348
	10	0.75	5.5	1.20	6.9	1.52	6.9	2.47	N	0
	12	0.78	5.0	1.28	6.8	1.64	6.8	2.22	NNW	348
	14	0.79	5.1	1.25	6.5	1.56	6.5	2.13	NNW	348
	16	0.96	5.0	1.51	6.1	1.88	6.4	2.60	N	356
	18	* 0.96	5.5	1.51	6.4	1.92	6.6	2.80	N	352
	20	0.96	5.4	* 1.52	6.7	1.83	6.8	2.35	N	356
	22	0.94	5.6	1.49	6.6	* 1.96	6.6	* 2.86	N	352
最大 平均	0.96	5.5	1.52	6.7	1.96	6.6	2.86	6.5		
	0.85	5.7	1.34	7.0	1.69	7.1	2.28	7.1		
23 00	1.03	5.5	1.70	6.5	2.09	6.4	2.64	6.8	NNW	348
	02	* 1.19	5.3	* 1.84	6.2	2.24	6.5	2.99	NNW	344
	04	1.09	5.3	1.77	6.4	2.21	6.5	3.21	NNW	348
	06	0.92	5.1	1.42	6.0	1.82	6.2	2.54	N	352
	08	0.91	5.1	1.45	6.2	1.85	6.4	2.65	N	352
	10	0.98	5.1	1.52	6.2	1.87	6.3	2.40	N	352
	12	1.03	5.3	1.63	6.5	2.02	6.7	2.63	N	356
	14	1.13	5.7	1.78	6.6	* 2.33	6.9	* 3.41	NNW	348
	16	1.00	5.4	1.61	6.6	2.00	6.6	2.38	N	356
	18	1.01	5.6	1.60	6.6	2.07	6.5	2.84	NNW	348
	20	0.90	5.5	1.44	7.0	1.83	6.9	2.35	NNW	348
	22	0.86	5.9	1.32	7.2	1.65	7.0	2.14	NNW	340
最大 平均	1.19	5.3	1.84	6.2	2.33	6.9	3.41	7.0		
	1.00	5.4	1.59	6.5	2.00	6.6	2.68	6.6		
24 00	0.71	5.6	1.13	6.9	1.44	6.9	1.95	6.0	NNW	344
	02	0.69	5.9	1.12	7.0	1.41	7.0	1.86	N	352
	04	0.64	5.5	1.06	6.4	1.35	6.5	2.17	NNW	340
	06	0.74	6.1	1.16	7.1	1.44	7.0	1.78	NNW	348
	08	* 0.81	6.4	* 1.26	7.1	* 1.61	7.1	* 2.31	N	352
	10	0.70	6.0	1.10	7.0	1.44	7.2	2.09	NNW	344
	12	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測	欠測
	14	0.59	5.7	0.94	6.8	1.15	7.1	1.55	N	352
	16	0.51	5.2	0.85	6.9	1.05	6.5	1.35	N	0
	18	0.48	5.2	0.76	6.7	0.91	6.8	1.12	N	4
	20	0.53	5.4	0.80	6.3	0.97	6.1	1.18	NNW	348
	22	0.45	5.0	0.71	6.2	0.89	6.2	0.99	NNW	344
最大 平均	0.81	6.4	1.26	7.1	1.61	7.1	2.31	7.4		
	0.62	5.6	0.99	6.8	1.24	6.8	1.67	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）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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	* 0.42	5.1	* 0.67	6.1	0.80	6.0	1.00	6.2	NNW	331
	02	0.39	5.0	0.64	6.0	* 0.82	6.1	* 1.14	N	0
	04	0.39	5.1	0.58	5.9	0.72	5.9	0.97	N	8
	06	0.31	4.4	0.51	5.7	0.66	5.9	1.09	N	4
	08	0.29	4.6	0.47	5.8	0.59	6.0	0.87	N	4
	10	0.28	3.6	0.45	5.3	0.55	5.4	0.68	欠測	欠測
	12	0.24	4.5	0.39	5.4	0.50	5.5	0.74	NNW	348
	14	0.27	4.0	0.41	5.2	0.49	5.5	0.63	NNW	344
	16	0.23	3.6	0.36	4.8	0.44	4.9	0.60	WSW	252
	18	0.20	3.9	0.30	5.1	0.36	5.4	0.42	欠測	欠測
	20	0.16	3.6	0.25	4.8	0.30	5.3	0.44	SW	224
	22	0.14	3.6	0.22	5.1	0.28	5.2	0.45	NNE	12
最大 平均	0.42	5.1	0.67	6.1	0.82	6.1	1.14	6.1		
	0.28	4.3	0.44	5.4	0.54	5.6	0.75	5.4		
26 00	0.14	3.5	0.22	5.0	0.28	5.2	0.40	5.6	N	8
	02	0.17	3.3	0.26	4.2	0.33	4.2	0.46	W	269
	04	0.17	3.3	0.26	4.2	0.33	4.1	0.53	NNE	30
	06	0.18	3.3	0.28	4.1	0.34	4.2	0.49	N	358
	08	* 0.40	4.1	* 0.62	4.5	* 0.78	4.4	* 0.99	N	351
	10	0.35	4.0	0.54	4.4	0.66	4.3	0.77	WNW	296
	12	0.34	3.7	0.52	4.3	0.66	4.3	0.96	NW	308
	14	0.33	3.7	0.52	4.3	0.64	4.3	0.81	NW	318
	16	0.27	3.4	0.41	4.0	0.50	4.1	0.67	W	273
	18	0.23	3.2	0.36	3.9	0.44	3.9	0.63	W	271
	20	0.20	3.4	0.30	4.0	0.37	4.2	0.54	NW	305
	22	0.17	3.2	0.26	3.9	0.33	3.8	0.48	SW	227
最大 平均	0.40	4.1	0.62	4.5	0.78	4.4	0.99	4.6		
	0.25	3.5	0.38	4.2	0.47	4.3	0.64	4.0		
27 00	0.14	3.1	0.21	4.0	0.26	4.3	0.34	4.0	欠測	欠測
	02	0.13	3.3	0.21	4.5	0.27	4.7	0.40	NNE	13
	04	0.12	3.1	0.19	4.0	0.23	4.1	0.28	N	2
	06	0.11	2.8	0.17	3.9	0.22	4.3	0.32	N	8
	08	0.12	3.0	0.18	3.9	0.22	4.3	0.29	WNW	287
	10	0.12	3.0	0.17	3.9	0.21	4.0	0.27	W	278
	12	0.17	2.7	0.25	3.3	0.33	3.2	0.47	NW	314
	14	0.23	2.8	0.36	3.1	0.46	3.2	0.57	SW	232
	16	0.23	2.9	0.35	3.3	0.43	3.4	0.54	NW	321
	18	0.24	3.1	0.38	3.7	0.48	3.6	0.66	W	264
	20	0.24	3.3	0.37	3.8	0.46	3.8	0.57	NNE	29
	22	* 0.32	3.6	* 0.51	4.1	* 0.62	4.1	* 0.82	WSW	239
最大 平均	0.32	3.6	0.51	4.1	0.62	4.1	0.82	4.1		
	0.18	3.1	0.28	3.8	0.35	3.9	0.46	4.0		
28 00	0.30	3.7	0.48	4.3	0.60	4.3	0.75	4.4	NNE	22
	02	0.40	3.9	0.64	4.6	0.83	4.6	1.01	W	268
	04	0.43	3.9	0.67	4.6	0.85	4.5	1.14	NNW	337
	06	0.76	5.3	1.18	6.5	1.45	6.5	1.72	NW	319
	08	* 1.02	5.9	* 1.57	7.0	* 1.85	6.8	2.17	WNW	303
	10	0.84	5.1	1.33	6.2	1.67	6.4	2.24	NW	311
	12	0.71	4.9	1.16	6.4	1.53	6.7	2.05	NW	323
	14	0.74	5.0	1.17	6.3	1.46	6.4	2.08	WNW	299
	16	0.69	4.9	1.07	6.2	1.33	6.2	1.73	NW	323
	18	0.87	4.6	1.39	5.5	1.76	5.7	* 2.35	NW	315
	20	0.83	4.6	1.33	5.5	1.72	5.5	2.17	NW	319
	22	0.93	5.0	1.47	5.9	1.81	6.0	2.22	NNW	344
最大 平均	1.02	5.9	1.57	7.0	1.85	6.8	2.35	5.3		
	0.71	4.7	1.12	5.8	1.41	5.8	1.80	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）

2021年10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	363 回
欠測回数	1 回	欠測回数	9 回
欠 測 率	0.3 %	欠 測 率	2.4 %

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	0.87	4.9	1.37	6.0	1.68	6.0	2.08	6.0	NNW	340
	02	0.86	5.3	1.34	6.0	1.67	5.9	2.13	4.9	NNW	344
	04	0.81	5.3	1.35	6.4	1.71	6.1	2.47	5.9	NW	319
	06	0.99	5.7	1.62	6.8	2.16	6.8	2.66	6.9	N	352
	08	1.08	6.2	1.70	7.3	2.13	7.3	2.76	6.3	NNW	331
	10	1.08	5.8	1.77	7.4	2.21	7.4	3.20	7.6	NNW	335
	12	1.13	5.9	* 1.80	7.3	* 2.32	6.9	* 3.33	8.0	NNW	335
	14	* 1.16	6.1	1.78	7.4	2.20	7.4	2.70	6.7	NW	319
	16	1.06	5.7	1.72	7.0	2.07	7.1	2.74	6.7	NW	319
	18	0.93	5.5	1.46	6.6	1.80	6.7	2.28	7.4	NW	319
	20	0.84	5.6	1.32	6.8	1.67	6.6	2.35	6.1	NW	323
	22	0.74	5.4	1.20	6.3	1.48	6.2	2.30	5.7	NNW	344
	最大	1.16	6.1	1.80	7.3	2.32	6.9	3.33	8.0		
	平均	0.96	5.6	1.54	6.8	1.92	6.7	2.58	6.5		
30	00	0.67	5.4	1.04	6.2	1.25	5.9	1.62	5.5	NNW	335
	02	0.69	5.7	1.06	6.6	1.33	6.4	1.83	6.3	N	356
	04	0.60	5.8	0.93	7.1	1.12	7.1	1.38	6.8	NNW	344
	06	0.71	6.6	1.12	8.3	1.42	8.1	1.81	8.9	N	356
	08	0.68	6.7	1.08	8.4	1.31	8.6	1.77	7.1	N	0
	10	0.74	7.3	1.11	9.2	1.37	9.5	1.73	10.3	NNW	348
	12	0.68	5.9	1.16	9.1	1.43	10.0	2.13	8.5	N	352
	14	0.76	7.0	* 1.24	9.6	* 1.57	9.9	* 2.29	10.0	NNW	344
	16	* 0.76	7.6	1.20	9.6	1.43	10.1	1.72	11.1	N	352
	18	0.72	7.4	1.13	9.0	1.36	9.0	1.95	10.1	N	352
	20	0.64	6.7	1.07	8.7	1.33	8.7	1.61	7.9	NNW	348
	22	0.68	7.4	1.08	8.6	1.35	8.4	1.83	7.5	N	352
	最大	0.76	7.6	1.24	9.6	1.57	9.9	2.29	10.0		
	平均	0.69	6.6	1.10	8.4	1.36	8.5	1.81	8.3		
31	00	* 0.54	6.7	* 0.90	8.5	* 1.09	8.4	* 1.36	7.7	N	0
	02	0.48	6.3	0.75	8.1	0.92	7.8	1.22	8.1	N	352
	04	0.39	5.8	0.64	7.9	0.84	7.9	1.21	8.7	NNW	344
	06	0.37	5.9	0.61	7.8	0.74	7.6	1.04	8.1	NNW	344
	08	0.35	5.6	0.59	7.9	0.75	7.8	1.07	6.8	N	4
	10	0.33	4.9	0.53	7.4	0.67	7.6	0.78	7.8	N	356
	12	0.31	4.6	0.50	6.6	0.64	7.2	0.85	8.2	N	4
	14	0.26	4.3	0.44	6.5	0.58	7.0	0.84	7.1	N	0
	16	0.28	4.1	0.44	5.6	0.55	6.3	0.77	5.0	N	356
	18	0.24	4.4	0.40	6.4	0.51	6.5	0.66	6.2	N	0
	20	0.24	4.8	0.38	6.8	0.48	6.8	0.60	5.6	N	356
	22	0.20	4.5	0.32	6.4	0.37	6.8	0.44	6.0	N	356
	最大	0.54	6.7	0.90	8.5	1.09	8.4	1.36	7.7		
	平均	0.33	5.2	0.54	7.2	0.68	7.3	0.90	7.1		
月最大	起時	3.05	8.5	4.91	10.5	6.24	10.3	7.76	10.5		
	平均	0.65	4.9	1.03	6.1	1.29	6.1	1.69	6.0		

波浪整理表（1）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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	0.18	4.5	0.30	6.3	0.38	6.3	0.49	5.7	NNE	12
	02	0.17	4.2	0.28	6.0	0.35	6.3	0.45	6.0	N	4
	04	0.16	4.0	0.26	5.7	0.32	5.9	0.42	6.7	N	8
	06	0.14	3.6	0.23	5.4	0.30	5.8	0.38	6.2	NNW	348
	08	0.14	3.5	0.22	5.2	0.27	5.5	0.36	3.8	NNW	344
	10	0.12	3.4	0.20	5.1	0.26	5.9	0.42	6.7	NNW	331
	12	0.14	3.4	0.22	5.0	0.28	5.6	0.43	6.8	欠測	欠測
	14	0.19	2.9	0.28	3.6	0.35	3.7	0.47	2.8	WSW	244
	16	0.19	2.9	0.29	3.6	0.36	3.7	0.47	3.6	NW	310
	18	0.17	3.1	0.26	3.9	0.32	4.0	0.53	3.3	NNE	22
	20	* 0.23	3.1	* 0.36	3.7	0.44	3.6	0.58	3.0	N	351
	22	0.21	3.2	0.34	3.8	* 0.44	3.8	* 0.65	3.5	N	11
	最大	0.23	3.1	0.36	3.7	0.44	3.8	0.65	3.5		
	平均	0.17	3.5	0.27	4.8	0.34	5.0	0.47	4.8		
02	00	0.21	3.3	0.33	3.9	0.41	3.8	0.58	3.4	WSW	240
	02	0.23	3.5	0.35	4.1	0.42	4.0	0.52	5.2	NW	325
	04	0.24	3.7	0.37	4.3	0.47	4.1	0.74	3.7	SW	223
	06	0.28	3.6	0.42	4.5	0.52	4.5	0.77	9.1	N	356
	08	0.33	4.2	0.52	5.8	0.65	7.1	0.87	9.3	NNW	348
	10	0.42	4.6	0.68	6.7	0.87	8.0	1.04	4.1	N	352
	12	0.50	4.9	0.78	6.5	0.95	7.6	1.22	9.7	N	356
	14	0.54	5.0	0.86	6.8	1.10	7.4	1.55	5.9	N	356
	16	0.66	5.3	1.03	6.8	1.27	6.6	1.81	7.2	N	352
	18	0.72	5.5	1.14	6.6	1.37	6.5	1.69	7.5	NNW	335
	20	* 0.82	5.9	1.31	7.2	1.68	6.8	2.23	7.7	NW	307
	22	0.81	5.8	* 1.32	7.3	* 1.75	7.4	* 2.83	7.0	N	356
	最大	0.82	5.9	1.32	7.3	1.75	7.4	2.83	7.0		
	平均	0.48	4.6	0.76	5.9	0.96	6.2	1.32	6.6		
03	00	0.90	5.9	1.42	7.4	1.75	7.3	2.22	8.8	N	356
	02	* 0.93	6.1	* 1.47	7.4	* 1.89	7.4	* 2.71	7.0	N	356
	04	0.76	5.7	1.21	7.0	1.53	6.7	2.09	6.5	N	4
	06	0.68	5.6	1.08	6.9	1.37	6.9	1.93	7.0	N	356
	08	0.65	5.6	1.06	7.2	1.35	7.2	1.60	6.7	N	4
	10	0.73	5.6	1.13	6.7	1.48	6.8	1.92	7.1	N	352
	12	0.77	5.5	1.25	6.8	1.56	6.7	2.12	7.1	N	4
	14	0.72	5.4	1.16	6.8	1.44	6.9	1.90	6.6	NNW	344
	16	0.78	5.3	1.26	6.6	1.59	6.6	2.16	7.3	N	352
	18	0.68	4.9	1.09	6.5	1.35	6.8	1.68	5.2	N	352
	20	0.72	5.5	1.16	6.9	1.45	7.0	2.05	6.4	N	356
	22	0.75	5.4	1.17	6.7	1.44	7.1	1.80	6.5	N	356
	最大	0.93	6.1	1.47	7.4	1.89	7.4	2.71	7.0		
	平均	0.76	5.5	1.21	6.9	1.52	6.9	2.02	6.9		
04	00	* 0.71	5.8	* 1.10	6.9	* 1.31	6.5	* 1.54	7.0	N	4
	02	0.62	5.8	0.99	7.0	1.20	6.7	1.53	6.3	N	8
	04	0.57	5.8	0.89	7.1	1.10	7.6	1.45	7.9	N	0
	06	0.54	6.1	0.82	7.1	0.99	7.3	1.16	6.8	N	356
	08	0.47	5.6	0.75	7.1	0.95	7.2	1.33	6.8	N	4
	10	0.50	5.8	0.80	7.0	1.00	7.0	1.31	6.3	N	0
	12	0.50	5.8	0.77	6.9	0.93	6.9	1.20	7.0	N	4
	14	0.49	5.7	0.79	7.0	0.97	6.9	1.35	7.3	N	4
	16	0.50	5.7	0.77	6.9	0.92	6.5	1.22	6.7	N	0
	18	0.48	5.2	0.76	6.7	0.92	6.8	1.33	6.5	N	0
	20	0.48	5.0	0.75	6.4	0.92	6.3	1.24	5.1	N	356
	22	0.41	5.1	0.66	6.2	0.82	6.4	1.09	5.8	NNW	348
	最大	0.71	5.8	1.10	6.9	1.31	6.5	1.54	7.0		
	平均	0.52	5.6	0.82	6.9	1.00	6.8	1.31	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）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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	0.35	4.7	0.55	5.9	0.68	6.2	0.89	6.6	N	0
	02	0.35	4.9	0.55	6.2	0.67	6.1	0.96	5.6	N	352
	04	0.34	4.5	0.54	5.7	0.66	6.1	0.85	6.5	N	0
	06	0.37	4.2	0.57	5.2	0.69	5.4	0.93	5.4	N	8
	08	0.36	4.1	0.57	4.8	0.74	4.7	0.99	4.1	WSW	246
	10	0.37	4.5	0.58	5.3	0.72	5.3	0.93	6.0	N	352
	12	0.47	4.5	0.74	5.5	0.90	5.6	1.34	5.1	NNW	327
	14	0.64	4.9	1.01	5.9	1.25	5.8	1.51	5.7	NNW	327
	16	* 0.65	5.1	* 1.02	5.8	* 1.28	5.9	* 2.11	6.2	NW	315
	18	0.55	5.0	0.87	5.9	1.06	5.8	1.28	6.1	NW	307
	20	0.60	5.3	0.95	6.0	1.20	6.0	1.55	5.9	WNW	282
	22	0.54	5.1	0.84	6.1	1.00	6.0	1.37	5.8	NW	323
	最大	0.65	5.1	1.02	5.8	1.28	5.9	2.11	6.2		
	平均	0.47	4.7	0.73	5.7	0.90	5.7	1.23	5.8		
06	00	0.56	5.3	* 0.89	6.1	* 1.10	6.0	1.53	6.3	WNW	290
	02	* 0.59	5.5	0.88	6.1	1.10	5.9	* 1.90	5.7	NNW	327
	04	0.43	4.9	0.71	5.8	0.89	5.8	1.05	6.3	NNW	335
	06	0.44	5.2	0.67	5.7	0.83	5.5	1.19	5.2	WNW	282
	08	0.40	4.9	0.63	5.5	0.77	5.5	0.91	5.1	NW	307
	10	0.43	4.8	0.67	5.5	0.86	5.5	1.21	5.2	NNW	344
	12	0.41	4.7	0.65	5.6	0.79	5.6	0.94	5.1	NNW	335
	14	0.38	4.5	0.60	5.4	0.75	5.4	1.00	5.7	NNW	348
	16	0.42	4.2	0.64	5.2	0.80	5.4	1.14	5.4	N	356
	18	0.46	4.1	0.75	5.1	0.92	5.2	1.26	5.3	N	8
	20	0.48	4.5	0.73	5.1	0.93	5.1	1.19	5.2	NNE	12
	22	0.40	4.4	0.64	5.2	0.80	5.1	0.95	5.0	N	356
	最大	0.59	5.5	0.89	6.1	1.10	6.0	1.90	5.7		
	平均	0.45	4.8	0.71	5.5	0.88	5.5	1.19	5.5		
07	00	0.35	4.6	0.52	5.1	0.63	5.1	0.75	5.1	N	0
	02	0.30	4.3	0.46	5.1	0.59	5.2	0.86	5.8	N	352
	04	0.31	4.4	0.50	5.2	0.62	5.4	1.00	4.6	N	356
	06	0.29	4.4	0.47	5.3	0.60	5.3	0.76	5.2	NNW	344
	08	0.42	4.6	0.66	5.5	0.85	5.6	1.19	5.9	N	4
	10	* 0.54	4.9	* 0.80	5.4	0.98	5.5	1.22	5.6	N	352
	12	0.45	4.3	0.74	5.3	* 0.99	5.4	1.35	4.1	NNW	344
	14	0.49	4.2	0.76	5.1	0.94	5.1	1.21	4.3	NNW	348
	16	0.46	4.2	0.72	5.2	0.88	5.2	1.16	5.1	NNW	344
	18	0.47	4.4	0.74	5.2	0.91	5.2	* 1.38	5.4	NNW	348
	20	0.39	4.5	0.62	5.3	0.79	5.1	1.03	5.3	N	4
	22	0.39	4.5	0.62	5.4	0.77	5.4	1.13	5.3	NNW	348
	最大	0.54	4.9	0.80	5.4	0.99	5.4	1.38	5.4		
	平均	0.40	4.4	0.63	5.3	0.80	5.3	1.09	5.1		
08	00	0.33	4.5	0.49	5.2	0.60	5.2	0.75	5.1	N	356
	02	0.24	4.2	0.38	5.0	0.48	5.1	0.65	5.0	NNW	335
	04	0.25	4.2	0.39	5.1	0.48	5.0	0.58	5.0	N	356
	06	0.23	4.1	0.35	5.1	0.43	5.2	0.58	5.0	N	8
	08	0.23	4.5	0.37	6.5	0.45	6.7	0.58	9.0	N	356
	10	0.27	5.0	0.45	7.4	0.56	7.8	0.68	9.3	NNW	340
	12	0.26	5.0	0.41	6.9	0.51	7.9	0.69	7.6	N	4
	14	* 0.37	4.0	* 0.57	5.1	* 0.69	5.5	0.83	5.1	NNW	344
	16	0.24	4.1	0.39	5.7	0.47	5.8	0.63	6.9	N	352
	18	0.34	4.6	0.50	5.2	0.60	5.1	0.74	4.6	SW	233
	20	0.26	4.1	0.42	5.4	0.53	5.5	0.77	6.2	NNW	344
	22	0.33	3.9	0.52	5.2	0.64	5.2	* 0.99	4.8	SW	225
	最大	0.37	4.0	0.57	5.1	0.69	5.5	0.99	4.8		
	平均	0.28	4.4	0.44	5.6	0.54	5.8	0.71	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）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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
09	00	0.29	3.9	0.45	5.1	0.55	5.0	0.71	4.7	欠測	欠測
	02	0.30	3.6	0.46	4.5	0.57	4.5	0.93	4.2	WNW	292
	04	0.35	3.7	0.54	4.4	0.69	4.3	0.89	4.6	NW	309
	06	0.70	3.8	1.08	4.1	1.38	4.0	2.38	3.9	WSW	249
	08	1.05	4.8	1.64	5.2	1.97	5.1	2.52	4.8	W	262
	10	1.10	5.4	1.64	6.1	1.93	6.0	2.25	6.0	W	274
	12	0.96	5.0	1.48	6.4	1.83	6.4	2.70	7.3	W	266
	14	0.96	5.3	1.55	6.7	1.88	6.5	2.33	6.3	W	262
	16	1.09	5.8	1.73	7.2	2.18	7.5	2.81	7.2	W	266
	18	1.27	6.5	2.00	8.3	2.48	8.6	2.96	7.8	WNW	299
	20	1.32	6.5	2.08	8.3	2.62	8.6	3.22	7.6	WNW	286
	22	* 1.47	6.9	* 2.36	8.7	* 2.96	9.1	* 3.44	8.5	WNW	295
	最大	1.47	6.9	2.36	8.7	2.96	9.1	3.44	8.5		
	平均	0.91	5.1	1.42	6.3	1.75	6.3	2.26	6.1		
10	00	1.40	6.6	2.16	8.3	2.59	8.4	3.59	7.2	NW	319
	02	1.39	6.5	2.14	7.9	2.66	8.5	3.44	7.4	WNW	303
	04	1.33	5.8	2.14	7.7	2.66	8.1	3.19	7.7	NW	315
	06	1.70	6.0	2.58	7.3	3.14	7.4	4.45	7.4	NW	311
	08	1.61	6.1	2.58	7.7	3.30	7.7	5.35	7.8	NW	307
	10	1.78	6.3	2.78	7.5	3.46	7.6	4.00	7.3	W	278
	12	2.08	6.6	3.26	7.8	3.96	7.9	4.86	8.3	WNW	282
	14	1.76	6.1	2.83	7.6	3.51	7.8	4.86	7.5	W	278
	16	1.87	6.3	3.01	7.8	3.64	7.7	4.30	8.4	NW	311
	18	2.00	6.6	3.18	8.2	3.96	8.4	5.00	10.1	WNW	299
	20	2.04	6.7	3.30	8.5	4.07	8.5	5.50	7.5	WNW	303
	22	* 2.18	6.9	* 3.46	9.0	* 4.58	9.5	* 6.47	8.8	WNW	299
	最大	2.18	6.9	3.46	9.0	4.58	9.5	6.47	8.8		
	平均	1.76	6.4	2.78	7.9	3.46	8.1	4.58	7.9		
11	00	2.26	7.0	3.62	9.0	4.54	8.8	5.51	9.2	NW	307
	02	2.34	7.0	* 3.80	8.7	4.87	8.6	6.00	9.1	WNW	295
	04	2.36	7.4	3.76	9.0	4.64	9.9	6.27	8.9	WNW	303
	06	2.22	7.1	3.69	9.1	* 4.90	9.4	* 6.42	9.2	W	278
	08	2.35	7.7	3.74	9.6	4.53	9.3	6.39	9.0	W	278
	10	2.02	7.1	3.19	8.8	3.87	9.2	5.30	8.7	W	266
	12	2.20	7.6	3.35	9.1	4.20	9.2	5.24	8.8	WNW	299
	14	2.27	7.1	3.69	9.2	4.61	9.4	5.67	9.2	W	278
	16	2.08	6.6	3.25	8.4	3.97	8.7	4.75	8.6	NW	311
	18	2.32	7.0	3.69	8.8	4.48	9.2	5.34	9.8	W	278
	20	* 2.37	7.0	3.68	8.5	4.45	8.5	5.54	8.1	WNW	299
	22	2.11	7.0	3.42	8.7	4.32	8.5	5.35	7.5	WNW	299
	最大	2.37	7.0	3.80	8.7	4.90	9.4	6.42	9.2		
	平均	2.24	7.1	3.57	8.9	4.45	9.1	5.65	8.8		
12	00	1.91	6.7	3.08	8.3	3.82	8.6	5.18	8.0	W	270
	02	1.55	7.3	2.45	8.8	2.95	8.8	3.88	7.7	NW	319
	04	1.53	6.5	2.54	8.6	3.14	8.8	4.32	8.7	WNW	286
	06	1.88	6.8	2.79	8.2	3.33	8.2	4.50	10.0	NNW	327
	08	1.87	6.4	2.95	7.9	3.69	7.9	4.99	9.3	WNW	295
	10	1.74	6.4	2.77	8.0	3.58	8.3	5.12	7.7	WNW	295
	12	* 2.14	6.8	* 3.44	8.3	* 4.56	8.3	* 6.42	8.5	NW	319
	14	2.11	6.8	3.22	8.4	3.90	8.7	4.57	8.7	WNW	282
	16	2.00	6.4	3.28	8.0	4.20	7.8	5.64	8.0	W	278
	18	1.99	6.6	3.20	8.3	3.95	8.6	5.25	7.5	WNW	295
	20	1.65	5.9	2.64	7.3	3.31	7.8	4.06	7.6	NW	323
	22	1.98	6.8	3.12	8.1	3.79	8.1	4.51	9.0	W	278
	最大	2.14	6.8	3.44	8.3	4.56	8.3	6.42	8.5		
	平均	1.86	6.6	2.96	8.2	3.69	8.3	4.87	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）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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	* 1.43	5.8	* 2.35	7.5	* 3.02	7.7	* 4.49	7.1	W	274
	02	1.28	5.7	2.10	7.2	2.78	7.4	3.71	6.8	WNW	282
	04	1.24	5.7	2.01	7.7	2.61	7.8	3.21	8.2	NNW	335
	06	1.01	6.1	1.61	7.5	1.98	7.4	2.52	7.1	NW	319
	08	0.91	6.3	1.43	7.2	1.87	7.2	2.46	7.3	WNW	286
	10	0.97	6.5	1.51	7.6	1.86	7.6	2.25	7.4	NW	323
	12	0.80	6.3	1.23	7.2	1.45	7.3	1.74	6.2	NW	323
	14	0.78	5.6	1.31	7.2	1.67	7.5	2.12	7.1	NW	323
	16	0.75	6.0	1.14	6.9	1.46	6.8	1.77	7.2	WNW	290
	18	0.68	5.8	1.08	6.9	1.38	6.8	1.81	7.1	WNW	295
	20	0.75	6.0	1.16	6.7	1.43	6.8	1.75	6.4	WNW	286
	22	0.56	5.3	0.94	6.7	1.20	6.8	1.67	6.9	WNW	290
最大 平均	1.43	5.8	2.35	7.5	3.02	7.7	4.49	7.1			
	0.93	5.9	1.49	7.2	1.89	7.3	2.46	7.1			
14	00	0.45	4.7	0.76	6.4	1.00	6.4	1.38	7.0	WNW	295
	02	0.60	4.6	0.94	5.6	1.21	5.9	1.59	5.8	NNW	331
	04	0.56	4.4	0.89	5.4	1.11	5.6	1.37	6.5	WNW	282
	06	0.51	4.2	0.82	5.0	1.04	4.9	1.25	4.3	WNW	295
	08	0.52	4.2	0.79	5.2	1.01	5.3	1.26	5.5	NW	323
	10	0.51	4.4	0.78	5.1	0.95	5.1	1.40	4.9	W	278
	12	0.56	3.9	0.88	4.7	1.12	4.9	1.88	5.6	NW	314
	14	0.63	4.3	0.99	5.2	1.26	5.0	2.38	4.8	W	274
	16	0.69	4.0	1.09	4.9	1.39	4.8	2.07	5.4	W	278
	18	0.64	4.5	1.00	5.3	1.27	5.2	1.60	4.9	W	278
	20	* 0.77	4.7	* 1.22	5.6	* 1.58	5.4	* 2.79	4.7	W	262
	22	0.71	4.7	1.15	5.7	1.46	5.9	1.90	5.9	W	278
最大 平均	0.77	4.7	1.22	5.6	1.58	5.4	2.79	4.7			
	0.60	4.4	0.94	5.3	1.20	5.4	1.74	5.4			
15	00	0.64	5.2	0.96	5.8	1.19	6.0	1.61	6.7	W	266
	02	0.62	5.7	0.98	7.4	1.19	7.4	1.43	6.3	NNW	331
	04	0.73	5.3	1.18	6.9	1.49	7.3	1.83	8.0	NNW	327
	06	0.81	5.3	1.29	6.7	1.59	6.8	1.96	6.9	NW	323
	08	0.83	5.6	1.30	6.7	* 1.65	7.0	* 2.48	6.3	WNW	295
	10	* 0.86	5.5	* 1.35	6.5	1.64	6.4	2.00	6.4	WNW	299
	12	0.72	4.8	1.17	6.2	1.45	6.3	1.96	5.4	WNW	290
	14	0.77	5.0	1.23	6.2	1.55	6.3	1.93	7.5	WNW	303
	16	0.65	4.7	1.05	6.0	1.32	5.9	1.78	5.0	NW	307
	18	0.59	4.3	0.96	5.4	1.23	5.3	1.77	6.5	WNW	299
	20	0.65	4.9	1.04	6.1	1.31	6.0	1.77	5.9	NW	315
	22	0.62	4.7	1.00	5.8	1.25	5.7	1.51	5.0	NW	311
最大 平均	0.86	5.5	1.35	6.5	1.65	7.0	2.48	6.3			
	0.71	5.1	1.13	6.3	1.41	6.4	1.84	6.3			
16	00	0.58	5.0	0.89	5.8	1.15	5.6	1.57	5.6	NNW	327
	02	0.59	4.7	0.94	5.6	* 1.25	5.8	* 1.97	5.9	WNW	303
	04	0.62	5.3	0.96	6.2	1.18	6.2	1.62	5.7	WNW	295
	06	* 0.62	5.5	* 0.97	6.3	1.20	6.2	1.75	6.6	WNW	299
	08	0.58	5.5	0.89	6.2	1.12	6.3	1.50	5.8	WNW	303
	10	0.59	5.2	0.97	6.1	1.18	6.1	1.40	6.8	NNW	327
	12	0.56	5.6	0.83	6.2	1.03	6.0	1.32	5.8	WNW	295
	14	0.54	5.1	0.85	6.1	1.04	6.2	1.26	6.4	NNW	335
	16	0.50	5.1	0.79	6.2	0.97	6.2	1.23	5.9	NNE	16
	18	0.53	5.3	0.88	6.2	1.10	6.2	1.49	5.8	NNW	344
	20	0.58	5.6	0.91	6.2	1.16	6.4	1.41	6.6	NW	319
	22	0.49	5.2	0.79	6.1	0.97	6.1	1.34	6.2	NNW	331
最大 平均	0.62	5.5	0.97	6.3	1.25	5.8	1.97	5.9			
	0.57	5.3	0.89	6.1	1.11	6.1	1.49	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）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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
17	00	0.41	4.7	0.65	5.7	0.82	5.7	1.22	5.3	NW	311
	02	* 0.45	5.1	* 0.70	6.1	* 0.89	6.1	1.18	6.6	NNW	344
	04	0.41	4.9	0.67	6.1	0.87	6.1	* 1.25	6.2	NNW	348
	06	0.37	5.1	0.57	6.1	0.70	6.2	0.85	5.9	N	8
	08	0.35	5.0	0.54	6.0	0.65	6.0	0.76	5.7	NNW	335
	10	0.39	4.0	0.62	5.0	0.77	5.2	1.04	6.5	NNW	327
	12	0.41	4.4	0.62	5.4	0.76	5.5	0.99	5.8	NNW	344
	14	0.35	4.1	0.57	5.6	0.72	5.5	0.96	5.8	NNW	331
	16	0.39	4.7	0.62	5.9	0.77	5.9	0.98	5.7	N	356
	18	0.33	4.3	0.52	5.6	0.65	5.6	0.99	6.2	NNW	348
	20	0.32	4.1	0.52	5.4	0.65	5.6	0.89	5.4	NNW	335
	22	0.31	4.6	0.50	5.5	0.62	5.6	0.79	5.3	WNW	299
	最大	0.45	5.1	0.70	6.1	0.89	6.1	1.25	6.2		
	平均	0.37	4.6	0.59	5.7	0.74	5.8	0.99	5.9		
18	00	0.37	4.8	0.58	5.8	0.73	5.9	1.05	5.7	WNW	290
	02	0.35	4.5	0.56	5.8	0.73	5.9	1.05	5.9	N	4
	04	0.33	4.5	0.55	6.0	0.66	5.6	0.84	6.6	WNW	303
	06	0.35	4.6	0.54	5.7	0.66	5.6	0.89	7.0	WNW	303
	08	0.35	4.0	0.55	5.1	0.66	5.3	0.84	6.7	WNW	303
	10	0.42	3.9	0.64	4.5	0.78	4.5	1.01	4.5	N	352
	12	0.49	3.9	0.75	4.4	0.94	4.3	1.32	3.7	N	355
	14	* 0.51	3.7	* 0.82	4.4	* 1.05	4.3	* 1.38	4.3	NW	325
	16	0.46	4.0	0.71	4.7	0.87	4.7	1.15	3.8	NW	314
	18	0.42	3.9	0.67	4.7	0.85	4.6	1.11	4.3	W	267
	20	0.46	4.2	0.71	5.0	0.89	5.0	1.35	4.1	W	274
	22	0.50	4.5	0.79	5.1	0.99	5.0	1.17	5.0	WNW	286
	最大	0.51	3.7	0.82	4.4	1.05	4.3	1.38	4.3		
	平均	0.42	4.2	0.66	5.1	0.82	5.1	1.10	5.1		
19	00	0.49	4.7	0.77	5.3	0.95	5.1	1.15	5.2	WNW	295
	02	0.49	4.7	0.78	5.3	0.98	5.2	1.29	5.1	NW	315
	04	0.54	4.7	0.82	5.2	1.03	5.1	1.28	5.1	W	270
	06	0.55	4.5	0.89	5.3	1.12	5.2	1.68	5.4	W	274
	08	0.67	5.0	1.06	6.2	1.32	6.2	1.66	5.1	NW	323
	10	0.69	5.1	1.06	6.2	1.32	6.4	1.62	5.9	NW	315
	12	0.66	5.0	1.07	6.7	1.37	6.9	1.73	6.7	NW	311
	14	0.78	5.9	1.20	6.7	* 1.53	6.6	2.05	6.1	NW	323
	16	0.78	5.6	1.21	6.6	1.50	6.8	2.16	5.9	NW	323
	18	0.75	5.5	1.19	6.4	1.48	6.2	2.24	6.8	NNW	327
	20	* 0.79	5.8	* 1.25	6.7	1.52	6.9	2.15	6.9	NW	319
	22	0.77	6.0	1.22	6.9	1.51	6.8	* 2.34	6.8	WNW	290
	最大	0.79	5.8	1.25	6.7	1.53	6.6	2.34	6.8		
	平均	0.66	5.2	1.04	6.1	1.30	6.1	1.78	5.9		
20	00	0.67	5.2	1.04	6.2	1.31	6.7	1.79	6.3	WNW	299
	02	0.71	5.5	1.10	6.8	1.36	6.6	1.66	5.9	WNW	290
	04	0.69	5.6	1.08	6.7	1.33	6.9	1.61	5.8	NW	323
	06	0.75	4.7	1.21	6.0	1.56	6.3	2.27	6.5	NW	307
	08	* 0.90	5.5	* 1.45	6.4	1.86	6.4	2.40	7.2	N	352
	10	0.80	5.9	1.26	6.8	1.59	6.9	2.30	7.2	NNW	331
	12	0.83	5.7	1.34	7.2	1.65	7.2	2.16	6.1	NNW	335
	14	0.84	5.4	1.35	6.9	1.72	6.9	2.31	8.0	NNW	348
	16	0.83	5.3	1.41	6.9	* 1.86	6.9	* 2.51	6.1	NNW	331
	18	0.86	5.5	1.32	6.5	1.72	6.7	2.26	6.1	WNW	303
	20	0.81	5.5	1.28	6.8	1.58	6.9	2.11	5.6	NNW	340
	22	0.78	5.5	1.24	6.6	1.60	6.5	2.02	6.2	NNW	335
	最大	0.90	5.5	1.45	6.4	1.86	6.9	2.51	6.1		
	平均	0.79	5.4	1.26	6.6	1.60	6.7	2.12	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）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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	* 0.67	5.5	* 1.03	6.4	* 1.26	6.5	* 1.61	6.4	NNW	348
	02	0.50	5.5	0.79	6.7	0.95	6.4	1.13	7.0	NNW	331
	04	0.49	5.6	0.78	6.8	0.99	6.8	1.29	7.7	N	4
	06	0.50	5.7	0.78	7.1	0.98	7.3	1.39	6.9	NNW	348
	08	0.47	5.7	0.74	7.0	0.93	7.3	1.37	6.7	N	356
	10	0.46	6.1	0.72	7.6	0.88	7.4	1.11	6.9	NNW	348
	12	0.50	6.2	0.82	8.2	1.08	8.5	1.31	8.0	N	356
	14	0.56	6.0	0.92	8.0	1.14	8.4	1.56	7.6	N	352
	16	0.54	6.2	0.86	8.1	1.09	7.9	1.36	7.7	N	352
	18	0.49	5.7	0.80	7.9	1.00	8.2	1.23	7.6	N	4
	20	0.38	4.9	0.63	7.2	0.79	7.4	1.03	6.7	N	0
	22	0.37	4.5	0.59	6.6	0.78	7.9	1.01	8.9	N	356
	最大	0.67	5.5	1.03	6.4	1.26	6.5	1.61	6.4		
	平均	0.49	5.6	0.79	7.3	0.99	7.5	1.28	7.3		
22	00	0.37	4.6	0.57	6.6	0.69	7.3	0.92	7.6	N	356
	02	0.33	4.8	0.51	6.8	0.63	8.2	0.89	9.0	NNE	12
	04	0.31	4.5	0.51	7.0	0.67	7.8	0.91	8.8	N	356
	06	0.32	4.7	0.50	7.1	0.63	8.3	0.88	8.7	N	352
	08	0.33	4.0	0.50	5.1	0.61	5.5	0.84	3.3	N	356
	10	0.36	3.6	0.58	4.2	0.72	3.9	1.02	2.8	NNE	23
	12	0.32	3.7	0.48	4.7	0.60	4.7	0.74	4.6	NW	319
	14	0.46	3.5	0.71	3.8	0.92	3.6	1.32	3.5	NNE	12
	16	0.77	4.0	1.23	4.3	1.56	4.3	2.00	4.3	WNW	292
	18	1.15	4.7	1.82	5.4	2.29	5.3	2.99	5.1	WNW	286
	20	1.53	5.6	2.41	6.7	2.97	7.1	3.79	6.6	WNW	282
	22	* 1.87	6.4	* 2.76	7.2	* 3.29	6.9	* 3.84	7.3	WNW	282
	最大	1.87	6.4	2.76	7.2	3.29	6.9	3.84	7.3		
	平均	0.68	4.5	1.05	5.7	1.30	6.1	1.68	6.0		
23	00	2.40	7.0	3.94	9.3	5.01	8.9	7.48	8.4	NW	307
	02	2.52	7.4	4.10	9.6	5.16	9.7	6.39	10.9	NW	311
	04	2.65	7.9	4.15	9.9	5.03	9.3	6.07	9.1	WNW	295
	06	2.64	8.3	4.12	10.2	5.26	10.4	6.67	10.2	WNW	303
	08	2.50	7.8	3.80	9.6	4.73	10.2	6.94	9.6	WNW	303
	10	2.40	7.3	3.83	8.9	4.75	9.3	6.21	11.0	WNW	299
	12	2.77	7.6	4.50	9.3	5.97	9.7	8.40	10.3	WNW	303
	14	2.95	7.9	4.79	10.0	6.18	9.9	8.94	8.8	WNW	299
	16	3.04	7.3	4.84	9.2	5.99	9.2	7.19	10.2	WNW	290
	18	* 3.33	7.9	* 5.59	9.9	* 6.93	10.0	* 9.27	10.2	NW	315
	20	3.03	7.8	4.80	9.8	5.65	9.8	6.05	9.6	NW	307
	22	2.92	8.0	4.55	9.5	5.60	9.5	7.69	10.5	WNW	299
	最大	3.33	7.9	5.59	9.9	6.93	10.0	9.27	10.2		
	平均	2.76	7.7	4.42	9.6	5.52	9.7	7.27	9.9		
24	00	2.43	7.3	3.91	9.6	4.68	8.6	5.20	7.5	欠測	欠測
	02	2.91	7.6	4.51	9.2	5.47	9.5	6.81	9.4	NW	311
	04	3.01	7.9	4.79	9.4	5.88	9.6	7.89	8.4	W	278
	06	3.03	7.7	4.85	9.3	6.16	9.9	* 9.65	10.3	WNW	282
	08	3.29	8.1	5.09	9.8	6.30	10.5	7.23	10.6	NW	307
	10	* 3.57	8.2	* 5.55	10.2	* 6.86	10.2	7.80	9.4	WNW	286
	12	3.15	7.8	5.05	9.8	6.02	10.0	7.31	10.4	WNW	290
	14	2.93	7.7	4.76	9.7	5.79	9.7	7.27	9.3	NW	307
	16	2.90	8.2	4.75	10.1	6.02	10.2	9.07	10.3	NW	311
	18	2.53	7.6	4.10	9.6	5.36	9.7	7.65	9.9	NNW	327
	20	2.84	8.4	4.30	10.0	5.40	9.5	6.51	9.1	NW	311
	22	2.61	7.9	4.22	10.4	5.11	10.4	6.47	11.3	WNW	295
	最大	3.57	8.2	5.55	10.2	6.86	10.2	9.65	10.3		
	平均	2.93	7.9	4.66	9.8	5.75	9.8	7.41	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）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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	* 2.62	8.1	* 4.12	10.2	* 5.27	9.8	* 6.68	8.4	WNW	299
	02	2.13	7.3	3.36	9.2	4.18	9.4	5.35	10.4	NW	311
	04	2.13	7.8	3.34	9.3	4.18	9.3	5.27	9.7	NW	311
	06	2.23	7.2	3.47	8.9	4.29	8.8	5.13	8.4	NW	323
	08	2.13	7.6	3.45	9.3	4.56	9.3	5.66	8.6	NW	319
	10	2.19	6.8	3.50	8.6	4.43	8.9	6.06	9.3	NW	311
	12	2.16	7.1	3.42	8.8	4.31	8.8	5.39	9.0	NW	311
	14	1.90	6.7	2.98	8.6	3.62	9.0	4.35	9.1	NW	315
	16	1.92	6.8	3.10	8.5	3.95	8.8	5.35	8.7	WNW	282
	18	1.88	6.3	2.96	8.0	3.67	8.0	4.91	6.4	NW	319
	20	2.07	6.7	3.27	8.3	4.06	8.4	4.76	8.6	NNW	327
	22	1.97	6.4	3.22	8.4	4.06	8.5	5.96	9.0	NW	311
	最大	2.62	8.1	4.12	10.2	5.27	9.8	6.68	8.4		
	平均	2.11	7.1	3.35	8.8	4.22	8.9	5.41	8.8		
26	00	2.09	7.3	3.23	8.6	3.88	8.5	5.13	8.2	NNW	335
	02	1.94	7.0	3.03	8.8	3.87	8.9	* 5.58	9.2	NW	315
	04	* 2.15	7.6	* 3.30	9.0	* 4.00	9.5	4.51	8.8	NW	311
	06	2.02	8.0	3.13	9.1	3.87	9.1	5.06	9.2	NW	319
	08	1.55	7.2	2.46	8.3	3.15	8.4	3.68	8.1	WNW	299
	10	1.25	6.8	2.10	8.4	2.76	8.2	4.15	8.3	WNW	303
	12	1.23	6.6	1.91	8.0	2.35	8.3	3.27	7.5	NW	319
	14	1.12	5.3	1.82	6.9	2.38	7.3	3.23	7.7	WNW	282
	16	1.34	5.4	2.12	6.5	2.59	6.6	3.55	5.8	WNW	282
	18	1.47	5.6	2.39	6.8	3.00	6.9	3.90	6.5	NW	319
	20	1.83	6.2	2.93	7.0	3.79	7.3	4.89	6.6	NNW	327
	22	1.86	6.3	2.84	7.6	3.52	7.5	4.67	7.0	NW	319
	最大	2.15	7.6	3.30	9.0	4.00	9.5	5.58	9.2		
	平均	1.65	6.6	2.61	7.9	3.26	8.0	4.30	7.7		
27	00	* 1.95	6.3	* 3.01	7.5	3.67	7.6	4.67	7.6	WNW	295
	02	1.92	6.5	3.00	7.7	* 3.70	7.6	* 6.22	7.2	WNW	299
	04	1.65	6.2	2.52	7.4	3.16	7.9	4.34	7.3	WNW	290
	06	1.41	5.9	2.20	7.4	2.84	7.4	3.60	7.0	WNW	290
	08	1.61	6.4	2.58	8.0	3.26	7.8	4.06	7.7	NNW	327
	10	1.52	6.2	2.44	7.4	3.12	7.7	4.19	7.4	NNW	344
	12	1.51	5.7	2.51	7.2	3.09	7.4	3.51	6.9	NNW	335
	14	1.65	6.3	2.53	7.6	3.10	7.4	3.68	6.7	NNW	340
	16	1.67	6.2	2.70	7.9	3.49	8.1	5.06	7.9	NNW	331
	18	1.55	5.9	2.39	7.3	2.86	7.7	3.70	7.9	NNW	340
	20	1.58	6.5	2.43	7.9	3.04	7.9	3.73	7.1	NNW	340
	22	1.54	6.5	2.33	8.1	2.86	8.1	3.51	7.3	NNW	340
	最大	1.95	6.3	3.01	7.5	3.70	7.6	6.22	7.2		
	平均	1.63	6.2	2.55	7.6	3.18	7.7	4.19	7.3		
28	00	* 1.44	6.3	* 2.34	7.9	* 2.97	7.6	* 4.36	8.2	NNW	335
	02	1.33	6.1	2.19	7.9	2.64	7.8	3.24	7.6	NNW	340
	04	1.27	6.4	2.00	7.5	2.44	7.3	3.05	7.0	NNW	348
	06	1.19	6.5	1.95	7.9	2.53	7.5	3.19	7.7	NNW	340
	08	1.14	6.4	1.85	7.7	2.41	7.8	3.38	8.0	NNW	344
	10	1.12	6.5	1.77	8.1	2.13	8.4	2.54	9.5	N	356
	12	1.04	6.7	1.61	8.2	1.92	8.4	2.70	8.6	NNW	348
	14	1.02	6.4	1.60	8.1	1.94	8.7	2.45	8.2	NNW	340
	16	0.94	6.7	1.44	8.5	1.82	8.9	2.11	8.0	N	352
	18	0.90	6.6	1.47	8.6	1.83	9.4	2.28	11.6	N	352
	20	0.80	6.8	1.27	8.4	1.62	8.6	2.28	10.1	N	352
	22	0.74	6.5	1.17	8.2	1.53	8.6	2.17	7.9	NNW	348
	最大	1.44	6.3	2.34	7.9	2.97	7.6	4.36	8.2		
	平均	1.08	6.5	1.72	8.1	2.15	8.3	2.81	8.5		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	357 回
欠測回数	0 回	欠測回数	3 回
欠 測 率	0.0 %	欠 測 率	0.8 %

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	0.64	6.2	1.04	8.0	1.26	8.0	1.71	8.6	N	356
	02	* 0.71	7.0	* 1.13	8.3	* 1.41	8.8	* 1.75	8.4	N	356
	04	0.59	6.5	0.93	8.1	1.12	7.8	1.38	8.0	NNW	344
	06	0.56	6.5	0.91	8.2	1.17	8.0	1.44	8.6	N	356
	08	0.48	6.3	0.79	8.0	0.94	7.7	1.29	8.7	N	356
	10	0.44	5.2	0.70	7.2	0.87	7.3	1.31	7.6	N	8
	12	0.49	4.3	0.76	5.8	0.96	6.0	1.37	6.8	N	4
	14	0.51	4.0	0.78	4.7	0.96	4.6	1.38	3.3	NNE	15
	16	0.43	3.9	0.65	4.9	0.80	4.9	0.99	5.0	N	4
	18	0.34	4.3	0.51	5.7	0.62	5.9	0.75	7.0	N	356
	20	0.26	4.3	0.41	5.8	0.52	6.9	0.65	7.2	NNW	344
	22	0.26	4.6	0.40	6.0	0.49	6.4	0.67	6.0	NNW	340
	最大	0.71	7.0	1.13	8.3	1.41	8.8	1.75	8.4		
	平均	0.48	5.3	0.75	6.7	0.93	6.9	1.22	7.1		
30	00	0.24	4.1	0.41	5.8	0.52	6.3	0.74	5.6	NNW	327
	02	0.25	4.4	0.38	5.8	0.48	6.3	0.80	6.4	NW	311
	04	0.30	4.2	0.47	5.6	0.58	5.8	0.75	5.5	NW	323
	06	* 0.46	4.7	* 0.70	5.5	* 0.86	5.6	1.20	5.2	NW	311
	08	0.41	4.3	0.67	5.5	0.84	5.8	1.25	5.6	NW	307
	10	0.37	4.6	0.59	6.0	0.73	6.0	0.94	5.4	NW	319
	12	0.40	4.5	0.62	5.9	0.79	5.9	* 1.27	5.7	NW	315
	14	0.36	3.9	0.56	5.1	0.72	5.6	1.04	7.6	NW	311
	16	0.35	3.5	0.54	4.6	0.66	5.2	0.85	6.5	SW	236
	18	0.34	3.2	0.52	3.9	0.64	3.9	0.98	2.9	NNE	19
	20	0.26	3.4	0.42	4.4	0.53	4.9	0.81	8.3	SW	229
	22	0.25	3.7	0.39	4.7	0.48	4.8	0.64	3.2	NNE	18
	最大	0.46	4.7	0.70	5.5	0.86	5.6	1.27	5.7		
	平均	0.33	4.0	0.52	5.2	0.65	5.5	0.94	5.7		
月最大	3.57	8.2	5.59	9.9	6.93	10.0	9.65	10.3			
	起時	2410		2318		2318		2406			
	平均	0.98	5.5	1.56	6.8	1.94	6.9	2.56	6.8		

波浪整理表（1）

2021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	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	0.52	3.7	0.83	4.0	1.07	3.9	1.41	3.4	WSW	252
	02	0.58	3.9	0.91	4.4	1.16	4.3	1.59	4.3	WSW	239
	04	0.54	3.8	0.84	4.4	1.06	4.3	1.52	4.6	欠測	欠測
	06	1.79	5.6	2.84	6.5	3.59	6.3	4.55	5.7	W	262
	08	3.13	7.9	4.89	9.0	6.12	8.6	8.07	8.7	W	266
	10	2.49	7.0	4.00	8.9	5.22	8.8	6.77	9.6	W	262
	12	3.10	8.1	4.93	9.8	6.12	9.4	8.14	10.0	WSW	258
	14	3.08	7.9	4.83	9.9	5.96	10.5	6.73	9.9	W	262
	16	3.20	7.5	5.10	8.9	6.07	9.4	7.29	8.5	欠測	欠測
	18	* 3.55	8.3	* 5.62	10.6	* 7.03	11.1	9.13	11.0	W	270
	20	3.41	8.3	5.33	9.7	6.57	9.9	7.94	9.2	W	270
	22	3.17	8.2	5.28	10.3	6.82	10.9	* 9.60	11.5	W	278
	最大	3.55	8.3	5.62	10.6	7.03	11.1	9.60	11.5		
	平均	2.38	6.7	3.78	8.0	4.73	8.1	6.06	8.0		
02	00	2.82	7.4	4.63	9.4	5.95	9.7	* 8.42	10.8	WNW	299
	02	2.92	8.4	4.57	10.4	5.87	10.8	7.14	9.6	NW	311
	04	* 3.10	8.0	* 4.88	10.5	* 6.01	10.8	6.94	10.1	NNW	331
	06	2.53	7.7	4.20	10.4	5.49	10.5	7.24	9.6	NNW	327
	08	2.15	7.1	3.68	9.8	4.78	10.6	6.40	11.6	NNW	327
	10	2.45	8.1	3.86	10.1	4.85	10.4	6.11	12.2	NNW	340
	12	2.38	8.7	3.55	10.3	4.24	10.0	4.88	9.6	NW	315
	14	1.95	8.0	3.07	9.8	3.95	10.4	6.13	9.9	WNW	303
	16	1.84	8.5	2.81	9.8	3.33	9.4	3.81	8.2	NNW	327
	18	1.72	8.1	2.80	9.9	3.52	9.9	4.14	10.0	NNW	331
	20	1.20	7.2	1.88	9.0	2.29	8.5	3.05	7.6	NW	323
	22	0.90	5.9	1.50	8.3	2.02	8.7	2.46	7.3	NW	323
	最大	3.10	8.0	4.88	10.5	6.01	10.8	8.42	10.8		
	平均	2.16	7.8	3.45	9.8	4.36	10.0	5.56	9.7		
03	00	0.91	5.7	1.45	7.5	1.81	7.4	2.25	10.0	NW	323
	02	1.05	5.7	1.65	7.0	2.13	7.3	2.58	7.4	NW	319
	04	1.06	5.7	1.68	6.5	2.10	6.9	2.93	6.5	NW	315
	06	1.06	5.7	1.66	6.6	2.12	6.5	2.68	5.8	NW	315
	08	1.16	6.2	1.76	7.7	2.18	7.4	2.88	7.3	NW	315
	10	1.51	6.6	2.47	8.2	3.05	7.9	3.96	7.2	NW	307
	12	1.55	6.5	2.42	7.6	3.02	7.8	4.11	7.3	NW	311
	14	1.67	6.3	2.62	7.5	3.18	7.5	4.02	6.6	WNW	299
	16	1.61	6.5	2.53	7.3	3.23	7.3	4.27	7.8	NW	311
	18	* 2.00	6.2	* 3.19	7.6	* 4.05	7.6	* 6.05	7.5	WNW	299
	20	1.94	6.4	3.01	7.9	3.72	8.0	4.73	7.4	W	278
	22	1.80	6.6	2.91	8.5	3.47	8.5	4.65	8.7	NW	315
	最大	2.00	6.2	3.19	7.6	4.05	7.6	6.05	7.5		
	平均	1.44	6.2	2.28	7.5	2.84	7.5	3.76	7.5		
04	00	1.82	7.1	2.89	8.6	3.67	8.8	5.46	9.3	NW	323
	02	1.84	7.3	2.88	9.0	3.54	9.2	4.84	9.3	WNW	303
	04	1.43	6.8	2.35	8.8	3.04	8.9	3.63	9.6	WNW	299
	06	1.24	5.9	1.98	7.3	2.44	7.5	3.04	6.1	WNW	299
	08	1.20	5.5	1.85	6.8	2.25	7.3	2.71	5.9	WNW	290
	10	1.40	5.4	2.23	6.7	2.74	6.6	3.48	7.5	WNW	299
	12	1.65	5.9	2.53	7.1	3.09	7.3	3.96	8.0	WNW	286
	14	1.97	6.2	3.11	7.6	3.88	7.7	4.87	7.9	WNW	299
	16	2.23	6.5	3.68	8.0	* 4.72	8.0	6.00	8.5	WNW	299
	18	* 2.51	7.0	* 3.86	8.3	4.67	8.3	* 6.28	7.6	WNW	290
	20	2.22	6.9	3.51	8.6	4.28	8.8	5.67	7.6	NW	315
	22	1.83	6.5	2.99	8.2	3.76	8.2	4.54	8.8	WNW	303
	最大	2.51	7.0	3.86	8.3	4.72	8.0	6.28	7.6		
	平均	1.78	6.4	2.82	7.9	3.51	8.0	4.54	8.0		

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	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	* 1.71	6.7	* 2.65	8.2	* 3.15	9.0	* 4.21	10.4	WNW	303
	02	1.52	6.6	2.44	8.0	2.95	8.6	3.58	8.4	NW	323
	04	1.46	6.4	2.36	8.2	2.95	8.4	3.44	8.1	NNW	327
	06	1.54	7.1	2.49	8.5	3.12	8.7	3.96	7.9	NW	315
	08	1.47	7.1	2.31	8.7	2.80	8.6	3.60	6.9	NW	319
	10	1.30	7.1	2.04	8.4	2.59	7.9	3.40	7.9	NW	323
	12	1.11	6.4	1.82	7.9	2.32	8.3	2.95	7.6	NW	311
	14	1.05	6.2	1.73	7.7	2.31	7.9	2.99	7.5	NW	307
	16	0.92	6.2	1.46	7.7	1.78	7.9	2.34	7.7	NW	319
	18	0.83	6.1	1.29	7.5	1.58	7.4	2.28	7.5	NNW	335
	20	0.75	6.3	1.15	7.0	1.42	7.0	1.82	5.9	NW	319
	22	0.63	6.0	1.00	7.1	1.32	6.8	1.76	6.1	NW	319
	最大	1.71	6.7	2.65	8.2	3.15	9.0	4.21	10.4		
	平均	1.19	6.5	1.89	7.9	2.36	8.0	3.03	7.7		
06	00	* 0.60	6.0	0.92	7.2	1.13	7.3	1.46	7.1	NNW	331
	02	0.56	5.8	0.91	7.3	1.17	7.5	1.46	7.2	NW	319
	04	0.56	6.0	* 0.92	7.4	* 1.20	7.1	* 1.66	6.9	NNW	348
	06	0.53	5.9	0.84	7.0	1.05	7.1	1.56	6.8	NNW	335
	08	0.43	5.5	0.70	6.6	0.89	6.8	1.05	6.5	NNW	327
	10	0.42	5.8	0.68	6.9	0.86	6.6	1.13	6.9	NNW	331
	12	0.38	5.6	0.61	6.6	0.77	6.7	1.06	6.2	NW	319
	14	0.37	5.7	0.58	6.9	0.72	7.0	0.92	6.3	NNW	348
	16	0.32	5.1	0.51	6.7	0.64	6.9	0.73	6.7	N	352
	18	0.30	5.1	0.48	6.3	0.59	6.3	0.76	6.5	NNW	340
	20	0.27	5.1	0.41	6.4	0.49	6.6	0.69	5.1	N	0
	22	0.24	5.1	0.38	6.3	0.48	6.4	0.63	6.1	NNW	340
	最大	0.60	6.0	0.92	7.4	1.20	7.1	1.66	6.9		
	平均	0.42	5.6	0.66	6.8	0.83	6.9	1.09	6.5		
07	00	0.19	4.6	0.31	6.0	0.38	5.9	0.61	5.7	N	352
	02	0.17	3.8	0.27	5.2	0.35	5.6	0.41	5.1	NNE	20
	04	0.23	3.6	0.36	4.3	0.44	4.0	0.56	4.1	N	358
	06	0.32	3.8	0.51	4.3	0.66	4.3	0.91	4.1	NNW	340
	08	0.33	3.8	0.54	4.5	0.68	4.5	0.95	4.6	NNE	33
	10	0.37	3.5	0.58	4.1	0.72	3.9	0.96	3.6	WSW	246
	12	0.44	3.6	0.67	4.0	0.84	4.0	1.23	4.2	N	6
	14	0.53	4.3	0.81	4.9	0.97	5.1	1.36	5.2	NNW	348
	16	0.93	4.8	1.44	5.5	1.75	5.4	* 2.83	6.6	N	356
	18	0.83	5.0	1.28	5.6	1.61	5.6	1.91	5.7	N	8
	20	0.87	4.9	1.35	5.8	1.65	5.7	2.38	5.9	N	8
	22	* 1.08	5.2	* 1.73	6.3	* 2.16	6.3	2.76	6.3	N	356
	最大	1.08	5.2	1.73	6.3	2.16	6.3	2.83	6.6		
	平均	0.52	4.2	0.82	5.0	1.02	5.0	1.41	5.1		
08	00	1.25	5.3	2.00	6.2	2.55	6.2	3.89	6.5	N	356
	02	1.32	5.6	2.02	6.5	2.40	6.6	3.04	6.0	N	356
	04	1.91	5.9	2.90	7.0	3.54	6.9	4.33	7.6	N	0
	06	* 1.98	6.2	* 3.01	7.5	* 3.75	7.5	* 4.34	6.6	N	8
	08	1.41	5.8	2.33	7.2	3.02	7.2	3.66	7.4	N	8
	10	1.37	5.7	2.21	6.6	2.83	6.9	3.98	6.6	N	356
	12	1.31	5.6	2.08	6.9	2.60	6.7	3.67	6.1	N	356
	14	1.29	5.4	2.12	6.7	2.63	6.5	3.52	6.8	NNW	340
	16	1.41	5.7	2.23	6.8	2.76	6.8	3.47	7.8	NNW	348
	18	1.31	5.7	2.09	7.0	2.60	7.0	3.40	6.5	N	8
	20	1.29	5.6	2.04	6.9	2.45	6.8	2.88	5.9	N	0
	22	1.11	5.5	1.77	6.7	2.20	6.9	3.01	5.4	N	4
	最大	1.98	6.2	3.01	7.5	3.75	7.5	4.34	6.6		
	平均	1.41	5.7	2.23	6.8	2.78	6.8	3.60	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）

2021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	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
09	00	* 1.04	5.9	* 1.67	6.9	* 2.10	6.8	* 2.79	6.1	N	0
	02	1.03	5.7	1.60	6.9	1.99	7.0	2.58	7.0	N	4
	04	0.87	5.6	1.35	6.7	1.61	6.3	2.29	6.3	N	0
	06	0.80	5.6	1.31	6.7	1.67	6.7	2.31	6.4	N	356
	08	0.74	5.4	1.16	6.6	1.42	6.8	2.17	6.3	N	356
	10	0.67	4.9	1.05	6.1	1.33	6.6	1.88	6.3	N	0
	12	0.66	5.1	1.03	6.5	1.23	6.1	1.91	4.6	N	356
	14	0.61	4.9	1.00	6.6	1.28	6.9	1.65	8.0	N	0
	16	0.52	4.7	0.83	6.2	1.02	6.4	1.22	6.5	N	4
	18	0.50	5.0	0.80	6.3	0.99	6.4	1.17	5.7	N	352
	20	0.48	4.7	0.75	5.6	0.94	5.6	1.27	5.0	N	356
	22	0.46	5.0	0.72	5.8	0.92	5.9	1.31	5.4	N	356
	最大	1.04	5.9	1.67	6.9	2.10	6.8	2.79	6.1		
	平均	0.70	5.2	1.11	6.4	1.38	6.5	1.88	6.1		
10	00	* 0.43	5.1	* 0.66	5.8	* 0.83	6.0	* 1.21	5.1	N	0
	02	0.38	4.8	0.59	5.7	0.73	5.7	1.05	5.6	N	0
	04	0.35	4.6	0.56	5.9	0.68	5.9	0.85	5.6	N	352
	06	0.32	4.4	0.51	5.6	0.63	5.8	0.80	6.5	N	352
	08	0.30	4.4	0.47	5.8	0.58	6.0	0.73	6.0	N	4
	10	0.28	4.3	0.43	5.5	0.52	5.5	0.58	5.9	N	356
	12	0.29	3.4	0.46	4.3	0.56	4.3	0.90	3.4	欠測	欠測
	14	0.26	3.5	0.41	4.4	0.51	4.8	0.75	5.4	NNW	333
	16	0.23	3.6	0.34	4.5	0.42	4.5	0.57	4.2	NNE	23
	18	0.21	3.6	0.33	4.9	0.40	5.0	0.49	6.3	NW	311
	20	0.20	4.0	0.32	5.1	0.40	5.3	0.64	4.8	N	356
	22	0.18	4.1	0.28	5.1	0.35	5.1	0.44	4.5	欠測	欠測
	最大	0.43	5.1	0.66	5.8	0.83	6.0	1.21	5.1		
	平均	0.29	4.2	0.45	5.2	0.55	5.3	0.75	5.3		
11	00	0.16	3.7	0.25	5.0	0.31	5.0	0.41	5.2	欠測	欠測
	02	0.17	3.6	0.26	4.8	0.33	5.2	0.48	6.2	NNE	32
	04	0.15	3.4	0.23	4.6	0.28	4.9	0.39	6.3	欠測	欠測
	06	0.18	3.2	0.28	4.0	0.35	4.4	0.43	3.2	欠測	欠測
	08	0.30	3.8	0.49	4.5	0.61	4.5	0.83	4.3	欠測	欠測
	10	0.33	3.6	0.51	4.2	0.66	4.3	0.88	3.8	欠測	欠測
	12	0.34	3.6	0.52	4.1	0.62	4.0	0.79	3.9	欠測	欠測
	14	* 0.36	3.7	* 0.55	4.1	* 0.70	4.0	* 0.89	4.0	W	267
	16	0.28	3.6	0.44	4.0	0.54	4.0	0.71	4.0	N	354
	18	0.24	3.5	0.36	4.1	0.45	4.3	0.74	4.1	欠測	欠測
	20	0.23	3.6	0.35	4.1	0.45	4.2	0.67	4.5	WNW	285
	22	0.20	3.5	0.31	4.1	0.39	4.1	0.58	4.3	NNW	339
	最大	0.36	3.7	0.55	4.1	0.70	4.0	0.89	4.0		
	平均	0.25	3.6	0.38	4.3	0.47	4.4	0.65	4.5		
12	00	0.17	3.5	0.27	4.2	0.31	4.1	0.41	3.8	NW	310
	02	0.18	3.3	0.27	4.1	0.32	4.3	0.43	3.3	NNW	337
	04	0.20	3.2	0.30	3.8	0.38	3.6	0.49	3.6	NNE	19
	06	0.32	3.5	0.48	3.9	0.61	3.8	0.85	4.0	NNE	19
	08	0.49	3.9	0.74	4.1	0.95	4.0	1.25	3.8	SW	221
	10	0.45	3.7	0.69	4.1	0.86	3.9	1.18	4.2	N	354
	12	0.62	4.1	0.96	4.5	1.19	4.6	1.65	4.6	WSW	248
	14	0.74	4.2	1.19	5.1	1.48	5.1	1.81	5.2	NW	319
	16	1.20	5.0	1.93	6.0	2.42	6.0	3.29	6.2	W	278
	18	1.09	4.7	1.76	5.6	2.20	6.0	2.86	5.5	W	270
	20	1.43	5.1	2.29	5.9	2.97	6.0	4.37	6.3	W	266
	22	* 1.97	6.0	* 3.20	7.2	* 4.21	7.3	* 5.80	7.2	NW	323
	最大	1.97	6.0	3.20	7.2	4.21	7.3	5.80	7.2		
	平均	0.74	4.2	1.17	4.9	1.49	4.9	2.03	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）

2021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	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	* 2.24	7.1	3.57	8.6	4.51	8.4	5.15	8.3	WNW	299
	2.22	6.7	* 3.63	8.5	* 4.70	9.1	* 6.54	8.6	WNW	286
	04 1.98	7.0	3.06	8.5	3.66	8.5	4.56	9.9	WNW	299
	06 1.88	6.7	2.97	8.5	3.81	8.5	4.88	7.9	NW	319
	08 2.00	7.3	3.20	9.3	3.84	9.5	5.05	8.9	NW	311
	10 2.08	7.4	3.41	9.5	4.30	10.1	5.27	8.9	NNW	340
	12 1.94	7.4	3.20	9.5	4.13	9.9	5.15	8.1	NNW	340
	14 1.87	7.5	2.96	9.1	3.61	8.9	4.51	8.7	NNW	348
	16 1.69	7.6	2.60	8.9	3.21	9.6	3.74	10.3	NNW	340
	18 1.51	7.1	2.45	8.9	3.37	8.6	4.82	8.2	NNW	344
	20 1.34	7.2	2.14	9.2	2.62	8.9	3.08	9.3	NNW	344
	22 1.35	7.3	2.23	8.9	2.84	8.9	3.41	7.5	NNW	327
最大 平均	2.24	7.1	3.63	8.5	4.70	9.1	6.54	8.6		
	1.84	7.2	2.95	9.0	3.72	9.1	4.68	8.7		
14 00	1.33	7.7	2.12	9.6	2.52	9.6	2.99	10.9	NNW	331
	* 1.46	7.9	* 2.33	9.2	* 3.02	9.9	* 4.46	9.4	NNW	335
	04 1.22	7.5	1.96	8.8	2.40	8.8	3.12	8.7	NNW	344
	06 1.16	7.4	1.86	8.7	2.30	8.5	2.86	9.2	N	352
	08 0.99	7.2	1.59	8.3	2.02	8.3	3.09	8.3	N	4
	10 0.88	7.0	1.35	8.2	1.62	8.1	1.83	8.3	NNW	327
	12 0.82	6.5	1.30	8.0	1.67	7.8	2.29	8.8	NW	323
	14 0.68	5.6	1.11	7.7	1.41	7.9	1.89	7.5	N	352
	16 0.55	4.9	0.88	6.9	1.14	7.1	1.39	7.3	NNW	335
	18 0.52	5.4	0.82	7.5	1.01	7.3	1.39	6.6	NNW	327
	20 0.41	5.1	0.67	7.3	0.82	7.6	1.06	9.3	NNW	344
	22 0.46	5.7	0.70	8.3	0.85	9.3	1.11	8.2	NNW	348
最大 平均	1.46	7.9	2.33	9.2	3.02	9.9	4.46	9.4		
	0.87	6.5	1.39	8.2	1.73	8.3	2.29	8.5		
15 00	0.67	4.9	1.05	6.3	1.33	6.5	1.82	5.2	WNW	290
	02 1.01	5.6	1.59	6.8	2.06	6.5	3.06	5.5	NW	315
	04 1.18	5.6	1.87	6.8	2.38	7.2	3.29	6.4	NW	323
	06 1.39	5.8	2.23	7.2	2.84	6.9	* 4.41	7.3	WNW	303
	08 1.42	6.1	2.23	7.1	* 2.92	6.9	4.35	6.5	W	274
	10 1.36	6.2	2.19	7.4	2.79	7.6	4.16	7.3	W	270
	12 1.21	5.8	1.93	7.4	2.52	7.5	3.72	8.6	W	266
	14 1.08	6.0	1.67	7.3	2.00	7.7	2.43	7.7	NW	307
	16 1.03	5.8	1.64	7.3	2.05	7.4	2.46	7.8	NW	319
	18 1.05	5.9	1.70	7.2	2.20	7.2	2.95	7.5	NW	307
	20 * 1.50	6.7	* 2.34	8.0	2.90	8.1	3.43	7.4	NW	307
	22 1.36	6.2	2.14	7.6	2.67	7.8	3.43	8.0	NW	319
最大 平均	1.50	6.7	2.34	8.0	2.92	6.9	4.41	7.3		
	1.19	5.9	1.88	7.2	2.39	7.3	3.29	7.1		
16 00	* 1.10	5.7	1.73	7.4	2.13	7.7	2.94	7.6	NW	323
	02 1.09	5.6	* 1.82	7.1	* 2.27	7.2	* 3.09	7.3	NW	315
	04 1.02	6.1	1.54	7.3	1.84	7.1	2.33	6.2	NNW	327
	06 0.90	5.9	1.42	7.1	1.79	7.0	2.23	6.9	NW	319
	08 0.79	5.3	1.22	6.4	1.55	6.4	2.05	7.0	NW	315
	10 0.71	5.4	1.15	6.5	1.45	6.2	1.89	6.5	WNW	286
	12 0.67	5.0	1.06	6.1	1.34	6.1	1.59	6.2	NW	315
	14 0.65	4.9	0.98	6.0	1.19	5.7	1.41	5.9	NW	319
	16 0.63	4.6	1.00	5.8	1.25	5.4	1.54	6.3	W	274
	18 0.79	4.7	1.21	5.4	1.49	5.1	1.83	5.1	W	270
	20 0.82	4.9	1.31	5.8	1.65	6.2	2.83	6.1	WNW	286
	22 0.78	5.1	1.25	5.8	1.57	5.9	2.12	5.0	WNW	290
最大 平均	1.10	5.7	1.82	7.1	2.27	7.2	3.09	7.3		
	0.83	5.3	1.31	6.4	1.63	6.3	2.15	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）

2021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	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	0.61	4.9	0.95	5.8	1.17	5.7	1.48	5.0	NW	315
	02	0.52	4.9	0.82	5.7	1.03	5.9	1.31	5.6	WNW	286
	04	0.48	4.4	0.76	5.6	0.95	5.8	1.20	6.0	NW	311
	06	0.47	4.2	0.72	5.2	0.89	5.3	1.31	5.8	NNW	327
	08	0.62	4.0	1.00	4.9	1.28	4.7	1.87	4.5	NW	319
	10	0.73	4.0	1.17	4.8	1.46	5.0	2.07	5.1	WSW	245
	12	0.88	4.5	1.41	5.3	1.78	5.2	2.21	5.7	WNW	286
	14	1.44	5.1	2.23	5.8	2.72	5.8	3.61	4.7	NW	307
	16	2.11	6.0	3.32	6.8	4.15	6.7	5.26	6.1	W	274
	18	2.49	6.6	3.91	7.9	5.06	8.1	6.25	7.4	W	266
	20	3.46	7.8	5.29	8.8	6.47	8.7	7.83	8.0	NNW	335
	22	* 3.80	8.2	* 6.06	9.9	* 7.79	10.4	*10.11	9.9	WSW	258
	最大	3.80	8.2	6.06	9.9	7.79	10.4	10.11	9.9		
	平均	1.47	5.4	2.30	6.4	2.90	6.4	3.71	6.2		
18	00	3.35	8.6	5.21	10.2	6.27	10.0	7.17	9.2	WNW	282
	02	* 3.43	8.6	* 5.56	10.3	* 7.17	10.7	8.94	10.5	NNW	335
	04	2.77	8.3	4.32	10.5	5.13	10.2	7.70	10.4	NW	323
	06	2.75	8.0	4.30	9.6	5.45	9.7	7.11	9.7	NNW	331
	08	2.53	7.7	3.96	9.7	5.01	10.1	5.60	11.6	NNW	335
	10	2.74	8.0	4.43	9.5	5.84	9.8	* 9.00	9.1	NNW	331
	12	2.61	7.6	4.05	9.4	5.05	9.4	6.61	9.0	NW	323
	14	2.35	7.8	3.63	9.9	4.32	9.5	5.18	10.5	NW	319
	16	1.86	7.5	2.95	9.3	3.62	9.2	5.43	9.1	WNW	299
	18	1.99	7.9	3.07	9.4	3.64	9.7	4.50	10.2	NW	311
	20	1.99	8.4	3.08	9.7	3.86	9.7	5.00	9.2	NNW	331
	22	1.73	8.2	2.69	9.6	3.24	9.3	4.15	8.5	NNW	331
	最大	3.43	8.6	5.56	10.3	7.17	10.7	9.00	9.1		
	平均	2.51	8.1	3.94	9.8	4.88	9.8	6.37	9.8		
19	00	1.47	7.0	2.49	9.1	3.10	9.3	3.74	9.3	NNW	344
	02	1.37	6.4	2.32	8.5	2.99	9.0	3.92	8.7	NNW	335
	04	1.50	6.1	2.35	7.6	2.93	7.8	3.71	8.0	NNW	335
	06	1.85	6.1	2.88	7.3	3.57	7.0	4.63	6.7	W	262
	08	1.92	6.1	3.08	7.5	3.66	7.4	4.77	6.9	W	266
	10	2.11	6.4	3.27	7.9	4.23	7.6	5.95	7.5	WNW	299
	12	2.45	6.8	3.80	8.1	4.99	8.4	6.81	9.0	W	278
	14	2.63	7.0	4.19	8.4	5.19	8.6	6.44	8.4	NW	315
	16	2.64	7.3	4.13	9.1	5.04	8.7	5.74	7.8	NNW	331
	18	2.43	7.0	3.91	9.2	4.87	9.0	5.94	8.7	WNW	303
	20	* 2.80	7.7	* 4.27	8.9	* 5.42	9.0	* 7.68	7.7	WNW	286
	22	2.48	6.9	3.90	8.6	4.95	8.5	6.18	9.3	WNW	286
	最大	2.80	7.7	4.27	8.9	5.42	9.0	7.68	7.7		
	平均	2.14	6.7	3.38	8.3	4.25	8.4	5.46	8.2		
20	00	* 2.18	6.8	* 3.54	8.7	* 4.42	8.7	* 5.17	8.7	WNW	295
	02	1.77	6.3	2.91	7.9	3.66	7.9	4.52	7.9	WNW	299
	04	1.67	6.0	2.64	7.2	3.21	7.2	4.21	8.2	WNW	282
	06	1.78	6.1	2.97	8.0	3.72	8.1	4.67	8.7	NW	315
	08	1.72	7.1	2.62	7.9	3.26	8.0	3.94	8.5	NW	315
	10	1.52	6.2	2.36	7.3	3.05	7.4	3.86	8.0	WNW	299
	12	1.54	6.6	2.44	8.0	3.08	7.7	4.39	7.4	WNW	299
	14	1.29	5.4	2.04	6.8	2.58	7.4	3.28	6.0	WNW	303
	16	1.08	5.4	1.73	6.7	2.20	7.2	3.05	8.4	WNW	299
	18	1.14	5.9	1.80	7.4	2.26	7.4	3.19	7.3	NW	307
	20	1.17	5.7	1.88	6.9	2.33	6.7	2.87	5.4	WNW	290
	22	1.11	5.7	1.76	7.0	2.19	7.2	2.69	6.4	WNW	286
	最大	2.18	6.8	3.54	8.7	4.42	8.7	5.17	8.7		
	平均	1.50	6.1	2.39	7.5	3.00	7.6	3.82	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）

2021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	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	1.31	6.4	2.01	7.2	2.58	6.9	3.16	6.6	NW	311
	02	1.15	5.8	1.87	7.1	2.34	7.1	3.17	6.9	NW	315
	04	1.24	6.0	1.99	7.2	2.55	7.4	3.19	7.3	W	278
	06	* 1.42	6.6	2.15	7.6	2.61	7.7	3.62	7.4	WNW	286
	08	1.40	6.6	* 2.23	8.0	* 2.82	8.2	* 3.63	7.7	NW	311
	10	1.39	6.4	2.20	7.7	2.63	7.7	3.45	7.9	WNW	290
	12	1.13	5.5	1.81	6.8	2.34	6.7	3.08	5.8	NW	323
	14	1.10	5.8	1.82	7.2	2.39	7.5	2.89	9.0	WNW	299
	16	1.14	5.4	1.81	6.6	2.26	6.5	2.83	6.1	NW	323
	18	1.34	5.6	2.12	6.9	2.69	6.8	3.40	6.8	W	270
	20	1.35	5.5	2.18	6.8	2.65	7.1	3.23	7.1	WSW	258
	22	1.32	5.7	2.01	6.7	2.49	6.7	3.09	6.3	NNW	327
最大 平均		1.42	6.6	2.23	8.0	2.82	8.2	3.63	7.7		
		1.27	5.9	2.02	7.2	2.53	7.2	3.23	7.1		
22	00	1.20	5.2	1.90	6.7	2.33	6.7	2.89	6.8	NW	315
	02	1.09	5.5	1.74	6.7	2.22	6.6	2.68	6.1	W	274
	04	1.10	4.9	1.72	5.9	2.13	6.1	2.79	5.9	NNW	327
	06	1.11	5.7	1.67	6.6	2.12	6.9	2.53	6.7	NNW	327
	08	1.12	5.9	1.68	6.6	2.09	6.7	2.67	6.3	NNW	348
	10	1.20	5.8	1.87	6.8	2.39	6.7	3.17	6.4	NNW	331
	12	1.29	6.3	2.01	7.6	2.59	7.7	3.19	5.8	NNW	331
	14	1.33	5.9	2.26	7.5	3.02	7.9	4.18	8.1	NW	323
	16	1.36	6.0	* 2.27	7.7	* 3.05	7.7	* 4.72	8.5	NNW	335
	18	* 1.41	6.6	2.26	8.1	2.85	8.2	3.22	8.0	NW	323
	20	1.33	6.4	2.02	7.6	2.51	7.4	3.08	6.9	NNW	340
	22	1.14	6.4	1.78	7.5	2.22	7.9	2.82	6.6	NNW	331
最大 平均		1.41	6.6	2.27	7.7	3.05	7.7	4.72	8.5		
		1.22	5.9	1.93	7.1	2.46	7.2	3.16	6.8		
23	00	* 1.09	6.4	* 1.70	7.5	* 2.05	7.7	* 2.77	9.1	NW	319
	02	0.95	6.2	1.56	7.8	2.03	7.7	2.50	7.1	N	4
	04	0.83	6.0	1.37	7.7	1.65	7.8	2.25	8.5	NW	315
	06	0.90	6.5	1.41	8.0	1.74	8.5	2.34	9.0	NNW	344
	08	0.82	6.5	1.33	8.1	1.72	8.6	2.30	8.0	NW	323
	10	0.86	7.3	1.31	8.8	1.62	8.7	1.96	10.3	NNW	344
	12	0.86	7.0	1.38	8.8	1.71	8.7	2.63	8.8	NNW	327
	14	0.86	7.3	1.39	9.5	1.75	10.6	2.54	9.3	NNW	348
	16	0.86	7.6	1.35	9.7	1.72	10.0	2.08	10.7	NNW	344
	18	0.85	7.1	1.36	9.5	1.73	9.4	2.42	10.2	NNW	335
	20	0.75	6.3	1.17	8.3	1.51	8.7	2.12	8.7	NNW	348
	22	0.94	5.1	1.48	6.3	1.83	6.6	2.60	6.0	N	356
最大 平均		1.09	6.4	1.70	7.5	2.05	7.7	2.77	9.1		
		0.88	6.6	1.40	8.3	1.76	8.6	2.38	8.8		
24	00	1.23	5.5	1.87	6.3	2.28	6.3	2.57	5.9	W	266
	02	* 1.24	5.4	* 2.01	6.6	* 2.55	6.9	* 3.20	7.0	WSW	258
	04	1.15	5.7	1.81	7.0	2.19	6.7	2.40	5.6	W	274
	06	1.01	5.9	1.55	7.0	1.92	6.9	2.54	7.1	WNW	282
	08	0.93	5.8	1.45	7.1	1.78	6.8	2.50	5.4	NNW	344
	10	0.89	5.7	1.39	6.9	1.64	6.7	1.93	6.3	NNW	340
	12	0.87	5.6	1.44	7.3	1.89	7.3	3.00	6.6	NNW	348
	14	0.75	5.3	1.17	6.7	1.42	6.9	1.79	7.1	NNW	344
	16	0.76	5.2	1.22	6.7	1.52	6.9	2.39	7.4	NNW	340
	18	0.70	5.7	1.07	6.7	1.29	6.9	1.57	6.8	NW	323
	20	0.60	5.3	0.96	6.7	1.24	6.7	1.85	5.8	NNW	340
	22	0.59	5.1	0.92	6.3	1.17	6.3	1.46	8.2	NNW	335
最大 平均		1.24	5.4	2.01	6.6	2.55	6.9	3.20	7.0		
		0.89	5.5	1.41	6.8	1.74	6.8	2.27	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）

2021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	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	0.73	5.5	1.19	6.8	1.45	6.8	1.78	6.6	NW	311										
	02	0.83	5.6	1.38	7.2	1.78	7.3	2.47	7.2	NNW	331										
	04	1.00	5.8	1.53	7.4	1.90	7.6	2.21	6.0	NNW	348										
	06	1.09	5.7	1.79	7.7	2.31	8.0	3.17	9.2	NW	307										
	08	1.33	6.5	2.19	8.2	2.72	8.7	3.22	10.2	NW	319										
	10	1.74	6.3	2.73	7.9	3.30	7.7	4.47	7.0	NNW	344										
	12	1.76	6.6	2.92	8.7	3.77	9.1	5.27	10.4	NW	311										
	14	2.03	6.8	3.28	8.8	3.91	9.3	4.66	9.7	NNW	327										
	16	2.06	6.8	3.30	8.7	4.09	8.6	5.26	10.1	NNW	340										
	18	* 2.16	7.0	* 3.45	9.2	* 4.37	9.3	* 6.15	9.8	NNW	327										
	20	1.89	6.5	3.05	7.9	3.79	8.3	5.00	8.5	NNW	340										
	22	2.13	7.1	3.40	9.1	4.23	9.0	5.53	7.8	NNW	348										
最大 平均		2.16 1.56	7.0 6.3	3.45 2.52	9.2 8.1	4.37 3.14	9.3 8.3	6.15 4.10	9.8 8.5												
26	00	2.22	7.5	3.56	9.4	4.40	9.7	5.44	11.0	NW	323										
	02	2.53	8.1	3.87	9.7	4.65	9.7	6.05	10.1	NW	319										
	04	2.37	7.4	3.90	9.3	5.04	9.8	6.56	8.0	NW	319										
	06	2.27	7.2	3.63	9.3	4.52	9.2	5.74	9.6	NW	319										
	08	2.50	7.5	3.90	9.0	4.81	8.7	6.47	8.9	NNW	327										
	10	2.60	7.3	4.17	9.2	5.15	9.7	6.00	10.8	NNW	327										
	12	* 2.90	7.8	* 4.67	9.4	* 5.70	9.4	7.50	7.7	NW	319										
	14	2.84	7.5	4.53	9.2	5.64	9.9	7.10	9.1	NNW	344										
	16	2.70	7.7	4.15	9.2	4.95	9.4	6.14	10.0	NW	315										
	18	2.42	7.1	3.87	9.2	4.80	9.4	* 7.94	8.8	NW	315										
	20	2.28	7.2	3.80	9.1	4.80	9.7	6.62	9.1	NNW	335										
	22	2.24	7.3	3.57	9.6	4.48	9.6	6.02	7.4	NNW	331										
最大 平均		2.90 2.49	7.8 7.5	4.67 3.97	9.4 9.3	5.70 4.91	9.4 9.5	7.94 6.46	8.8 9.2												
27	00	2.02	6.7	3.31	9.0	3.98	9.0	4.82	11.4	NNW	331										
	02	2.03	7.1	3.25	9.8	4.15	9.7	5.93	8.4	NNW	331										
	04	2.24	7.6	3.61	9.6	4.56	9.6	5.68	8.4	NNW	340										
	06	2.20	7.6	3.54	9.6	4.38	9.5	5.60	9.5	NW	319										
	08	2.09	7.3	3.28	8.9	4.09	9.0	6.20	9.6	NNW	344										
	10	1.94	6.8	3.07	8.9	3.86	9.3	4.86	9.3	NNW	348										
	12	1.83	6.8	2.97	8.6	3.77	8.7	4.96	8.3	N	352										
	14	1.79	7.0	2.86	8.8	3.49	8.7	4.35	7.7	NNW	348										
	16	1.88	6.9	3.07	8.7	3.90	8.8	5.04	9.0	NNW	344										
	18	2.02	6.5	3.15	8.0	3.84	8.3	4.85	9.2	W	262										
	20	2.19	6.5	3.49	8.1	4.34	7.9	5.70	8.5	W	262										
	22	* 2.56	6.9	* 4.02	8.4	* 4.95	8.3	* 6.33	7.8	W	266										
最大 平均		2.56 2.07	6.9 7.0	4.02 3.30	8.4 8.9	4.95 4.11	8.3 8.9	6.33 5.36	7.8 8.9												
28	00	* 2.71	7.1	* 4.26	9.0	* 5.19	9.2	* 6.14	9.0	WNW	282										
	02	2.12	6.7	3.40	8.5	4.21	8.9	5.66	10.0	NNW	327										
	04	2.30	7.0	3.67	8.6	4.47	8.7	5.42	8.1	NNW	348										
	06	1.90	6.6	3.11	8.2	3.87	8.2	5.13	7.5	NNW	327										
	08	1.88	6.7	2.97	8.5	3.84	8.4	4.94	8.2	NNW	327										
	10	1.85	7.0	2.93	8.5	3.49	8.2	4.46	7.9	NNW	331										
	12	1.49	7.0	2.53	8.9	3.32	9.0	4.23	9.4	NNW	344										
	14	1.65	7.4	2.54	8.6	3.01	8.1	3.40	8.1	NNW	335										
	16	1.23	6.8	2.03	8.3	2.60	7.9	3.31	8.1	NNW	344										
	18	1.06	6.8	1.74	8.0	2.32	7.5	2.98	7.9	NNW	340										
	20	1.11	6.8	1.78	8.1	2.23	8.2	2.90	8.1	NNW	327										
	22	1.18	7.3	1.73	8.2	2.04	8.1	2.29	7.7	NNW	340										
最大 平均		2.71 1.71	7.1 6.9	4.26 2.72	9.0 8.4	5.19 3.38	9.2 8.4	6.14 4.24	9.0 8.3												

*は日最大波高、波向欄の空白は欠測を示す

波浪整理表（1）

2021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	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	0.90	6.4	1.51	7.8	1.93	7.7	2.69	7.4	N	0
	02	0.77	6.0	1.23	7.8	1.58	8.0	2.08	7.2	NNW	340
	04	0.72	5.4	1.17	7.5	1.43	7.6	1.64	8.1	NNW	340
	06	0.69	5.2	1.09	6.8	1.44	6.7	1.99	8.5	N	356
	08	0.75	4.7	1.14	5.7	1.40	5.6	1.74	6.6	WSW	250
	10	0.81	4.7	1.31	5.4	1.73	5.4	2.12	5.3	SW	233
	12	0.89	5.0	1.40	5.5	1.77	5.7	2.03	4.8	WNW	282
	14	1.15	5.3	1.84	6.1	2.37	6.2	3.09	5.5	W	278
	16	1.37	5.7	2.12	6.8	2.62	6.5	3.46	6.6	WNW	282
	18	1.34	6.3	2.10	7.5	2.54	7.6	3.19	8.3	W	270
	20	* 1.41	6.0	* 2.25	7.5	* 2.79	7.6	* 3.77	6.5	WNW	282
	22	1.20	5.7	1.90	6.8	2.31	6.6	2.83	5.6	WNW	282
	最大	1.41	6.0	2.25	7.5	2.79	7.6	3.77	6.5		
	平均	1.00	5.5	1.59	6.8	1.99	6.8	2.55	6.7		
30	00	1.10	5.2	1.76	6.4	2.22	6.5	2.95	6.0	W	266
	02	1.37	5.2	2.17	6.2	2.81	6.4	3.56	6.2	W	274
	04	1.65	6.1	2.62	7.3	3.39	7.4	4.71	6.7	W	274
	06	2.33	6.4	3.64	7.5	4.60	7.2	7.17	7.1	WNW	286
	08	2.44	6.3	3.80	7.6	4.78	7.4	6.88	7.6	WNW	299
	10	2.32	6.8	3.67	8.3	4.60	8.1	* 7.36	7.8	W	274
	12	2.67	7.0	4.27	8.5	5.23	8.6	6.48	9.2	WNW	303
	14	2.65	7.1	4.12	8.5	4.97	7.9	6.41	7.8	WNW	299
	16	2.40	6.9	3.96	8.8	5.01	9.0	6.36	8.9	NW	311
	18	2.09	6.9	3.41	8.6	4.31	8.4	5.62	9.0	W	262
	20	2.22	6.5	3.62	8.4	4.51	8.4	5.84	8.6	WSW	241
	22	* 2.77	7.0	* 4.37	8.5	* 5.45	8.5	6.39	7.5	W	266
	最大	2.77	7.0	4.37	8.5	5.45	8.5	7.36	7.8		
	平均	2.17	6.5	3.45	7.9	4.32	7.8	5.81	7.7		
31	00	2.53	6.7	* 4.20	8.4	* 5.37	8.6	* 7.28	8.2	W	274
	02	2.37	6.8	3.82	8.5	4.77	8.4	5.65	8.6	W	270
	04	2.54	7.2	4.02	8.9	5.07	8.9	6.80	9.0	W	278
	06	2.23	6.9	3.59	8.5	4.48	8.1	6.94	8.4	W	274
	08	2.17	6.6	3.48	8.2	4.18	8.3	5.81	6.5	WNW	286
	10	2.45	7.0	3.97	8.9	5.05	8.9	6.74	8.6	W	270
	12	2.41	7.3	3.95	9.2	4.81	9.4	6.41	8.3	NNW	331
	14	* 2.68	7.3	4.19	9.0	5.00	8.8	6.89	9.6	NNW	327
	16	2.34	7.2	3.66	9.0	4.42	9.5	5.80	8.8	WNW	290
	18	2.02	7.1	3.16	8.8	3.98	8.5	5.87	8.7	NW	315
	20	1.96	6.9	3.09	8.9	3.74	9.1	4.56	8.4	NW	319
	22	2.26	7.2	3.50	9.1	4.25	9.2	5.17	8.6	NNW	344
	最大	2.68	7.3	4.20	8.4	5.37	8.6	7.28	8.2		
	平均	2.33	7.0	3.72	8.8	4.59	8.8	6.16	8.5		
月最大	起時	3.80	8.2	6.06	9.9	7.79	10.4	10.11	9.9		
	1722			1722		1722		1722			
	平均	1.39	6.1	2.21	7.4	2.77	7.5	3.61	7.4		