

付表-B.3.9 直江津 高波一覽表 (連続観測)

直江津 2011年(1~24)

順位	発 生 期 間		最大有義波 の起時	有義波		対応最		気 象 要 因
	波高(m)	周期(s)		波高(m)	周期(s)	波高(m)	周期(s)	
1	12/22 16:00 - 12/28 5:40	12/26 0:40	5.33	8.5	7.94	9.7	冬型気圧配置	
2	12/ 3 21:00 - 12/ 6 1:20	12/ 4 4:20	4.74	8.6	6.10	8.5	冬型気圧配置	
3	12/15 4:20 - 12/18 20:20	12/17 4:20	4.70	8.9	6.93	9.6	冬型気圧配置	
4	1/15 23:00 - 1/21 16:40	1/16 18:00	4.61	8.4	6.64	7.3	冬型気圧配置	
5	3/16 6:40 - 3/18 5:00	3/16 21:20	4.41	8.9	6.48	7.2	冬型気圧配置	
6	1/ 5 21:00 - 1/ 8 10:00	1/ 6 11:20	4.41	8.4	6.39	9.3	冬型気圧配置	
7	3/ 2 15:20 - 3/ 5 8:20	3/ 3 2:20	4.14	7.9	6.58	7.7	冬型気圧配置	
8	1/26 19:00 - 2/ 1 18:40	1/29 23:40	4.02	7.5	6.05	6.8	冬型気圧配置	
9	11/24 0:20 - 11/26 7:00	11/25 4:20	3.90	8.3	6.26	8.4	冬型気圧配置	
10	2/ 9 13:00 - 2/11 4:20	2/10 12:00	3.74	8.8	6.14	9.3	冬型気圧配置	
11	3/26 4:20 - 3/26 19:40	3/26 5:40	3.73	7.1	7.56	7.2	南岸低気圧	
12	11/20 12:40 - 11/22 9:20	11/21 12:40	3.61	8.7	5.02	7.7	冬型気圧配置	
13	12/19 21:20 - 12/20 18:00	12/19 23:20	3.57	7.6	6.34	7.7	冬型気圧配置	
14	1/ 8 23:40 - 1/11 11:40	1/ 9 5:20	3.56	6.9	5.76	7.5	冬型気圧配置	
15	12/29 14:00 - 12/31 3:00	12/30 10:20	3.53	7.7	5.07	7.4	冬型気圧配置	
16	2/12 17:40 - 2/13 23:00	2/13 10:20	3.47	7.0	6.62	7.6	冬型気圧配置	
17	1/ 1 0:00 - 1/ 2 18:40	1/ 1 0:00	3.31	7.8	4.93	9.0	冬型気圧配置	
18	11/15 20:00 - 11/17 4:20	11/16 2:00	3.30	7.8	5.11	8.4	冬型気圧配置	
19	10/25 10:20 - 10/26 20:20	10/25 23:40	3.29	9.3	4.60	8.0	冬型気圧配置	
20	1/12 7:40 - 1/13 16:40	1/12 22:20	3.28	7.5	5.02	8.0	冬型気圧配置	
21	3/ 9 15:00 - 3/11 0:20	3/10 5:40	3.24	7.6	5.51	6.8	冬型気圧配置	
22	9/21 13:00 - 9/22 13:40	9/21 18:00	3.12	7.3	4.55	6.7	台風1115号	
23	12/11 1:20 - 12/11 17:40	12/11 3:00	3.09	6.3	5.91	6.3	冬型気圧配置	
24	1/22 5:00 - 1/23 15:00	1/23 6:00	3.01	7.9	5.61	7.8	冬型気圧配置	

(連続観測)