

表 - 11.5 長周期波高の出現分布（酒田）

酒田 冬季:'02/12~'03/ 2						
波高階級 (cm)	4√m0L30-60		4√m0L60-300		4√m0L30-	
	観測数	出現率	観測数	出現率	観測数	出現率
- 1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1 - 5	478	44.3	241	22.3	56	5.2
5 - 10	193	17.9	330	30.6	422	39.1
10 - 20	31	2.9	102	9.4	171	15.8
20 - 50	0	0.0	29	2.7	53	4.9
50 -	0	0.0	0	0.0	0	0.0
欠 測					378	35.0
全観測					1080	
平均値	4.6		7.4		9.9	

酒田 春季:'03/ 3~'03/ 5						
波高階級 (cm)	4√m0L30-60		4√m0L60-300		4√m0L30-	
	観測数	出現率	観測数	出現率	観測数	出現率
- 1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1 - 5	970	87.9	809	73.3	435	39.4
5 - 10	112	10.1	230	20.8	515	46.6
10 - 20	1	0.1	44	4.0	128	11.6
20 - 50	0	0.0	0	0.0	5	0.5
50 -	0	0.0	0	0.0	0	0.0
欠 測					21	1.9
全観測					1104	
平均値	2.9		4.3		6.4	

酒田 夏季:'03/ 6~'03/ 8						
波高階級 (cm)	4√m0L30-60		4√m0L60-300		4√m0L30-	
	観測数	出現率	観測数	出現率	観測数	出現率
- 1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1 - 5	1069	96.8	994	90.0	538	48.7
5 - 10	5	0.5	77	7.0	529	47.9
10 - 20	1	0.1	3	0.3	6	0.5
20 - 50	0	0.0	1	0.1	2	0.2
50 -	0	0.0	0	0.0	0	0.0
欠 測					29	2.6
全観測					1104	
平均値	2.4		3.3		5.2	

酒田 秋季:'03/ 9~'03/11						
波高階級 (cm)	4√m0L30-60		4√m0L60-300		4√m0L30-	
	観測数	出現率	観測数	出現率	観測数	出現率
- 1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1 - 5	899	82.3	681	62.4	203	18.6
5 - 10	111	10.2	263	24.1	661	60.5
10 - 20	15	1.4	69	6.3	134	12.3
20 - 50	3	0.3	15	1.4	28	2.6
50 -	0	0.0	0	0.0	2	0.2
欠 測					64	5.9
全観測					1092	
平均値	3.5		5.4		7.7	

酒田 通年:'03/ 1~'03/12						
波高階級 (cm)	4√m0L30-60		4√m0L60-300		4√m0L30-	
	観測数	出現率	観測数	出現率	観測数	出現率
- 1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
1 - 5	3603	82.3	2801	63.9	1235	28.2
5 - 10	594	13.6	1072	24.5	2295	52.4
10 - 20	60	1.4	332	7.6	611	13.9
20 - 50	3	0.1	55	1.3	117	2.7
50 -	0	0.0	0	0.0	2	0.0
欠 測					120	2.7
全観測					4380	
平均値	3.4		5.2		7.4	