

付表-B. 6.76(a) 高知室戸岬沖 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
2015年 1月～2015年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f2 : 16.0～25.6秒) 観測地点：高知室戸岬沖

波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801～																0 ( 0.0)	
751～800																0 ( 0.0)	
701～750																0 ( 0.0)	
651～700																0 ( 0.0)	
601～650																0 ( 0.0)	
551～600																0 ( 0.0)	
501～550																0 ( 0.0)	
451～500							4 ( 0.0)									4 ( 0.0)	
401～450							4 ( 0.0)	6 ( 0.0)								10 ( 0.0)	
351～400				2 ( 0.0)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)		8 ( 0.0)								13 ( 0.1)	
301～350				3 ( 0.0)		2 ( 0.0)	5 ( 0.0)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)							13 ( 0.1)	
251～300				19 ( 0.1)	10 ( 0.0)	1 ( 0.0)	6 ( 0.0)	3 ( 0.0)	1 ( 0.0)							40 ( 0.2)	
201～250				35 ( 0.1)	29 ( 0.1)	3 ( 0.0)	12 ( 0.0)	15 ( 0.1)	3 ( 0.0)							97 ( 0.4)	
176～200				1 ( 0.0)	20 ( 0.1)	22 ( 0.1)	1 ( 0.0)	5 ( 0.0)	6 ( 0.0)	2 ( 0.0)						57 ( 0.2)	
151～175				5 ( 0.0)	17 ( 0.1)	27 ( 0.1)	2 ( 0.0)	17 ( 0.1)	5 ( 0.0)	4 ( 0.0)						77 ( 0.3)	
126～150				12 ( 0.0)	29 ( 0.1)	24 ( 0.1)		11 ( 0.0)	6 ( 0.0)	1 ( 0.0)						83 ( 0.3)	
101～125				1 ( 0.0)	12 ( 0.0)	49 ( 0.2)	42 ( 0.2)		26 ( 0.1)	11 ( 0.0)	5 ( 0.0)					146 ( 0.6)	
76～100				3 ( 0.0)	8 ( 0.0)	50 ( 0.2)	31 ( 0.1)	1 ( 0.0)	53 ( 0.2)	62 ( 0.3)	2 ( 0.0)	2 ( 0.0)				212 ( 0.9)	
51～75				1 ( 0.0)	13 ( 0.1)	46 ( 0.2)	18 ( 0.1)	3 ( 0.0)	98 ( 0.4)	97 ( 0.4)	7 ( 0.0)	5 ( 0.0)	1 ( 0.0)			290 ( 1.2)	
26～50	17 ( 0.1)	64 ( 0.3)	101 ( 0.4)	158 ( 0.6)	51 ( 0.2)	48 ( 0.2)	136 ( 0.6)	174 ( 0.7)	99 ( 0.4)	26 ( 0.1)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)	2 ( 0.0)	880 ( 3.6)		
合計	17 ( 0.1)	69 ( 0.3)	152 ( 0.6)	428 ( 1.7)	255 ( 1.0)	67 ( 0.3)	387 ( 1.6)	381 ( 1.6)	124 ( 0.5)	34 ( 0.1)	2 ( 0.0)	2 ( 0.0)	0 ( 0.0)	1 ( 0.0)	0 ( 0.0)	3 ( 7.8)	
(連続観測)																波高が25cm以下の回数 29597 ( 92.2)	
																合計 24519 (100.0)	

付表-B. 6.76(b) 高知室戸岬沖 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
2015年 1月～2015年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f3 : 10.7～14.0秒) 観測地点：高知室戸岬沖

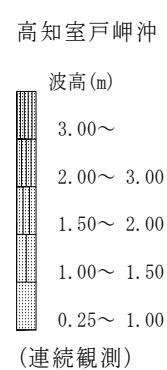
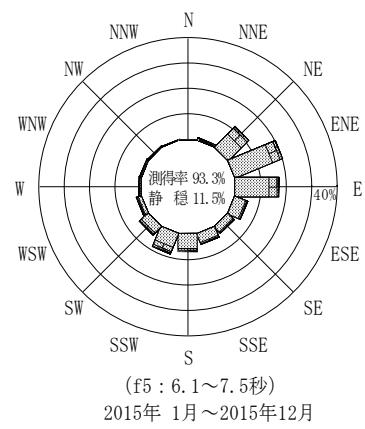
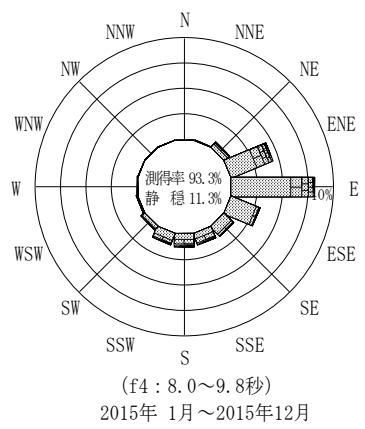
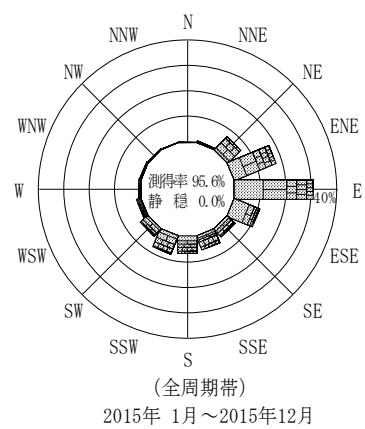
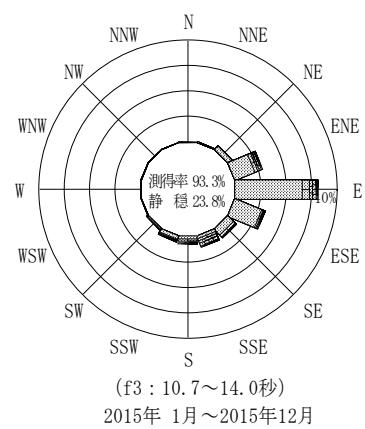
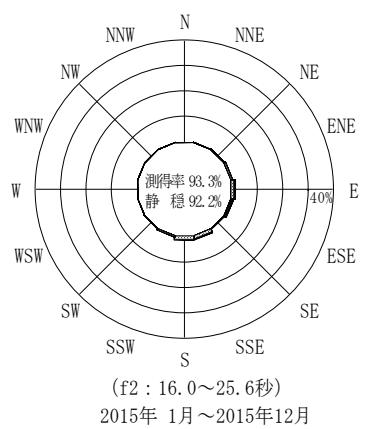
波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計		
801～						1 ( 0.0)	2 ( 0.0)									3 ( 0.0)			
751～800						2 ( 0.0)	1 ( 0.0)									3 ( 0.0)			
701～750						1 ( 0.0)	3 ( 0.0)									4 ( 0.0)			
651～700						4 ( 0.0)	2 ( 0.0)									6 ( 0.0)			
601～650							1 ( 0.0)	6 ( 0.0)								7 ( 0.0)			
551～600				2 ( 0.0)				5 ( 0.0)								7 ( 0.0)			
501～550				6 ( 0.0)	1 ( 0.0)		2 ( 0.0)	10 ( 0.0)								19 ( 0.1)			
451～500				11 ( 0.0)	7 ( 0.0)	2 ( 0.0)		6 ( 0.0)	1 ( 0.0)							27 ( 0.1)			
401～450				9 ( 0.0)	29 ( 0.1)	1 ( 0.0)	5 ( 0.0)	6 ( 0.0)	12 ( 0.0)							62 ( 0.3)			
351～400				36 ( 0.1)	36 ( 0.1)	4 ( 0.0)	11 ( 0.0)	22 ( 0.1)	21 ( 0.1)	3 ( 0.0)	1 ( 0.0)					134 ( 0.5)			
301～350				57 ( 0.2)	79 ( 0.3)	10 ( 0.0)	7 ( 0.0)	61 ( 0.2)	33 ( 0.1)	13 ( 0.1)		1 ( 0.0)				261 ( 1.1)			
251～300				3 ( 0.0)	76 ( 0.3)	150 ( 0.6)	21 ( 0.1)	9 ( 0.0)	131 ( 0.5)	37 ( 0.2)	31 ( 0.1)	18 ( 0.1)	2 ( 0.0)			478 ( 1.9)			
201～250				2 ( 0.0)	120 ( 0.5)	209 ( 0.9)	67 ( 0.3)	14 ( 0.1)	172 ( 0.7)	78 ( 0.3)	53 ( 0.2)	12 ( 0.0)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)		730 ( 3.0)			
176～200				4 ( 0.0)	64 ( 0.3)	132 ( 0.5)	43 ( 0.2)	16 ( 0.1)	95 ( 0.4)	45 ( 0.2)	33 ( 0.1)	3 ( 0.0)				435 ( 1.8)			
151～175				6 ( 0.0)	98 ( 0.4)	164 ( 0.7)	50 ( 0.2)	51 ( 0.2)	151 ( 0.6)	51 ( 0.2)	39 ( 0.2)	1 ( 0.0)				611 ( 2.5)			
126～150				1 ( 0.0)	9 ( 0.0)	121 ( 0.5)	210 ( 0.9)	49 ( 0.2)	120 ( 0.5)	125 ( 0.5)	91 ( 0.4)	44 ( 0.2)	1 ( 0.0)			771 ( 3.1)			
101～125				13 ( 0.1)	188 ( 0.8)	463 ( 1.9)	110 ( 0.4)	149 ( 0.6)	103 ( 0.4)	116 ( 0.5)	64 ( 0.3)	7 ( 0.0)	1 ( 0.0)			1214 ( 5.0)			
76～100				2 ( 0.0)	46 ( 0.2)	278 ( 1.1)	881 ( 3.6)	192 ( 0.8)	131 ( 0.5)	83 ( 0.3)	62 ( 0.3)	27 ( 0.1)	1 ( 0.0)			1766 ( 7.2)			
51～75				7 ( 0.0)	88 ( 0.4)	526 ( 2.1)	1489 ( 6.1)	411 ( 1.7)	132 ( 0.5)	65 ( 0.3)	70 ( 0.3)	74 ( 0.3)	45 ( 0.2)	4 ( 0.0)			2911 ( 11.9)		
26～50				72 ( 0.3)	340 ( 1.4)	1284 ( 5.2)	4171 ( 17.0)	2218 ( 9.0)	524 ( 2.1)	122 ( 0.5)	207 ( 0.6)	69 ( 0.8)	20 ( 0.3)	10 ( 0.1)	22 ( 0.1)	11 ( 0.0)	0 ( 0.0)	11 ( 0.0)	18674 ( 37.6)
合計				82 ( 0.3)	511 ( 2.1)	2876 ( 11.7)	8021 ( 32.7)	3182 ( 13.0)	1182 ( 4.8)	1165 ( 4.8)	770 ( 3.1)	624 ( 2.5)	184 ( 0.8)	31 ( 0.1)	11 ( 0.1)	22 ( 0.1)	0 ( 0.0)	11 ( 0.0)	9225 ( 23.8)
(連続観測)																合計 24519 (100.0)			

付表-B. 6.76(c) 高知室戸岬沖 f4周期帶領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
 2015年 1月～2015年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表 (f4 : 8.0～9.8秒) 観測地点：高知室戸岬沖

波向 波高	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計	
801 ~																	0 ( 0.0)	
751 ~ 800																	0 ( 0.0)	
701 ~ 750																	0 ( 0.0)	
651 ~ 700																	0 ( 0.0)	
601 ~ 650																	0 ( 0.0)	
551 ~ 600							( 1.0)										1 ( 0.0)	
501 ~ 550			( 1.0)	( 1.0)	( 0.0)		( 1.0)										3 ( 0.0)	
451 ~ 500	( 1.0)	( 2.0)	( 0.0)	( 3.0)	( 0.0)		( 1.0)	( 2.0)									10 ( 0.0)	
401 ~ 450	( 1.0)	( 4.0)	( 0.1)	( 16.0)	( 0.0)	( 1.0)	( 2.0)	( 0.0)	( 3.0)		( 1.0)						39 ( 0.2)	
351 ~ 400	( 1.0)		( 0.2)	( 47.0)	( 0.2)	( 0.0)	( 2.0)	( 0.0)	( 3.0)	( 6.0)	( 1.0)	( 1.0)	( 4.0)				110 ( 0.4)	
301 ~ 350			( 0.3)	( 84.0)	( 0.3)	( 71.0)	( 11.0)	( 5.0)	( 15.0)	( 18.0)		( 5.0)	( 1.0)				210 ( 0.9)	
251 ~ 300	( 2.0)	( 3.0)	( 0.3)	( 85.0)	( 0.6)	( 146.0)	( 4.0)	( 11.0)	( 12.0)	( 24.0)	( 12.0)	( 8.0)	( 1.0)				308 ( 1.3)	
201 ~ 250			( 0.2)	( 43.0)	( 0.9)	( 209.0)	( 314.0)	( 10.0)	( 10.0)	( 23.0)	( 58.0)	( 23.0)	( 15.0)	( 5.0)			711 ( 2.9)	
176 ~ 200	( 4.0)	( 22.0)	( 0.1)	( 158.0)	( 0.6)	( 278.0)	( 20.0)	( 19.0)	( 48.0)	( 67.0)	( 37.0)	( 9.0)	( 1.0)	( 0.0)			663 ( 2.7)	
151 ~ 175			( 0.1)	( 34.0)	( 1.0)	( 255.0)	( 354.0)	( 55.0)	( 39.0)	( 94.0)	( 118.0)	( 55.0)	( 12.0)	( 3.0)			1019 ( 4.2)	
126 ~ 150			( 0.3)	( 69.0)	( 1.4)	( 335.0)	( 429.0)	( 124.0)	( 75.0)	( 191.0)	( 182.0)	( 134.0)	( 19.0)	( 4.0)			1562 ( 6.4)	
101 ~ 125	( 1.0)	( 0.4)	( 0.2)	( 92.0)	( 2.0)	( 480.0)	( 609.0)	( 151.0)	( 140.0)	( 239.0)	( 257.0)	( 174.0)	( 48.0)	( 2.0)			2193 ( 8.9)	
76 ~ 100	( 2.0)	( 0.5)	( 0.5)	( 118.0)	( 2.7)	( 672.0)	( 1132.0)	( 319.0)	( 202.0)	( 156.0)	( 129.0)	( 211.0)	( 56.0)	( 3.0)	( 1.0)	( 2.0)	3003 ( 12.2)	
51 ~ 75	( 10.0)	( 0.5)	( 0.5)	( 133.0)	( 4.1)	( 1011.0)	( 1793.0)	( 639.0)	( 229.0)	( 161.0)	( 169.0)	( 217.0)	( 114.0)	( 41.0)	( 3.0)	( 1.0)	( 0.0)	4522 ( 18.4)
26 ~ 50	( 1.0)	( 0.1)	( 0.6)	( 17.0)	( 4.1)	( 159.0)	( 1003.0)	( 2862.0)	( 1677.0)	( 567.0)	( 243.0)	( 281.0)	( 313.0)	( 169.0)	( 64.0)	( 24.0)	( 6.0)	7386 ( 30.1)
合計	39 ( 0.2)	679 ( 2.8)	4359 ( 17.8)	8046 ( 32.8)	3013 ( 12.3)	1305 ( 5.3)	1193 ( 4.9)	1304 ( 5.3)	1178 ( 4.8)	459 ( 1.9)	125 ( 0.5)	28 ( 0.1)	8 ( 0.0)	3 ( 0.0)	0 ( 0.0)	1 ( 0.0)	21740 ( 88.7)	
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数 2779 ( 11.3)	
																合計 24519 (100.0)		

付表-B.6.76(d) 高知室戸岬沖 f5周期帶領域における波高・波向階級別出現頻度統計（連続観測）  
2015年1月～2015年12月(年) 波向・波高階級別出現頻度表(f5: 6.1～7.5秒) 観測地点: 高知室戸岬沖

波向	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	N	合計
801 ~																	0 ( 0.0)
751 ~ 800																	0 ( 0.0)
701 ~ 750																	0 ( 0.0)
651 ~ 700																	0 ( 0.0)
601 ~ 650																	0 ( 0.0)
551 ~ 600																	0 ( 0.0)
501 ~ 550																	0 ( 0.0)
451 ~ 500																	0 ( 0.0)
401 ~ 450																	0 ( 0.0)
351 ~ 400								1 ( 0.0)				1 ( 0.0)					2 ( 0.0)
301 ~ 350		2 ( 0.0)						1 ( 0.0)	1 ( 0.0)	4 ( 0.0)	1 ( 0.0)						9 ( 0.0)
251 ~ 300	1 ( 0.0)	4 ( 0.0)			2 ( 0.0)	6 ( 0.0)	8 ( 0.0)	9 ( 0.0)	12 ( 0.0)	5 ( 0.0)		3 ( 0.0)					50 ( 0.2)
201 ~ 250	10 ( 0.0)	21 ( 0.1)	19 ( 0.1)	9 ( 0.0)	12 ( 0.0)	13 ( 0.1)	25 ( 0.1)	44 ( 0.2)	46 ( 0.2)	10 ( 0.0)	11 ( 0.0)	14 ( 0.1)	12 ( 0.0)	1 ( 0.0)	4 ( 0.0)	2 ( 0.0)	253 ( 1.0)
176 ~ 200	12 ( 0.0)	42 ( 0.2)	73 ( 0.3)	33 ( 0.1)	18 ( 0.1)	14 ( 0.1)	17 ( 0.1)	35 ( 0.1)	58 ( 0.2)	11 ( 0.0)	30 ( 0.1)	24 ( 0.1)	4 ( 0.0)	1 ( 0.0)			372 ( 1.5)
151 ~ 175	35 ( 0.1)	148 ( 0.6)	149 ( 0.6)	108 ( 0.4)	31 ( 0.1)	12 ( 0.0)	19 ( 0.1)	39 ( 0.2)	121 ( 0.5)	35 ( 0.1)	31 ( 0.1)	31 ( 0.1)	7 ( 0.0)	6 ( 0.0)	5 ( 0.0)		777 ( 3.2)
126 ~ 150	47 ( 0.2)	321 ( 1.3)	274 ( 1.1)	230 ( 0.9)	47 ( 0.2)	34 ( 0.1)	34 ( 0.1)	66 ( 0.3)	202 ( 0.8)	67 ( 0.3)	46 ( 0.2)	21 ( 0.1)	14 ( 0.1)	13 ( 0.1)	4 ( 0.0)	3 ( 0.0)	1423 ( 5.8)
101 ~ 125	43 ( 0.2)	466 ( 1.9)	499 ( 2.0)	527 ( 2.1)	86 ( 0.4)	86 ( 0.4)	86 ( 0.4)	103 ( 0.4)	228 ( 0.9)	110 ( 0.4)	56 ( 0.2)	30 ( 0.1)	24 ( 0.1)	14 ( 0.1)	6 ( 0.0)	1 ( 0.0)	2365 ( 9.6)
76 ~ 100	27 ( 0.1)	555 ( 2.3)	900 ( 3.7)	772 ( 3.1)	285 ( 1.2)	147 ( 0.6)	197 ( 0.8)	329 ( 1.3)	354 ( 1.4)	198 ( 0.8)	53 ( 0.2)	26 ( 0.1)	24 ( 0.1)	18 ( 0.1)	2 ( 0.0)	1 ( 0.0)	3888 ( 15.9)
51 ~ 75	26 ( 0.1)	636 ( 2.6)	1370 ( 5.6)	1022 ( 4.2)	242 ( 1.0)	208 ( 0.8)	354 ( 1.4)	555 ( 2.3)	522 ( 2.1)	283 ( 1.2)	81 ( 0.3)	19 ( 0.1)	31 ( 0.1)	15 ( 0.1)	6 ( 0.0)	2 ( 0.0)	5372 ( 21.9)
26 ~ 50	33 ( 0.1)	612 ( 2.5)	1685 ( 6.9)	1537 ( 6.3)	634 ( 2.6)	357 ( 1.5)	381 ( 1.6)	564 ( 2.3)	597 ( 2.4)	438 ( 1.8)	180 ( 0.7)	65 ( 0.3)	51 ( 0.2)	31 ( 0.1)	15 ( 0.1)	11 ( 0.0)	7191 ( 29.3)
合計	234 ( 1.0)	2807 ( 11.4)	4969 ( 20.3)	4238 ( 17.3)	1355 ( 5.5)	873 ( 3.6)	1119 ( 4.6)	1745 ( 7.1)	2138 ( 8.7)	1168 ( 4.8)	495 ( 2.0)	230 ( 0.9)	170 ( 0.7)	99 ( 0.4)	42 ( 0.2)	20 ( 0.1)	21702 ( 88.5)
(連続観測)																	波高が25cm以下の回数 2817 ( 11.5)
																	合計 24519 (100.0)



付図-B.3.76 高知室戸岬沖 波高・波向別出現頻度図（連続観測, f2, f3, f4, f5, 全周期帶）