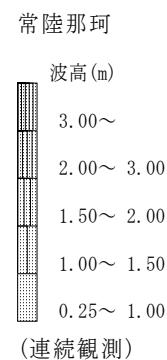
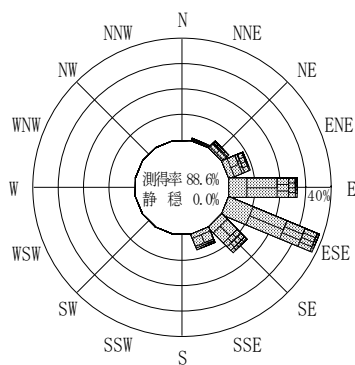
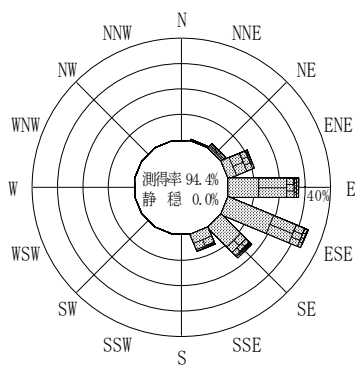
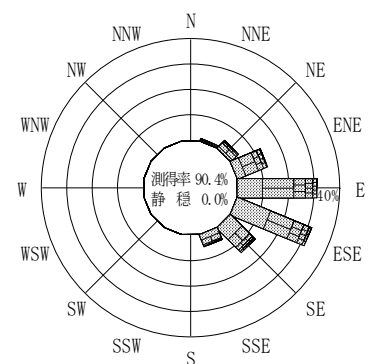
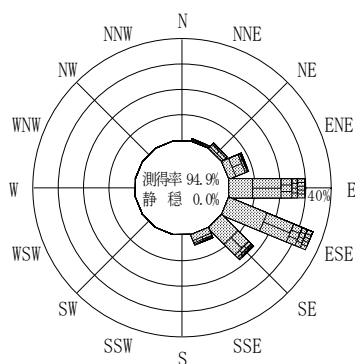
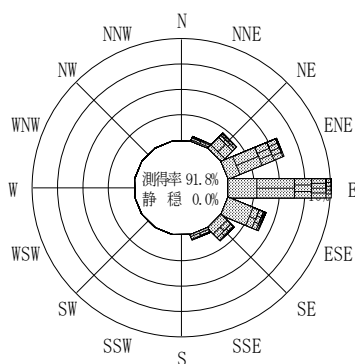


付表－B. 4. 40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度統計（連続観測，2017年1月～2017年12月）
 2017年1月～2017年12月（年） 波高・波向階級別出現頻度表（有義波） 観測地点：常陸那珂

波高 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					3 (0.0)												3 (0.0)
501～550			1 (0.0)	8 (0.0)	4 (0.0)	1 (0.0)											14 (0.1)
451～500			1 (0.0)	30 (0.1)	12 (0.1)	1 (0.0)											44 (0.2)
401～450		1 (0.0)	2 (0.0)	34 (0.1)	30 (0.1)	10 (0.0)											77 (0.3)
351～400		1 (0.0)	10 (0.0)	81 (0.3)	57 (0.2)	40 (0.2)											189 (0.8)
301～350	2 (0.0)	15 (0.1)	52 (0.2)	228 (1.0)	113 (0.5)	98 (0.4)	3 (0.0)										511 (2.2)
251～300	7 (0.0)	21 (0.1)	91 (0.4)	230 (1.0)	179 (0.8)	70 (0.3)	16 (0.1)										614 (2.6)
201～250	19 (0.1)	75 (0.3)	239 (1.0)	440 (1.9)	361 (1.5)	128 (0.5)	51 (0.2)										1313 (5.5)
176～200	27 (0.1)	88 (0.4)	221 (0.9)	353 (1.5)	376 (1.6)	162 (0.7)	65 (0.3)										1292 (5.4)
151～175	52 (0.2)	121 (0.5)	299 (1.3)	703 (3.0)	576 (2.4)	184 (0.8)	61 (0.3)										1996 (8.4)
126～150	34 (0.1)	197 (0.8)	503 (2.1)	1248 (5.3)	1000 (4.2)	399 (1.7)	167 (0.7)										3548 (14.9)
101～125	54 (0.2)	256 (1.1)	754 (3.2)	1662 (7.0)	1365 (5.7)	613 (2.6)	301 (1.3)										5005 (21.1)
76～100	28 (0.1)	165 (0.7)	507 (2.1)	1339 (5.6)	1582 (6.7)	754 (3.2)	280 (1.2)										4655 (19.6)
51～75	29 (0.1)	80 (0.3)	300 (1.3)	874 (3.7)	1605 (6.8)	734 (3.1)	254 (1.1)										3876 (16.3)
26～50	2 (0.0)	6 (0.0)	64 (0.3)	196 (0.8)	255 (1.1)	82 (0.3)	17 (0.1)										622 (2.6)
合計	254 (1.1)	1026 (4.3)	3044 (12.8)	7426 (31.3)	7518 (31.6)	3276 (13.8)	1215 (5.1)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	0 (0.0)	23759 (100.0)
(連続観測)																	有義波が25cm以下の回数 合計
																	0 (0.0) 23759 (100.0)



付図－B. 2. 40 常陸那珂 波高・波向別出現頻度図（連続観測）