

付表－B.2.10(a) 富山 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2014年12月～2015年2月）

2014年12月～2015年2月(冬)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：富山

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過	補足 1 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				0 (0)	6254 (1000)	6254 (1000)		6254 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6254 (1000)	6254 (1000)		6254 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6254 (1000)	6254 (1000)		6254 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6254 (1000)	6254 (1000)		6254 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6254 (1000)	6254 (1000)		6254 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6254 (1000)	6254 (1000)		6254 (1000)	
651 ～ 700													4 (1)							4 (1)	6254 (1000)	4 (1)	6254 (1000)	4 (1)	6254 (1000)
601 ～ 650													1 (1)	1 (0)						5 (1)	6250 (999)	5 (1)	6250 (999)	5 (1)	6250 (999)
551 ～ 600													8 (1)	2 (0)						10 (2)	6245 (999)	10 (2)	6245 (999)	10 (2)	6245 (999)
501 ～ 550													6 (1)							6 (1)	6235 (997)	6 (1)	6235 (997)	6 (1)	6235 (997)
451 ～ 500													4 (1)							4 (1)	6229 (996)	4 (1)	6229 (996)	4 (1)	6229 (996)
401 ～ 450												1 (0)	7 (1)	1 (0)						9 (1)	6225 (995)	9 (1)	6225 (995)	9 (1)	6225 (995)
351 ～ 400												13 (2)	18 (3)							31 (5)	6216 (994)	31 (5)	6216 (994)	31 (5)	6216 (994)
301 ～ 350											2 (0)	11 (2)	17 (3)	2 (0)						32 (5)	6185 (989)	32 (5)	6185 (989)	32 (5)	6185 (989)
251 ～ 300											1 (0)	15 (2)	18 (3)	1 (0)						35 (6)	6153 (984)	35 (6)	6153 (984)	35 (6)	6153 (984)
201 ～ 250					5 (1)	4 (1)		1 (0)	1 (0)	2 (0)	8 (1)	16 (3)	13 (2)							50 (8)	6118 (978)	50 (8)	6118 (978)	50 (8)	6118 (978)
176 ～ 200					7 (1)	6 (1)	6 (1)	6 (1)	4 (1)	18 (3)	6 (1)	5 (1)	1 (0)							59 (9)	6068 (970)	59 (9)	6068 (970)	6068 (970)	6068 (970)
151 ～ 175					8 (1)	7 (1)	15 (2)	11 (2)	26 (4)	60 (10)	11 (2)	10 (2)								148 (24)	6009 (961)	148 (24)	6009 (961)		
126 ～ 150					20 (3)	9 (1)	13 (2)	23 (4)	48 (8)	106 (17)	62 (10)	8 (1)								289 (46)	5861 (937)	289 (46)	5861 (937)		
101 ～ 125			6 (1)	32 (5)	74 (12)	60 (10)	49 (8)	107 (17)	161 (26)	120 (19)	38 (6)	3 (0)								650 (104)	5572 (891)	650 (104)	5572 (891)		
76 ～ 100			29 (5)	95 (15)	151 (24)	120 (19)	128 (20)	345 (55)	261 (42)	143 (23)	9 (1)	7 (1)								1288 (206)	4922 (787)	1288 (206)	4922 (787)		
51 ～ 75		9 (1)	70 (11)	154 (25)	102 (16)	237 (38)	379 (61)	359 (57)	214 (34)	46 (7)	6 (1)									1576 (252)	3634 (581)	1576 (252)	3634 (581)		
26 ～ 50		172 (28)	138 (22)	172 (28)	205 (33)	441 (71)	251 (40)	113 (18)	38 (6)											1536 (246)	2058 (329)	1536 (246)	2058 (329)		
～ 25		63 (10)	119 (19)	131 (21)	97 (16)	87 (14)	19 (3)	6 (1)												522 (83)	522 (83)	522 (83)	522 (83)		
合 計 (0.1%)		244 (39)	362 (58)	584 (93)	669 (107)	971 (155)	860 (138)	971 (155)	753 (120)	501 (80)	143 (23)	100 (14)	7 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6254 (1000)		6254 (1000)		6254 (1000)	
未超過 (0.1%)		244 (39)	606 (97)	1190 (190)	1859 (297)	2830 (453)	3690 (590)	4661 (745)	5414 (866)	5915 (946)	6058 (969)	6147 (983)	6247 (999)	6254 (1000)	6254 (1000)	6254 (1000)	6254 (1000)	6254 (1000)	6254 (1000)						

(連続観測)

付表－B.2.10(b) 富山 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2015年3月～2015年5月）

2015年3月～2015年5月(春)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：富山

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過	補足 1 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
1101 ～1200																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
1001 ～1100																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
901 ～1000																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
801 ～ 900																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
701 ～ 800																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
651 ～ 700																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
601 ～ 650																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
551 ～ 600																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
501 ～ 550																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
451 ～ 500																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
401 ～ 450																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
351 ～ 400																				(0)	6624 (1000)	6624 (1000)		6624 (1000)	
301 ～ 350												(9)								(1)	6624 (1000)	(9)	6624 (1000)	(9)	6624 (1000)
251 ～ 300											(19)	(19)								38 (6)	6615 (999)	38 (6)	6615 (999)	38 (6)	6615 (999)
201 ～ 250										(3)	(27)	(25)	(1)							56 (8)	6577 (993)	56 (8)	6577 (993)	56 (8)	6577 (993)
176 ～ 200										(9)	(23)	(12)								44 (7)	6521 (984)	44 (7)	6521 (984)	6521 (984)	6521 (984)
151 ～ 175								(4)		(9)	(17)	(7)								37 (6)	6477 (978)	37 (6)	6477 (978)		
126 ～ 150			(20)	(9)	(1)	(0)	(3)	(14)	(10)	(13)	(11)	(4)	(1)	(0)						86 (13)	6440 (972)	86 (13)	6440 (972)		
101 ～ 125			(86)	(58)	(9)	(1)	(14)	(2)	(31)	(15)	(5)	(1)	(4)	(1)	(0)					225 (34)	6354 (959)	225 (34)	6354 (959)		
76 ～ 100	(1)	(20)	(104)	(57)	(4)	(38)	(29)	(62)	(19)	(3)										337 (51)	6129 (925)	337 (51)	6129 (925)		
51 ～ 75	(63)	(130)	(164)	(78)	(21)	(46)	(54)	(25)	(18)	(4)										603 (91)	5792 (874)	603 (91)	5792 (874)		
26 ～ 50	(538)	(431)	(398)	(271)	(239)	(217)	(62)	(18)	(9)	(3)	(4)	(8)								2186 (330)	5189 (783)	2186 (330)	5189 (783)		
～ 25	(482)	(998)	(901)	(389)	(131)	(85)	(13)	(4)												3003 (453)	3003 (453)	3003 (453)	3003 (453)		
合 計 (0.1%)	(1084)	(1579)	(1673)	(862)	(405)	(403)	(178)	(150)	(90)	(14)	(117)	(80)	(3)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	6624 (1000)		6624 (1000)		6624 (1000)	
未超過 (0.1%)	(1084)	(2663)	(4336)	(5198)	(5603)	(6006)	(6184)	(6334)	(6424)	(6541)	(6621)	(6621)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)	(6624)						

(連続観測)

付表－B.2.10(c) 富山 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2015年6月～2015年8月）

2015年 6月～2015年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：富山

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過	補足 1 合 計	未超過	補足 2 合 計	未超過
1201 ～																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
1101 ～1200																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
1001 ～1100																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
901 ～1000																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
801 ～ 900																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
701 ～ 800																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
651 ～ 700																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
601 ～ 650																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
551 ～ 600																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
501 ～ 550																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
451 ～ 500																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
401 ～ 450																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
351 ～ 400																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
301 ～ 350																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
251 ～ 300																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
201 ～ 250																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)		6615 (1000)	
176 ～ 200																				0 (0)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	
151 ～ 175						(12 2)	(3 0)		(2 0)											17 (3)	6615 (1000)	17 (3)	6615 (1000)		
126 ～ 150						(12 2)	(41 6)	(4 1)	(8 1)	(1 0)										66 (10)	6598 (997)	66 (10)	6598 (997)		
101 ～ 125				(1 0)	(5 1)	(16 2)	(22 3)	(21 3)	(24 4)	(1 0)										90 (14)	6532 (987)	90 (14)	6532 (987)		
76 ～ 100			(6 1)	(31 5)	(54 8)	(72 11)	(67 10)	(63 10)	(34 5)	(3 0)										330 (50)	6442 (974)	330 (50)	6442 (974)		
51 ～ 75		(14 2)	(143 22)	(82 12)	(106 16)	(61 9)	(81 12)	(80 12)	(19 3)											586 (89)	6112 (924)	586 (89)	6112 (924)		
26 ～ 50		(375 57)	(766 116)	(421 64)	(284 43)	(135 20)	(55 8)	(52 8)	(2 0)											2090 (316)	5526 (835)	2090 (316)	5526 (835)		
～ 25		(726 110)	(1464 221)	(908 137)	(245 37)	(53 8)	(32 5)	(7 1)	(1 0)											3436 (519)	3436 (519)	3436 (519)	3436 (519)		
合 計 (0.1%)		1115 (169)	2379 (360)	1443 (218)	694 (105)	361 (55)	301 (46)	227 (34)	90 (14)	5 (1)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	6615 (1000)		6615 (1000)		6615 (1000)	
未超過 (0.1%)		1115 (169)	3494 (528)	4937 (746)	5631 (851)	5992 (906)	6293 (951)	6520 (986)	6610 (999)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)	6615 (1000)						

(連続観測)

付表－B.2.10(d) 富山 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2015年9月～2015年11月）

2015年 9月～2015年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：富山

波高	周期	～ 3	3～ 4	4～ 5	5～ 6	6～ 7	7～ 8	8～ 9	9～ 10	10～ 11	11～ 12	12～ 13	13～ 14	14～ 15	15～ 16	16～ 17	17～ 18	18～ 19	19～	合 計	未超過	補足 1 合 計	補足 2 合 計	未超過	
1201 ～																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
1101 ～1200																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
1001 ～1100																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
901 ～1000																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
801 ～ 900																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
701 ～ 800																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
651 ～ 700																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
601 ～ 650																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
551 ～ 600																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
501 ～ 550																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
451 ～ 500																				(0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)
401 ～ 450												(1)								(0)	6549 (1000)	(1)	6549 (1000)	(1)	6549 (1000)
351 ～ 400												(6)								(1)	6548 (1000)	(6)	6548 (1000)	(6)	6548 (1000)
301 ～ 350						(1)	(2)				(4)	(12)	(1)							20 (3)	6542 (999)	20 (3)	6542 (999)	20 (3)	6542 (999)
251 ～ 300						(13) (2)	(10) (2)				(5) (1)	(8) (1)								36 (5)	6522 (996)	36 (5)	6522 (996)	36 (5)	6522 (996)
201 ～ 250					(6) (1)	(19) (3)	(2) (0)	(1) (0)	(3) (0)	(19) (3)	(13) (2)	(14) (2)								77 (12)	6486 (990)	77 (12)	6486 (990)	77 (12)	6486 (990)
176 ～ 200					(20) (3)	(23) (4)	(3) (0)	(16) (2)	(7) (1)	(9) (1)	(15) (2)	(8) (1)								101 (15)	6409 (979)	101 (15)	6409 (979)	6409 (979)	6409 (979)
151 ～ 175			(1) (0)	20 (3)	37 (6)	24 (4)	27 (4)	3 (0)	12 (2)	22 (3)	4 (1)									150 (23)	6308 (963)	150 (23)	6308 (963)		
126 ～ 150			(11) (2)	40 (6)	87 (13)	40 (6)	16 (2)	3 (0)	36 (5)	32 (5)	11 (2)									276 (42)	6158 (940)	276 (42)	6158 (940)		
101 ～ 125			(74) (11)	111 (17)	69 (11)	26 (4)	20 (3)	11 (2)	27 (4)	18 (3)	3 (0)									359 (55)	5882 (898)	359 (55)	5882 (898)		
76 ～ 100	(1) (0)	(59) (9)	176 (27)	149 (23)	111 (17)	52 (8)	63 (10)	25 (4)	54 (8)	41 (6)	4 (1)									735 (112)	5523 (843)	735 (112)	5523 (843)		
51 ～ 75	(21) (3)	210 (32)	480 (73)	173 (26)	182 (28)	115 (18)	76 (12)	32 (5)	35 (2)	15 (0)	3 (0)									1342 (205)	4788 (731)	1342 (205)	4788 (731)		
26 ～ 50	(159) (24)	343 (52)	505 (77)	311 (47)	350 (53)	154 (24)	74 (11)	18 (3)	16 (2)	5 (1)										1935 (295)	3446 (526)	1935 (295)	3446 (526)		
～ 25	(83) (13)	365 (56)	491 (75)	274 (42)	194 (30)	89 (14)	15 (2)													1511 (231)	1511 (231)	1511 (231)	1511 (231)		
合 計 (0.1%)	(264) (40)	977 (149)	1738 (265)	1104 (169)	1086 (166)	517 (79)	308 (47)	102 (16)	208 (32)	170 (26)	74 (11)	(1) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	(0) (0)	6549 (1000)		6549 (1000)		6549 (1000)	
未超過 (0.1%)	(264) (40)	1241 (189)	2979 (455)	4083 (623)	5169 (789)	5686 (868)	5994 (915)	6096 (931)	6304 (963)	6474 (989)	6548 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)	6549 (1000)						

(連続観測)

付表－B.2.10(e) 富山 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2015年1月～2015年12月）

2015年 1月～2015年12月(年)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：富山

波高	周期	～ 3	3 ～ 4	4 ～ 5	5 ～ 6	6 ～ 7	7 ～ 8	8 ～ 9	9 ～ 10	10 ～ 11	11 ～ 12	12 ～ 13	13 ～ 14	14 ～ 15	15 ～ 16	16 ～ 17	17 ～ 18	18 ～ 19	19 ～	合 計	未超過	補足1	補足2
1201 ～																				(0)	25848	(0)	25848
1101 ～ 1200																				(0)	25848	(0)	25848
1001 ～ 1100																				(0)	25848	(0)	25848
901 ～ 1000																				(0)	25848	(0)	25848
801 ～ 900																				(0)	25848	(0)	25848
701 ～ 800																				(0)	25848	(0)	25848
651 ～ 700																				(0)	25848	(0)	25848
601 ～ 650																				(0)	25848	(0)	25848
551 ～ 600																				(0)	25848	(0)	25848
501 ～ 550																				(0)	25848	(0)	25848
451 ～ 500																				(0)	25848	(0)	25848
401 ～ 450												(1)	(2)							(3)	25848	(0)	25848
351 ～ 400											(5)	(8)	(16)							(29)	25845	(29)	25845
301 ～ 350						(1)	(2)		(1)	(4)	(14)	(26)	(13)	(1)						(62)	25816	(62)	25816
251 ～ 300						(13)	(13)	(11)	(9)	(17)	(26)	(38)	(17)	(1)						(145)	25754	(145)	25754
201 ～ 250					(12)	(29)	(12)	(7)	(4)	(30)	(41)	(55)	(13)							(203)	25609	(203)	25609
176 ～ 200					(28)	(35)	(7)	(19)	(11)	(34)	(44)	(25)	(1)							(204)	25406	(204)	25406
151 ～ 175				(1)	(35)	(51)	(31)	(35)	(24)	(58)	(46)	(18)								(299)	25202	(299)	25202
126 ～ 150				(32)	(68)	(104)	(89)	(41)	(48)	(118)	(97)	(23)	(1)							(621)	24903	(621)	24903
101 ～ 125		(5)	(200)	(254)	(157)	(117)	(124)	(216)	(146)	(56)	(8)	(1)								(1284)	24282	(1284)	24282
76 ～ 100	(2)	(122)	(410)	(369)	(270)	(271)	(400)	(374)	(209)	(49)	(4)									(2480)	22998	(2480)	22998
51 ～ 75	(108)	(579)	(911)	(458)	(478)	(565)	(564)	(228)	(75)	(19)	(3)									(3988)	20518	(3988)	20518
26 ～ 50	(1237)	(1725)	(1543)	(1166)	(1193)	(685)	(286)	(79)	(20)	(13)										(7947)	16530	(7947)	16530
～ 25	(1356)	(3042)	(2449)	(1005)	(461)	(224)	(41)	(5)												(8583)	8583	(8583)	8583
合 計	(2703)	(5473)	(5546)	(3395)	(2792)	(2016)	(1528)	(999)	(711)	(410)	(209)	(64)	(2)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(25848)		(25848)	
未超過	(2703)	(8176)	(13722)	(17117)	(19909)	(21925)	(23453)	(24452)	(25163)	(25573)	(25782)	(25846)	(25848)	(25848)	(25848)	(25848)	(25848)	(25848)	(25848)				

(連続観測)