

付表-A.6.64(a) 青森東岸沖 f2周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 2011年 1月～2011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: 青森東岸沖

| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 501～550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 451～500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 401～450 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 351～400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 301～350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 251～300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 201～250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 176～200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 151～175 | | | | 2 (2.2) | | | | | | | | | | | | | | 2 (2.2) |
| 126～150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 101～125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 76～100 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 51～75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 26～50 | | | 1 (1.1) | 3 (3.3) | | | | | | | | | | | | | | 4 (4.4) |
| 合計 | | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 3 (3.3) | 3 (3.3) | 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) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 0 (0.0) | 6 (6.6) |
| 波高が25cm以下の回数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 85 (93.4) |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 91 (100.0) |

付表-A.6.64(b) 青森東岸沖 f3周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計
 2011年 1月～2011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: 青森東岸沖

| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 501～550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 451～500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 401～450 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 351～400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 301～350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 251～300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 201～250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 176～200 | | | 1 (1.1) | | | | | | | | | | | | | | | 1 (1.1) |
| 151～175 | | | | 1 (1.1) | | | | | | | | | | | | | | 1 (1.1) |
| 126～150 | | | | 1 (1.1) | | | | | | | | | | | | | | 1 (1.1) |
| 101～125 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 76～100 | | | | 5 (5.5) | 4 (4.4) | | | | | | | | | | | | | 9 (9.9) |
| 51～75 | | | 2 (2.2) | 5 (5.5) | 6 (6.6) | | | | | | | | | | | | | 13 (14.3) |
| 26～50 | | | 1 (1.1) | 4 (4.4) | 12 (13.2) | 4 (4.4) | | 1 (1.1) | | | | | | | | | | 22 (24.2) |
| 合計 | | 0 (0.0) | 4 (4.4) | 16 (17.6) | 22 (24.2) | 4 (4.4) | 0 (0.0) | 1 (1.1) | 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) | 47 (51.6) |
| 波高が25cm以下の回数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 44 (48.4) |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 91 (100.0) |

付表-A. 6. 64(c) 青森東岸沖 f4周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2011年 1月～2011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: 青森東岸沖

| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 501～550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 451～500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 401～450 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 351～400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 301～350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 251～300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 201～250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 176～200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 151～175 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 126～150 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 101～125 | | (1.1) | | | | | | | | | | | | | | | | 1 (1.1) |
| 76～100 | | | | (2.2) | (1.1) | | | | | | | | | | | | | 3 (3.3) |
| 51～75 | (1.1) | | (1.1) | (2.2) | | | | | | | | | | | | | | 4 (4.4) |
| 26～50 | | (1.1) | (6.6) | (14.3) | (13) | (6.6) | (4.4) | | | | | | (1.1) | | (2.2) | | | 33 (36.3) |
| 合計 | (1.1) | (2.2) | (9.9) | (17.6) | (6.6) | (4.4) | (0.0) | (0.0) | (0.0) | (0.0) | (0.0) | (0.0) | (0.0) | (1.1) | (0.0) | (2.2) | (0.0) | 41 (45.1) |
| 波高が25cm以下の回数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 50 (54.9) |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 91 (100.0) |

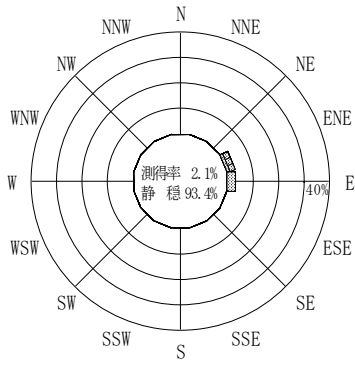
付表-A. 6. 64(d) 青森東岸沖 f5周期帯領域における波高・波向階級別出現頻度統計

2011年 1月～2011年12月(年)

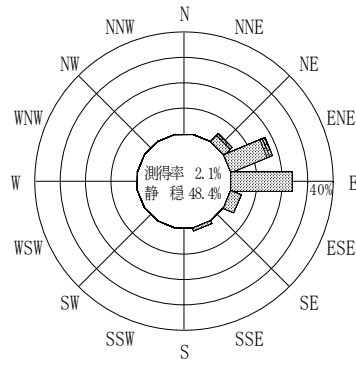
波向・波高階級別出現頻度表 (f5: 6.1～7.5秒)

観測地点: 青森東岸沖

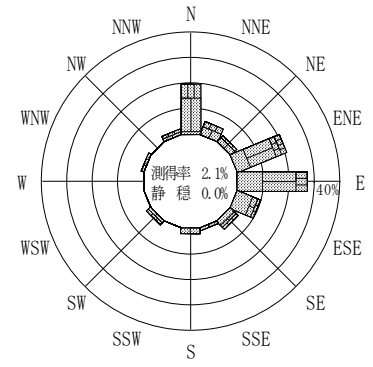
| 波高 | 波向 | NNE | NE | ENE | E | ESE | SE | SSE | S | SSW | SW | WSW | W | WNW | NW | NNW | N | 合計 |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------------|
| 801～ | | | | | | | | | | | | | | | | | | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 501～550 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 451～500 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 401～450 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 351～400 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 301～350 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 251～300 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 201～250 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 176～200 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 (0.0) |
| 151～175 | | | | | | | | | | | | | | | | | (1.1) | 1 (1.1) |
| 126～150 | | | | | | | | | | | | | | | | | (1.1) | 1 (1.1) |
| 101～125 | (3.3) | | | | | | | | | | | | | | | (1.1) | (1.1) | 5 (5.5) |
| 76～100 | (2.2) | | | | | | | | | | | | | | | (1.1) | (7.7) | 10 (11.0) |
| 51～75 | | | (1.1) | | | | (1.1) | | | | | | | | | (1.1) | (4.4) | 7 (7.7) |
| 26～50 | (1.1) | | (3.3) | (3.3) | (3.3) | (3.3) | (2.2) | | (3.3) | | (2.2) | | (2.2) | (2.2) | (2.2) | | (5.5) | 28 (30.8) |
| 合計 | (6.6) | (0.0) | (4.4) | (3.3) | (3.3) | (3.3) | (0.0) | (0.0) | (3.3) | (0.0) | (2.2) | (0.0) | (2.2) | (2.2) | (2.2) | (3.3) | (19) | 52 (57.1) |
| 波高が25cm以下の回数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 39 (42.9) |
| 合計 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 91 (100.0) |



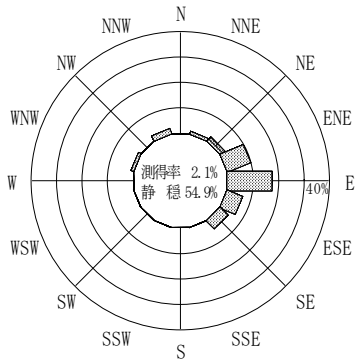
(f2 : 16.0~25.6秒)
2011年 1月~2011年12月



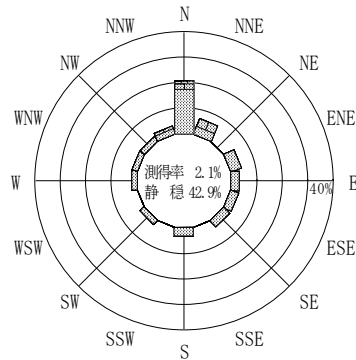
(f3 : 10.7~14.0秒)
2011年 1月~2011年12月



(全周期帯)
2011年 1月~2011年12月

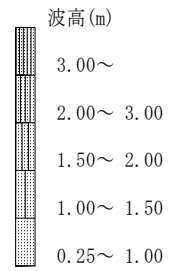


(f4 : 8.0~9.8秒)
2011年 1月~2011年12月



(f5 : 6.1~7.5秒)
2011年 1月~2011年12月

青森東岸沖



付図-A.3.64 青森東岸沖 波高・波向別出現頻度図 (f2, f3, f4, f5, 全周期帯)