

付表-C.1.7 長周期波高の出現分布（酒田）

酒田 冬季：'07/12～'07/ 2

| 波高階級<br>(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        | 691         | 63.3 | 357          | 32.7 | 53        | 4.9  |
| 5 -10        | 350         | 32.1 | 480          | 44.0 | 616       | 56.4 |
| 10 -20       | 39          | 3.6  | 212          | 19.4 | 341       | 31.2 |
| 20 -50       | 5           | 0.5  | 38           | 3.5  | 71        | 6.5  |
| 50 -         | 2           | 0.2  | 0            | 0.0  | 6         | 0.5  |
| 欠 測          |             |      |              |      | 5         | 0.5  |
| 全観測          |             |      |              |      | 1092      |      |
| 平均値          | 5.0         |      | 7.8          |      | 10.7      |      |

酒田 春季：'08/ 3～'08/ 5

| 波高階級<br>(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        | 1016        | 92.0 | 746          | 67.6 | 293       | 26.5 |
| 5 -10        | 72          | 6.5  | 320          | 29.0 | 712       | 64.5 |
| 10 -20       | 0           | 0.0  | 22           | 2.0  | 83        | 7.5  |
| 20 -50       | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 50 -         | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 欠 測          |             |      |              |      | 16        | 1.4  |
| 全観測          |             |      |              |      | 1104      |      |
| 平均値          | 3.1         |      | 4.5          |      | 6.5       |      |

酒田 夏季：'08/ 6～'08/ 8

| 波高階級<br>(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          | 2           | 0.2  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 1 - 5        | 1068        | 96.7 | 959          | 86.9 | 621       | 56.2 |
| 5 -10        | 1           | 0.1  | 112          | 10.1 | 448       | 40.6 |
| 10 -20       | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 2         | 0.2  |
| 20 -50       | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 50 -         | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 欠 測          |             |      |              |      | 33        | 3.0  |
| 全観測          |             |      |              |      | 1104      |      |
| 平均値          | 2.3         |      | 3.2          |      | 4.9       |      |

酒田 秋季：'08/ 9～'08/11

| 波高階級<br>(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        | 863         | 79.0 | 645          | 59.1 | 351       | 32.1 |
| 5 -10        | 172         | 15.8 | 284          | 26.0 | 474       | 43.4 |
| 10 -20       | 3           | 0.3  | 109          | 10.0 | 191       | 17.5 |
| 20 -50       | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 22        | 2.0  |
| 50 -         | 0           | 0.0  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 欠 測          |             |      |              |      | 54        | 4.9  |
| 全観測          |             |      |              |      | 1092      |      |
| 平均値          | 3.4         |      | 5.4          |      | 7.5       |      |

酒田 通年：'08/ 1～'08/12

| 波高階級<br>(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          | 2           | 0.0  | 0            | 0.0  | 0         | 0.0  |
| 1 - 5        | 3614        | 82.3 | 2677         | 61.0 | 1304      | 29.7 |
| 5 -10        | 584         | 13.3 | 1200         | 27.3 | 2227      | 50.7 |
| 10 -20       | 78          | 1.8  | 327          | 7.4  | 612       | 13.9 |
| 20 -50       | 5           | 0.1  | 81           | 1.8  | 136       | 3.1  |
| 50 -         | 2           | 0.0  | 0            | 0.0  | 6         | 0.1  |
| 欠 測          |             |      |              |      | 107       | 2.4  |
| 全観測          |             |      |              |      | 4392      |      |
| 平均値          | 3.5         |      | 5.4          |      | 7.7       |      |