

付表－B.2.41(a) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2016年12月～2017年2月）

2016年12月～2017年2月(冬)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：鹿島

| 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<br>合 計     | 未超過            | 補足 2<br>合 計     |                |
|---------------|----|------------|------------|-------------|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 1201 ～        |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 1101 ～1200    |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 1001 ～1100    |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 901 ～1000     |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 801 ～ 900     |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 701 ～ 800     |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 651 ～ 700     |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 601 ～ 650     |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 551 ～ 600     |    |            |            |             |               |                 |                 |                 | 1<br>( 0 )      | 1<br>( 0 )      | 1<br>( 0 )      |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 3<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 3<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) | 3<br>( 0 )      | 6462<br>(1000) |
| 501 ～ 550     |    |            |            |             |               |                 |                 | 2<br>( 0 )      | 5<br>( 1 )      | 3<br>( 0 )      | 1<br>( 0 )      |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 11<br>( 2 )     | 6459<br>(1000) | 11<br>( 2 )     | 6459<br>(1000) | 11<br>( 2 )     | 6459<br>(1000) |
| 451 ～ 500     |    |            |            |             |               |                 |                 | 3<br>( 0 )      | 10<br>( 2 )     | 4<br>( 1 )      | 9<br>( 1 )      | 5<br>( 1 )      | 1<br>( 0 )      |                |                |                |                |                |                | 32<br>( 5 )     | 6448<br>(998)  | 32<br>( 5 )     | 6448<br>(998)  | 32<br>( 5 )     | 6448<br>(998)  |
| 401 ～ 450     |    |            |            |             |               |                 | 2<br>( 0 )      | 15<br>( 2 )     | 3<br>( 0 )      | 2<br>( 0 )      | 15<br>( 2 )     | 10<br>( 2 )     | 3<br>( 0 )      |                |                |                |                |                |                | 50<br>( 8 )     | 6416<br>(993)  | 50<br>( 8 )     | 6416<br>(993)  | 50<br>( 8 )     | 6416<br>(993)  |
| 351 ～ 400     |    |            |            |             |               |                 | 13<br>( 2 )     | 11<br>( 2 )     | 7<br>( 1 )      | 14<br>( 2 )     | 21<br>( 3 )     | 11<br>( 2 )     | 3<br>( 0 )      |                |                |                |                |                |                | 80<br>( 12 )    | 6366<br>(985)  | 80<br>( 12 )    | 6366<br>(985)  | 80<br>( 12 )    | 6366<br>(985)  |
| 301 ～ 350     |    |            |            |             |               | 2<br>( 0 )      | 21<br>( 3 )     | 12<br>( 2 )     | 7<br>( 1 )      | 6<br>( 1 )      | 20<br>( 3 )     | 29<br>( 4 )     | 18<br>( 3 )     |                |                |                |                |                |                | 115<br>( 18 )   | 6286<br>(973)  | 115<br>( 18 )   | 6286<br>(973)  | 115<br>( 18 )   | 6286<br>(973)  |
| 251 ～ 300     |    |            |            |             |               | 17<br>( 3 )     | 19<br>( 3 )     | 27<br>( 4 )     | 33<br>( 5 )     | 25<br>( 4 )     | 44<br>( 7 )     | 92<br>( 14 )    | 4<br>( 1 )      |                |                |                |                |                |                | 261<br>( 40 )   | 6171<br>(955)  | 261<br>( 40 )   | 6171<br>(955)  | 261<br>( 40 )   | 6171<br>(955)  |
| 201 ～ 250     |    |            |            |             | 1<br>( 0 )    | 82<br>( 13 )    | 47<br>( 7 )     | 61<br>( 9 )     | 107<br>( 17 )   | 55<br>( 9 )     | 90<br>( 14 )    | 76<br>( 12 )    | 4<br>( 1 )      | 1<br>( 0 )     |                |                |                |                |                | 524<br>( 81 )   | 5910<br>(915)  | 524<br>( 81 )   | 5910<br>(915)  | 524<br>( 81 )   | 5910<br>(915)  |
| 176 ～ 200     |    |            |            |             | 6<br>( 1 )    | 79<br>( 12 )    | 65<br>( 10 )    | 53<br>( 8 )     | 59<br>( 9 )     | 80<br>( 12 )    | 85<br>( 13 )    | 27<br>( 4 )     | 31<br>( 5 )     | 1<br>( 0 )     |                |                |                |                |                | 486<br>( 75 )   | 5386<br>(833)  | 486<br>( 75 )   | 5386<br>(833)  | 486<br>( 75 )   | 5386<br>(833)  |
| 151 ～ 175     |    |            |            |             | 34<br>( 5 )   | 105<br>( 16 )   | 113<br>( 17 )   | 126<br>( 19 )   | 160<br>( 25 )   | 125<br>( 19 )   | 76<br>( 12 )    | 28<br>( 4 )     | 22<br>( 3 )     | 3<br>( 0 )     |                |                |                |                |                | 792<br>( 123 )  | 4900<br>(758)  | 792<br>( 123 )  | 4900<br>(758)  | 792<br>( 123 )  | 4900<br>(758)  |
| 126 ～ 150     |    |            |            | 2<br>( 0 )  | 103<br>( 16 ) | 140<br>( 22 )   | 183<br>( 28 )   | 148<br>( 23 )   | 138<br>( 21 )   | 111<br>( 17 )   | 60<br>( 9 )     | 42<br>( 6 )     | 7<br>( 1 )      |                |                |                |                |                |                | 934<br>( 145 )  | 4108<br>(636)  | 934<br>( 145 )  | 4108<br>(636)  | 934<br>( 145 )  | 4108<br>(636)  |
| 101 ～ 125     |    |            |            | 8<br>( 1 )  | 151<br>( 23 ) | 239<br>( 37 )   | 267<br>( 41 )   | 182<br>( 28 )   | 150<br>( 23 )   | 147<br>( 23 )   | 103<br>( 16 )   | 65<br>( 10 )    |                 |                |                |                |                |                |                | 1312<br>( 203 ) | 3174<br>(491)  | 1312<br>( 203 ) | 3174<br>(491)  | 1312<br>( 203 ) | 3174<br>(491)  |
| 76 ～ 100      |    |            |            | 29<br>( 4 ) | 42<br>( 6 )   | 234<br>( 36 )   | 326<br>( 50 )   | 211<br>( 33 )   | 81<br>( 13 )    | 39<br>( 6 )     | 46<br>( 7 )     | 14<br>( 2 )     | 3<br>( 0 )      |                |                |                |                |                |                | 1025<br>( 159 ) | 1862<br>(288)  | 1025<br>( 159 ) | 1862<br>(288)  | 1025<br>( 159 ) | 1862<br>(288)  |
| 51 ～ 75       |    |            |            | 17<br>( 3 ) | 33<br>( 5 )   | 93<br>( 14 )    | 213<br>( 33 )   | 163<br>( 25 )   | 105<br>( 16 )   | 55<br>( 9 )     | 8<br>( 1 )      | 1<br>( 0 )      |                 |                |                |                |                |                |                | 688<br>( 106 )  | 837<br>( 130 ) | 688<br>( 106 )  | 837<br>( 130 ) | 688<br>( 106 )  | 837<br>( 130 ) |
| 26 ～ 50       |    |            |            | 2<br>( 0 )  | 17<br>( 3 )   | 56<br>( 9 )     | 47<br>( 7 )     | 18<br>( 3 )     | 9<br>( 1 )      |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 149<br>( 23 )   | 149<br>( 23 )  | 149<br>( 23 )   | 149<br>( 23 )  | 149<br>( 23 )   | 149<br>( 23 )  |
| ～ 25          |    |            |            |             |               |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 0<br>( 0 )     |                 |                |                 |                |
| 合 計<br>(0.1%) |    | 0<br>( 0 ) | 0<br>( 0 ) | 56<br>( 9 ) | 372<br>( 58 ) | 1008<br>( 156 ) | 1325<br>( 205 ) | 1061<br>( 164 ) | 884<br>( 137 )  | 676<br>( 105 )  | 579<br>( 90 )   | 400<br>( 62 )   | 96<br>( 15 )    | 5<br>( 1 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                | 6462<br>(1000)  |                |
| 未超過<br>(0.1%) |    | 0<br>( 0 ) | 0<br>( 0 ) | 56<br>( 9 ) | 428<br>( 66 ) | 1436<br>( 222 ) | 2761<br>( 427 ) | 3822<br>( 591 ) | 4706<br>( 728 ) | 5382<br>( 833 ) | 5961<br>( 922 ) | 6361<br>( 984 ) | 6457<br>( 999 ) | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000) | 6462<br>(1000) |                 |                |                 |                |                 |                |

(連続観測)

付表－B.2.41(b) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2017年3月～2017年5月）

2017年3月～2017年5月(春)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：鹿島

| 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<br>合 計     | 未超過            | 補足 2<br>合 計     | 未超過            |
|----------------|----|------------|------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 1201 ～         |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 1101 ～1200     |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 1001 ～1100     |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 901 ～1000      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 801 ～ 900      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 701 ～ 800      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 651 ～ 700      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 | 1<br>( 0 )      |                |                |                |                |                |                |                |                | 1<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 1<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) | 1<br>( 0 )      | 6598<br>(1000) |
| 601 ～ 650      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 | 2<br>( 0 )      | 4<br>( 1 )      | 2<br>( 0 )     |                |                |                |                |                |                |                | 8<br>( 1 )      | 6597<br>(1000) | 8<br>( 1 )      | 6597<br>(1000) | 8<br>( 1 )      | 6597<br>(1000) |
| 551 ～ 600      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 | 3<br>( 0 )      | 6<br>( 1 )      | 7<br>( 1 )     |                |                |                |                |                |                |                | 16<br>( 2 )     | 6589<br>(999)  | 16<br>( 2 )     | 6589<br>(999)  | 16<br>( 2 )     | 6589<br>(999)  |
| 501 ～ 550      |    |            |            |             |                |                 |                 |                 | 1<br>( 0 )      | 7<br>( 1 )      | 7<br>( 1 )      | 6<br>( 1 )     |                |                |                |                |                |                |                | 21<br>( 3 )     | 6573<br>(996)  | 21<br>( 3 )     | 6573<br>(996)  | 21<br>( 3 )     | 6573<br>(996)  |
| 451 ～ 500      |    |            |            |             |                |                 |                 | 1<br>( 0 )      | 5<br>( 1 )      | 8<br>( 1 )      | 2<br>( 0 )      | 17<br>( 3 )    |                |                |                |                |                |                |                | 33<br>( 5 )     | 6552<br>(993)  | 33<br>( 5 )     | 6552<br>(993)  | 33<br>( 5 )     | 6552<br>(993)  |
| 401 ～ 450      |    |            |            |             |                |                 | 2<br>( 0 )      | 11<br>( 2 )     | 25<br>( 4 )     | 13<br>( 2 )     | 11<br>( 2 )     | 16<br>( 2 )    |                |                |                |                |                |                |                | 78<br>( 12 )    | 6519<br>(988)  | 78<br>( 12 )    | 6519<br>(988)  | 78<br>( 12 )    | 6519<br>(988)  |
| 351 ～ 400      |    |            |            |             |                |                 | 8<br>( 1 )      | 6<br>( 1 )      | 17<br>( 3 )     | 13<br>( 2 )     | 28<br>( 4 )     | 13<br>( 2 )    |                |                |                |                |                |                |                | 85<br>( 13 )    | 6441<br>(976)  | 85<br>( 13 )    | 6441<br>(976)  | 85<br>( 13 )    | 6441<br>(976)  |
| 301 ～ 350      |    |            |            |             |                | 1<br>( 0 )      | 9<br>( 1 )      | 7<br>( 1 )      | 9<br>( 1 )      | 9<br>( 1 )      | 44<br>( 7 )     | 36<br>( 5 )    |                |                |                |                |                |                |                | 115<br>( 17 )   | 6356<br>(963)  | 115<br>( 17 )   | 6356<br>(963)  | 115<br>( 17 )   | 6356<br>(963)  |
| 251 ～ 300      |    |            |            |             |                | 8<br>( 1 )      | 23<br>( 3 )     | 22<br>( 3 )     | 9<br>( 1 )      | 9<br>( 1 )      | 62<br>( 9 )     | 23<br>( 3 )    |                |                |                |                |                |                |                | 156<br>( 24 )   | 6241<br>(946)  | 156<br>( 24 )   | 6241<br>(946)  | 156<br>( 24 )   | 6241<br>(946)  |
| 201 ～ 250      |    |            |            |             | 3<br>( 0 )     | 83<br>( 13 )    | 65<br>( 10 )    | 53<br>( 8 )     | 69<br>( 10 )    | 47<br>( 7 )     | 78<br>( 12 )    | 5<br>( 1 )     |                |                |                |                |                |                |                | 403<br>( 61 )   | 6085<br>(922)  | 403<br>( 61 )   | 6085<br>(922)  | 403<br>( 61 )   | 6085<br>(922)  |
| 176 ～ 200      |    |            |            |             | 27<br>( 4 )    | 92<br>( 14 )    | 68<br>( 10 )    | 48<br>( 7 )     | 36<br>( 5 )     | 17<br>( 3 )     | 14<br>( 2 )     | 1<br>( 0 )     |                |                |                |                |                |                |                | 303<br>( 46 )   | 5682<br>(861)  | 303<br>( 46 )   | 5682<br>(861)  | 303<br>( 46 )   | 5682<br>(861)  |
| 151 ～ 175      |    |            |            |             | 73<br>( 11 )   | 99<br>( 15 )    | 88<br>( 13 )    | 77<br>( 12 )    | 79<br>( 12 )    | 50<br>( 8 )     | 26<br>( 4 )     | 16<br>( 2 )    |                |                |                |                |                |                |                | 508<br>( 77 )   | 5379<br>(815)  | 508<br>( 77 )   | 5379<br>(815)  | 508<br>( 77 )   | 5379<br>(815)  |
| 126 ～ 150      |    |            |            |             | 137<br>( 21 )  | 153<br>( 23 )   | 158<br>( 24 )   | 169<br>( 26 )   | 131<br>( 20 )   | 92<br>( 14 )    | 49<br>( 7 )     | 10<br>( 2 )    |                |                |                |                |                |                |                | 899<br>( 136 )  | 4871<br>(738)  | 899<br>( 136 )  | 4871<br>(738)  | 899<br>( 136 )  | 4871<br>(738)  |
| 101 ～ 125      |    |            |            | 9<br>( 1 )  | 181<br>( 27 )  | 202<br>( 31 )   | 260<br>( 39 )   | 274<br>( 42 )   | 145<br>( 22 )   | 67<br>( 10 )    | 34<br>( 5 )     | 8<br>( 1 )     |                |                |                |                |                |                |                | 1180<br>( 179 ) | 3972<br>(602)  | 1180<br>( 179 ) | 3972<br>(602)  | 1180<br>( 179 ) | 3972<br>(602)  |
| 76 ～ 100       |    |            |            | 14<br>( 2 ) | 240<br>( 36 )  | 284<br>( 43 )   | 339<br>( 51 )   | 174<br>( 26 )   | 157<br>( 24 )   | 54<br>( 8 )     | 18<br>( 3 )     |                |                |                |                |                |                |                |                | 1280<br>( 194 ) | 2792<br>(423)  | 1280<br>( 194 ) | 2792<br>(423)  | 1280<br>( 194 ) | 2792<br>(423)  |
| 51 ～ 75        |    |            |            | 11<br>( 2 ) | 102<br>( 15 )  | 298<br>( 45 )   | 419<br>( 64 )   | 208<br>( 32 )   | 142<br>( 22 )   | 19<br>( 3 )     | 2<br>( 0 )      |                |                |                |                |                |                |                |                | 1201<br>( 182 ) | 1512<br>(229)  | 1201<br>( 182 ) | 1512<br>(229)  | 1201<br>( 182 ) | 1512<br>(229)  |
| 26 ～ 50        |    |            |            |             | 9<br>( 1 )     | 86<br>( 13 )    | 170<br>( 26 )   | 38<br>( 6 )     | 5<br>( 1 )      | 3<br>( 0 )      |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 311<br>( 47 )   | 311<br>( 47 )  | 311<br>( 47 )   | 311<br>( 47 )  | 311<br>( 47 )   | 311<br>( 47 )  |
| ～ 25           |    |            |            |             |                |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0 )      | 0<br>( 0 )     |                 |                |                 |                |
| 合 計<br>( 0.1%) |    | 0<br>( 0 ) | 0<br>( 0 ) | 34<br>( 5 ) | 772<br>( 117 ) | 1306<br>( 198 ) | 1609<br>( 244 ) | 1088<br>( 165 ) | 830<br>( 126 )  | 413<br>( 63 )   | 386<br>( 59 )   | 160<br>( 24 )  | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 0<br>( 0 )     | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                | 6598<br>(1000)  |                |
| 未超過<br>( 0.1%) |    | 0<br>( 0 ) | 0<br>( 0 ) | 34<br>( 5 ) | 806<br>( 122 ) | 2112<br>( 320 ) | 3721<br>( 564 ) | 4809<br>( 729 ) | 5639<br>( 855 ) | 6052<br>( 917 ) | 6438<br>( 976 ) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) | 6598<br>(1000) |                 |                |                 |                |                 |                |

(連続観測)

付表－B.2.41(c) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2017年6月～2017年8月）

2017年 6月～2017年 8月(夏)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：鹿島

| 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<br>合 計    | 未超過            | 補足 2<br>合 計    | 未超過            |
|---------------|----|-----------|-----------|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1201 ～        |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 1101 ～1200    |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 1001 ～1100    |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 901 ～1000     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 801 ～ 900     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 701 ～ 800     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 651 ～ 700     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 601 ～ 650     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 551 ～ 600     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 501 ～ 550     |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 451 ～ 500     |    |           |           |              |              |                |                |                | 2<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 2<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 2<br>( 0)      | 6618<br>(1000) | 2<br>( 0)      | 6618<br>(1000) |
| 401 ～ 450     |    |           |           |              |              |                |                | 5<br>( 1)      | 19<br>( 3)     | 5<br>( 1)      |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 29<br>( 4)     | 6616<br>(1000) | 29<br>( 4)     | 6616<br>(1000) | 29<br>( 4)     | 6616<br>(1000) |
| 351 ～ 400     |    |           |           |              |              |                |                | 12<br>( 2)     | 36<br>( 5)     | 9<br>( 1)      |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 57<br>( 9)     | 6587<br>( 995) | 57<br>( 9)     | 6587<br>( 995) | 57<br>( 9)     | 6587<br>( 995) |
| 301 ～ 350     |    |           |           |              |              | 3<br>( 0)      | 3<br>( 0)      | 9<br>( 1)      | 11<br>( 2)     | 16<br>( 2)     | 3<br>( 0)      | 6<br>( 1)      |                |                |                |                |                |                |                | 51<br>( 8)     | 6530<br>( 987) | 51<br>( 8)     | 6530<br>( 987) | 51<br>( 8)     | 6530<br>( 987) |
| 251 ～ 300     |    |           |           |              |              | 4<br>( 1)      | 1<br>( 0)      |                | 11<br>( 2)     | 10<br>( 2)     | 7<br>( 1)      |                |                |                |                |                |                |                |                | 44<br>( 7)     | 6479<br>( 979) | 44<br>( 7)     | 6479<br>( 979) | 44<br>( 7)     | 6479<br>( 979) |
| 201 ～ 250     |    |           |           | 6<br>( 1)    | 9<br>( 1)    |                |                | 1<br>( 0)      | 30<br>( 5)     | 24<br>( 4)     | 2<br>( 0)      | 1<br>( 0)      | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                | 74<br>( 11)    | 6435<br>( 972) | 74<br>( 11)    | 6435<br>( 972) | 74<br>( 11)    | 6435<br>( 972) |
| 176 ～ 200     |    |           |           | 11<br>( 2)   | 23<br>( 3)   | 37<br>( 6)     | 27<br>( 4)     | 51<br>( 8)     | 1<br>( 0)      | 6<br>( 1)      | 2<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                | 158<br>( 24)   | 6361<br>( 961) | 158<br>( 24)   | 6361<br>( 961) | 158<br>( 24)   | 6361<br>( 961) |
| 151 ～ 175     |    |           |           | 14<br>( 2)   | 178<br>( 27) | 144<br>( 22)   | 142<br>( 21)   | 54<br>( 8)     | 8<br>( 1)      | 20<br>( 3)     |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 560<br>( 85)   | 6203<br>( 937) | 560<br>( 85)   | 6203<br>( 937) | 560<br>( 85)   | 6203<br>( 937) |
| 126 ～ 150     |    |           |           | 39<br>( 6)   | 187<br>( 28) | 165<br>( 25)   | 232<br>( 35)   | 85<br>( 13)    | 53<br>( 8)     | 44<br>( 7)     | 2<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                | 807<br>( 122)  | 5643<br>( 853) | 807<br>( 122)  | 5643<br>( 853) | 5643<br>( 853) | 5643<br>( 853) |
| 101 ～ 125     |    |           | 1<br>( 0) | 33<br>( 5)   | 65<br>( 10)  | 111<br>( 17)   | 268<br>( 40)   | 319<br>( 48)   | 149<br>( 23)   | 94<br>( 14)    | 22<br>( 3)     |                |                |                |                |                |                |                |                | 1062<br>( 160) | 4836<br>( 731) | 1062<br>( 160) | 4836<br>( 731) |                |                |
| 76 ～ 100      |    |           |           | 41<br>( 6)   | 229<br>( 35) | 203<br>( 31)   | 325<br>( 49)   | 404<br>( 61)   | 123<br>( 19)   | 11<br>( 2)     |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 1336<br>( 202) | 3774<br>( 570) | 1336<br>( 202) | 3774<br>( 570) |                |                |
| 51 ～ 75       |    |           | 3<br>( 0) | 30<br>( 5)   | 111<br>( 17) | 358<br>( 54)   | 511<br>( 77)   | 337<br>( 51)   | 243<br>( 37)   | 83<br>( 13)    | 44<br>( 7)     | 19<br>( 3)     | 5<br>( 1)      |                |                |                |                |                |                | 1744<br>( 264) | 2438<br>( 368) | 1744<br>( 264) | 2438<br>( 368) |                |                |
| 26 ～ 50       |    |           |           | 4<br>( 1)    | 10<br>( 2)   | 57<br>( 9)     | 151<br>( 23)   | 200<br>( 30)   | 139<br>( 21)   | 91<br>( 14)    | 35<br>( 5)     | 7<br>( 1)      |                |                |                |                |                |                |                | 694<br>( 105)  | 694<br>( 105)  | 694<br>( 105)  | 694<br>( 105)  |                |                |
| ～ 25          |    |           |           |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      |                |                |                |                |
| 合 計<br>(0.1%) |    | 0<br>( 0) | 4<br>( 1) | 108<br>( 16) | 485<br>( 73) | 1133<br>( 171) | 1605<br>( 243) | 1688<br>( 255) | 953<br>( 144)  | 406<br>( 61)   | 186<br>( 28)   | 44<br>( 7)     | 6<br>( 1)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                | 6618<br>(1000) |                |
| 未超過<br>(0.1%) |    | 0<br>( 0) | 4<br>( 1) | 112<br>( 17) | 597<br>( 90) | 1730<br>( 261) | 3335<br>( 504) | 5023<br>( 759) | 5976<br>( 903) | 6382<br>( 964) | 6568<br>( 992) | 6612<br>( 999) | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) | 6618<br>(1000) |                |                |                |                |                |                |

(連続観測)

付表－B.2.41(d) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2017年9月～2017年11月）

2017年 9月～2017年11月(秋)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：鹿島

| 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<br>合 計    | 未超過            | 補足 2<br>合 計    | 未超過            |                |
|---------------|----|-----------|------------|--------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 1201 ～        |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 1101 ～1200    |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 1001 ～1100    |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 901 ～1000     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 801 ～ 900     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 701 ～ 800     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 651 ～ 700     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 601 ～ 650     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 551 ～ 600     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |
| 501 ～ 550     |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 1<br>( 0)      | 2<br>( 0)      |                |                |                |                | 3<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 3<br>( 0)      | 6552<br>(1000) | 3<br>( 0)      | 6552<br>(1000) |
| 451 ～ 500     |    |           |            |              |              |                | 1<br>( 0)      |                | 2<br>( 0)      | 3<br>( 0)      |                | 1<br>( 0)      | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                | 8<br>( 1)      | 6549<br>(998)  | 8<br>( 1)      | 6549<br>(998)  | 8<br>( 1)      | 6549<br>(998)  |
| 401 ～ 450     |    |           |            |              |              |                |                | 20<br>( 3)     | 9<br>( 1)      | 2<br>( 0)      |                |                |                |                | 2<br>( 0)      |                |                |                |                |                | 33<br>( 5)     | 6541<br>(998)  | 33<br>( 5)     | 6541<br>(998)  | 33<br>( 5)     | 6541<br>(998)  |
| 351 ～ 400     |    |           |            |              |              |                |                | 19<br>( 3)     | 21<br>( 3)     | 7<br>( 1)      | 3<br>( 0)      |                |                |                | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                | 51<br>( 8)     | 6508<br>(993)  | 51<br>( 8)     | 6508<br>(993)  | 51<br>( 8)     | 6508<br>(993)  |
| 301 ～ 350     |    |           |            |              |              | 59<br>( 9)     | 65<br>( 10)    | 52<br>( 8)     | 36<br>( 5)     | 15<br>( 2)     | 2<br>( 0)      |                |                | 2<br>( 0)      | 2<br>( 0)      |                |                |                |                |                | 233<br>( 36)   | 6457<br>(986)  | 233<br>( 36)   | 6457<br>(986)  | 233<br>( 36)   | 6457<br>(986)  |
| 251 ～ 300     |    |           |            |              | 8<br>( 1)    | 78<br>( 12)    | 77<br>( 12)    | 86<br>( 13)    | 56<br>( 9)     | 35<br>( 5)     | 8<br>( 1)      | 2<br>( 0)      | 2<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                | 352<br>( 54)   | 6224<br>(950)  | 352<br>( 54)   | 6224<br>(950)  | 352<br>( 54)   | 6224<br>(950)  |
| 201 ～ 250     |    |           |            | 19<br>( 3)   | 172<br>( 26) | 107<br>( 16)   | 48<br>( 7)     | 107<br>( 16)   | 94<br>( 14)    | 42<br>( 6)     | 22<br>( 3)     | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                | 612<br>( 93)   | 5872<br>(896)  | 612<br>( 93)   | 5872<br>(896)  | 612<br>( 93)   | 5872<br>(896)  |
| 176 ～ 200     |    |           |            | 29<br>( 4)   | 157<br>( 24) | 79<br>( 12)    | 65<br>( 10)    | 135<br>( 21)   | 47<br>( 7)     | 10<br>( 2)     | 1<br>( 0)      | 7<br>( 1)      | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                | 530<br>( 81)   | 5260<br>(803)  | 530<br>( 81)   | 5260<br>(803)  | 530<br>( 81)   | 5260<br>(803)  |
| 151 ～ 175     |    |           | 1<br>( 0)  | 66<br>( 10)  | 166<br>( 25) | 175<br>( 27)   | 71<br>( 11)    | 193<br>( 29)   | 80<br>( 12)    | 31<br>( 5)     | 13<br>( 2)     |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 796<br>( 121)  | 4730<br>(722)  | 796<br>( 121)  | 4730<br>(722)  | 796<br>( 121)  | 4730<br>(722)  |
| 126 ～ 150     |    |           | 6<br>( 1)  | 116<br>( 18) | 163<br>( 25) | 194<br>( 30)   | 201<br>( 31)   | 284<br>( 43)   | 122<br>( 19)   | 38<br>( 6)     | 28<br>( 4)     |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 1152<br>( 176) | 3934<br>(600)  | 1152<br>( 176) | 3934<br>(600)  | 3934<br>(600)  | 3934<br>(600)  |
| 101 ～ 125     |    |           | 11<br>( 2) | 195<br>( 30) | 205<br>( 31) | 235<br>( 36)   | 306<br>( 47)   | 222<br>( 34)   | 137<br>( 21)   | 12<br>( 2)     | 14<br>( 2)     |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 1337<br>( 204) | 2782<br>(425)  | 1337<br>( 204) | 2782<br>(425)  |                |                |
| 76 ～ 100      |    |           | 7<br>( 1)  | 105<br>( 16) | 197<br>( 30) | 257<br>( 39)   | 311<br>( 47)   | 174<br>( 27)   | 54<br>( 8)     | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 1106<br>( 169) | 1445<br>(221)  | 1106<br>( 169) | 1445<br>(221)  |                |                |
| 51 ～ 75       |    |           | 3<br>( 0)  | 11<br>( 2)   | 53<br>( 8)   | 97<br>( 15)    | 98<br>( 15)    | 41<br>( 6)     | 3<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 306<br>( 47)   | 339<br>( 52)   | 306<br>( 47)   | 339<br>( 52)   |                |                |
| 26 ～ 50       |    |           |            | 1<br>( 0)    | 4<br>( 1)    | 13<br>( 2)     | 12<br>( 2)     | 2<br>( 0)      | 1<br>( 0)      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 33<br>( 5)     | 33<br>( 5)     | 33<br>( 5)     | 33<br>( 5)     |                |                |
| ～ 25          |    |           |            |              |              |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      |                |                |                |                |
| 合 計<br>(0.1%) |    | 0<br>( 0) | 0<br>( 0)  | 28<br>( 4)   | 542<br>( 83) | 1125<br>( 172) | 1295<br>( 198) | 1293<br>( 197) | 1328<br>( 203) | 642<br>( 98)   | 187<br>( 29)   | 95<br>( 14)    | 5<br>( 1)      | 5<br>( 1)      | 7<br>( 1)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 0<br>( 0)      | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                | 6552<br>(1000) |                |                |
| 未超過<br>(0.1%) |    | 0<br>( 0) | 0<br>( 0)  | 28<br>( 4)   | 570<br>( 87) | 1695<br>( 259) | 2990<br>( 456) | 4283<br>( 654) | 5611<br>( 856) | 6253<br>( 954) | 6440<br>( 983) | 6535<br>( 997) | 6540<br>( 998) | 6545<br>( 999) | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) | 6552<br>(1000) |                |                |                |                |                |                |                |

(連続観測)

付表－B.2.41(e) 鹿島 波高・周期別出現頻度統計（連続観測，2017年1月～2017年12月）

2017年 1月～2017年12月(年)

波高・周期別度数分布表（有義波）

観測地点：鹿島

| 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  |
|-----------|----|-------|-------|---------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------|-----------|-------|
|           |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 1201～     |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 1101～1200 |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 1001～1100 |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 901～1000  |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 801～ 900  |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 701～ 800  |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 0 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 651～ 700  |    |       |       |         |          |          |           |           |           |           | ( 0 )     |           |           |           |           |           |           |           |           | ( 1 )     | 26230 | ( 0 )     | 26230 |
| 601～ 650  |    |       |       |         |          |          |           |           |           | ( 2 )     | ( 4 )     | ( 2 )     |           |           |           |           |           |           |           | ( 8 )     | 26229 | ( 8 )     | 26229 |
| 551～ 600  |    |       |       |         |          |          |           |           | ( 1 )     | ( 4 )     | ( 7 )     | ( 7 )     |           |           |           |           |           |           |           | ( 19 )    | 26221 | ( 19 )    | 26221 |
| 501～ 550  |    |       |       |         |          |          |           | ( 2 )     | ( 6 )     | ( 10 )    | ( 8 )     | ( 6 )     |           | ( 1 )     | ( 2 )     |           |           |           |           | ( 35 )    | 26202 | ( 35 )    | 26202 |
| 451～ 500  |    |       |       |         |          |          | ( 1 )     | ( 4 )     | ( 19 )    | ( 15 )    | ( 11 )    | ( 23 )    | ( 2 )     |           |           |           |           |           |           | ( 75 )    | 26167 | ( 75 )    | 26167 |
| 401～ 450  |    |       |       |         |          |          | ( 2 )     | ( 44 )    | ( 56 )    | ( 22 )    | ( 26 )    | ( 26 )    | ( 3 )     |           | ( 2 )     |           |           |           |           | ( 181 )   | 26092 | ( 181 )   | 26092 |
| 351～ 400  |    |       |       |         |          |          | ( 13 )    | ( 42 )    | ( 81 )    | ( 43 )    | ( 52 )    | ( 24 )    | ( 3 )     |           | ( 1 )     |           |           |           |           | ( 259 )   | 25911 | ( 259 )   | 25911 |
| 301～ 350  |    |       |       |         |          | ( 4 )    | ( 77 )    | ( 81 )    | ( 76 )    | ( 67 )    | ( 82 )    | ( 73 )    | ( 18 )    | ( 2 )     | ( 2 )     |           |           |           |           | ( 482 )   | 25652 | ( 482 )   | 25652 |
| 251～ 300  |    |       |       |         |          | ( 40 )   | ( 122 )   | ( 118 )   | ( 129 )   | ( 101 )   | ( 151 )   | ( 130 )   | ( 6 )     | ( 2 )     |           |           |           |           |           | ( 799 )   | 25170 | ( 799 )   | 25170 |
| 201～ 250  |    |       |       |         |          | ( 33 )   | ( 360 )   | ( 215 )   | ( 135 )   | ( 264 )   | ( 216 )   | ( 212 )   | ( 104 )   | ( 6 )     | ( 1 )     |           |           |           |           | ( 1546 )  | 24371 | ( 1546 )  | 24371 |
| 176～ 200  |    |       |       |         |          | ( 83 )   | ( 383 )   | ( 240 )   | ( 173 )   | ( 256 )   | ( 126 )   | ( 102 )   | ( 37 )    | ( 33 )    | ( 1 )     |           |           |           |           | ( 1434 )  | 22825 | ( 1434 )  | 22825 |
| 151～ 175  |    |       |       |         |          | ( 1 )    | ( 186 )   | ( 606 )   | ( 570 )   | ( 400 )   | ( 220 )   | ( 149 )   | ( 60 )    | ( 23 )    | ( 3 )     |           |           |           |           | ( 2590 )  | 21391 | ( 2590 )  | 21391 |
| 126～ 150  |    |       |       |         |          | ( 10 )   | ( 395 )   | ( 692 )   | ( 742 )   | ( 597 )   | ( 354 )   | ( 187 )   | ( 78 )    | ( 7 )     |           |           |           |           |           | ( 3854 )  | 18801 | ( 3854 )  | 18801 |
| 101～ 125  |    |       |       |         |          | ( 1 )    | ( 68 )    | ( 640 )   | ( 773 )   | ( 1036 )  | ( 1099 )  | ( 669 )   | ( 435 )   | ( 159 )   | ( 83 )    |           |           |           |           | ( 4963 )  | 14947 | ( 4963 )  | 14947 |
| 76～ 100   |    |       |       |         |          | ( 133 )  | ( 695 )   | ( 891 )   | ( 1152 )  | ( 1038 )  | ( 602 )   | ( 162 )   | ( 92 )    | ( 18 )    | ( 3 )     |           |           |           |           | ( 4786 )  | 9984  | ( 4786 )  | 9984  |
| 51～ 75    |    |       |       |         |          | ( 3 )    | ( 74 )    | ( 321 )   | ( 873 )   | ( 1210 )  | ( 782 )   | ( 504 )   | ( 142 )   | ( 59 )    | ( 21 )    | ( 5 )     |           |           |           | ( 3994 )  | 5198  | ( 3994 )  | 5198  |
| 26～ 50    |    |       |       |         |          | ( 6 )    | ( 23 )    | ( 165 )   | ( 372 )   | ( 322 )   | ( 179 )   | ( 95 )    | ( 35 )    | ( 7 )     |           |           |           |           |           | ( 1204 )  | 1204  | ( 1204 )  | 1204  |
| ～ 25      |    |       |       |         |          | ( 0 )    | ( 1 )     | ( 6 )     | ( 14 )    | ( 12 )    | ( 7 )     | ( 4 )     | ( 1 )     | ( 0 )     |           |           |           |           |           | ( 0 )     | ( 0 ) |           |       |
| 合 計       |    | ( 0 ) | ( 4 ) | ( 292 ) | ( 2376 ) | ( 4787 ) | ( 5752 )  | ( 5004 )  | ( 3839 )  | ( 2014 )  | ( 1337 )  | ( 699 )   | ( 109 )   | ( 10 )    | ( 7 )     | ( 0 )     | ( 0 )     | ( 0 )     | ( 0 )     | ( 26230 ) |       | ( 26230 ) |       |
| 未超過       |    | ( 0 ) | ( 4 ) | ( 296 ) | ( 2672 ) | ( 7459 ) | ( 13211 ) | ( 18215 ) | ( 22054 ) | ( 24068 ) | ( 25405 ) | ( 26104 ) | ( 26213 ) | ( 26223 ) | ( 26230 ) | ( 26230 ) | ( 26230 ) | ( 26230 ) | ( 26230 ) |           |       |           |       |
| ( 0.1%)   |    | ( 0 ) | ( 0 ) | ( 11 )  | ( 102 )  | ( 284 )  | ( 504 )   | ( 694 )   | ( 841 )   | ( 918 )   | ( 969 )   | ( 995 )   | ( 999 )   | ( 1000 )  | ( 1000 )  | ( 1000 )  | ( 1000 )  | ( 1000 )  | ( 1000 )  |           |       |           |       |

(連続観測)