

# 12月

## 2023 土佐泊

| 日  | 曜 | 旧暦    | 汐 | 満潮    |          | 干潮    |          |       |          |       |          |
|----|---|-------|---|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |       |   | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 金 | 10.19 | 中 | 10:31 | 115      | 19:46 | 142      | 3:02  | 2        | 14:12 | 101      |
| 2  | 土 | 20    | 中 | 11:42 | 110      | 20:06 | 136      | 3:41  | 9        | 14:25 | 106      |
| 3  | 日 | 21    | 中 | —     | —        | 20:25 | 127      | 4:23  | 18       | —     | —        |
| 4  | 月 | 22    | 小 | —     | —        | 20:42 | 116      | 5:11  | 28       | —     | —        |
| 5  | 火 | 23    | 小 | —     | —        | 15:28 | 111      | 6:09  | 38       | —     | —        |
| 6  | 水 | 24    | 小 | —     | —        | 15:32 | 113      | 7:16  | 47       | 21:56 | 87       |
| 7  | 木 | 25    | 長 | 1:20  | 92       | 15:44 | 116      | 8:23  | 54       | 22:17 | 70       |
| 8  | 金 | 26    | 若 | 3:30  | 94       | 16:00 | 122      | 9:18  | 60       | 22:45 | 52       |
| 9  | 土 | 27    | 中 | 4:44  | 101      | 16:21 | 129      | 10:03 | 65       | 23:16 | 34       |
| 10 | 日 | 28    | 中 | 5:38  | 107      | 16:47 | 137      | 10:42 | 69       | 23:49 | 18       |
| 11 | 月 | 29    | 大 | 6:24  | 113      | 17:15 | 145      | 11:19 | 72       | —     | —        |
| 12 | 火 | 30    | 大 | 7:07  | 117      | 17:47 | 152      | 0:24  | 4        | 11:54 | 75       |
| 13 | 水 | 11.1  | 大 | 7:50  | 119      | 18:21 | 156      | 1:01  | -7       | 12:30 | 78       |
| 14 | 木 | 2     | 大 | 8:33  | 119      | 18:57 | 157      | 1:39  | -13      | 13:08 | 80       |
| 15 | 金 | 3     | 中 | 9:18  | 119      | 19:35 | 154      | 2:19  | -15      | 13:49 | 83       |
| 16 | 土 | 4     | 中 | 10:05 | 117      | 20:16 | 148      | 3:01  | -13      | 14:34 | 85       |
| 17 | 日 | 5     | 中 | 10:57 | 116      | 21:02 | 138      | 3:45  | -7       | 15:28 | 87       |
| 18 | 月 | 6     | 中 | 11:53 | 115      | 21:57 | 125      | 4:33  | 3        | 16:36 | 87       |
| 19 | 火 | 7     | 小 | 12:52 | 116      | 23:10 | 111      | 5:27  | 15       | 18:07 | 84       |
| 20 | 水 | 8     | 小 | —     | —        | 13:50 | 118      | 6:27  | 27       | 19:50 | 74       |
| 21 | 木 | 9     | 小 | 0:53  | 100      | 14:42 | 121      | 7:35  | 39       | 21:14 | 59       |
| 22 | 金 | 10    | 長 | 2:48  | 97       | 15:28 | 125      | 8:45  | 50       | 22:16 | 42       |
| 23 | 土 | 11    | 若 | 4:23  | 101      | 16:08 | 129      | 9:50  | 58       | 23:06 | 25       |
| 24 | 日 | 12    | 中 | 5:36  | 108      | 16:45 | 133      | 10:46 | 65       | 23:49 | 10       |
| 25 | 月 | 13    | 中 | 6:35  | 114      | 17:19 | 136      | 11:34 | 72       | —     | —        |
| 26 | 火 | 14    | 大 | 7:26  | 117      | 17:50 | 139      | 0:30  | -1       | 12:15 | 78       |
| 27 | 水 | 15    | 大 | 8:13  | 119      | 18:21 | 140      | 1:08  | -9       | 12:51 | 83       |
| 28 | 木 | 16    | 大 | 8:56  | 118      | 18:50 | 141      | 1:44  | -13      | 13:24 | 87       |
| 29 | 金 | 17    | 大 | 9:36  | 115      | 19:19 | 139      | 2:19  | -13      | 13:53 | 90       |
| 30 | 土 | 18    | 中 | 10:14 | 111      | 19:48 | 135      | 2:53  | -10      | 14:21 | 90       |
| 31 | 日 | 19    | 中 | 10:48 | 107      | 20:20 | 129      | 3:26  | -3       | 14:52 | 89       |

# 1月

## 2024 土佐泊

| 日  | 曜 | 旧暦    | 汐 | 満潮    |          | 干潮    |          |       |          |       |          |
|----|---|-------|---|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |       |   | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 月 | 11.20 | 中 | 11:19 | 104      | 20:55 | 121      | 3:58  | 7        | 15:29 | 87       |
| 2  | 火 | 21    | 中 | 11:44 | 102      | 21:37 | 110      | 4:28  | 18       | 16:20 | 82       |
| 3  | 水 | 22    | 小 | 12:14 | 101      | 22:32 | 97       | 5:00  | 31       | 17:31 | 78       |
| 4  | 木 | 23    | 小 | —     | —        | 12:48 | 103      | 5:34  | 44       | 19:10 | 70       |
| 5  | 金 | 24    | 小 | 0:04  | 84       | 13:30 | 107      | 6:15  | 56       | 20:52 | 57       |
| 6  | 土 | 25    | 長 | 2:43  | 78       | 14:18 | 112      | 7:13  | 68       | 22:03 | 40       |
| 7  | 日 | 26    | 若 | 4:55  | 84       | 15:09 | 119      | 8:36  | 76       | 22:54 | 23       |
| 8  | 月 | 27    | 中 | 6:03  | 93       | 15:58 | 127      | 9:54  | 80       | 23:38 | 6        |
| 9  | 火 | 28    | 中 | 6:46  | 101      | 16:46 | 135      | 10:56 | 81       | —     | —        |
| 10 | 水 | 29    | 大 | 7:23  | 108      | 17:31 | 142      | 0:18  | -7       | 11:47 | 79       |
| 11 | 木 | 12.1  | 大 | 7:58  | 114      | 18:15 | 147      | 0:57  | -18      | 12:32 | 76       |
| 12 | 金 | 2     | 大 | 8:31  | 117      | 18:58 | 150      | 1:35  | -24      | 13:15 | 72       |
| 13 | 土 | 3     | 中 | 9:05  | 119      | 19:41 | 148      | 2:13  | -25      | 13:58 | 68       |
| 14 | 日 | 4     | 中 | 9:40  | 120      | 20:24 | 143      | 2:50  | -22      | 14:41 | 64       |
| 15 | 月 | 5     | 中 | 10:15 | 118      | 21:09 | 134      | 3:28  | -14      | 15:27 | 61       |
| 16 | 火 | 6     | 中 | 10:53 | 116      | 21:58 | 121      | 4:07  | -2       | 16:18 | 59       |
| 17 | 水 | 7     | 小 | 11:33 | 114      | 22:56 | 106      | 4:47  | 14       | 17:19 | 57       |
| 18 | 木 | 8     | 小 | —     | —        | 12:17 | 111      | 5:30  | 31       | 18:38 | 54       |
| 19 | 金 | 9     | 小 | 0:17  | 91       | 13:09 | 110      | 6:19  | 48       | 20:17 | 46       |
| 20 | 土 | 10    | 長 | 2:33  | 83       | 14:10 | 110      | 7:29  | 65       | 21:49 | 33       |
| 21 | 日 | 11    | 若 | 4:58  | 88       | 15:13 | 112      | 9:11  | 76       | 22:55 | 17       |
| 22 | 月 | 12    | 中 | 6:18  | 99       | 16:10 | 116      | 10:41 | 81       | 23:45 | 3        |
| 23 | 火 | 13    | 中 | 7:06  | 108      | 16:57 | 122      | 11:42 | 82       | —     | —        |
| 24 | 水 | 14    | 大 | 7:44  | 114      | 17:39 | 127      | 0:26  | -8       | 12:25 | 82       |
| 25 | 木 | 15    | 大 | 8:16  | 116      | 18:15 | 131      | 1:03  | -16      | 12:58 | 80       |
| 26 | 金 | 16    | 大 | 8:43  | 116      | 18:49 | 134      | 1:36  | -19      | 13:26 | 77       |
| 27 | 土 | 17    | 大 | 9:06  | 114      | 19:22 | 134      | 2:06  | -18      | 13:52 | 73       |
| 28 | 日 | 18    | 中 | 9:25  | 111      | 19:54 | 132      | 2:34  | -13      | 14:17 | 68       |
| 29 | 月 | 19    | 中 | 9:42  | 108      | 20:26 | 127      | 2:59  | -5       | 14:43 | 62       |
| 30 | 火 | 20    | 中 | 9:58  | 106      | 21:00 | 119      | 3:23  | 6        | 15:14 | 57       |
| 31 | 水 | 21    | 中 | 10:15 | 106      | 21:37 | 108      | 3:45  | 18       | 15:51 | 53       |

## 2024年1月 鳴門海峡

| 北 流 始り       |             |              |            | 南 流 始り       |            |              |            | 睦月(むつき)     |              |
|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速    | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| <b>5:54</b>  | <b>8.8</b>  | <b>19:22</b> | <b>6.1</b> | —            | —          | <b>12:54</b> | <b>7.8</b> | <b>7:07</b> | <b>17:02</b> |
| 6:39         | 8.2         | 20:04        | 6.1        | 0:32         | 7.1        | 13:33        | 7.6        | 7:07        | 17:03        |
| 7:30         | 7.5         | 20:49        | 6.2        | 1:33         | 6.5        | 14:13        | 7.3        | 7:08        | 17:04        |
| 8:30         | 6.7         | 21:35        | 6.4        | 2:43         | 6.0        | 14:55        | 7.1        | 7:08        | 17:04        |
| 9:42         | 5.9         | 22:22        | 6.9        | 4:00         | 5.7        | 15:40        | 6.9        | 7:08        | 17:05        |
| 11:04        | 5.3         | 23:09        | 7.5        | 5:15         | 5.8        | 16:27        | 7.0        | 7:08        | 17:06        |
| <b>12:23</b> | <b>5.0</b>  | <b>23:55</b> | <b>8.2</b> | <b>6:21</b>  | <b>6.2</b> | <b>17:15</b> | <b>7.2</b> | <b>7:08</b> | <b>17:07</b> |
| —            | —           | <b>13:31</b> | <b>5.0</b> | <b>7:16</b>  | <b>6.8</b> | <b>18:03</b> | <b>7.6</b> | <b>7:08</b> | <b>17:08</b> |
| 0:41         | 8.9         | 14:24        | 5.3        | 8:05         | 7.4        | 18:51        | 8.0        | 7:08        | 17:09        |
| 1:26         | 9.5         | 15:08        | 5.7        | 8:48         | 7.9        | 19:39        | 8.5        | 7:08        | 17:09        |
| 2:12         | 10.0        | 15:48        | 6.3        | 9:30         | 8.4        | 20:27        | 8.9        | 7:08        | 17:10        |
| 2:59         | 10.3        | 16:26        | 6.8        | 10:11        | 8.7        | 21:16        | 9.1        | 7:08        | 17:11        |
| 3:46         | 10.4        | 17:05        | 7.2        | 10:53        | 8.8        | 22:07        | 9.2        | 7:08        | 17:12        |
| <b>4:35</b>  | <b>10.3</b> | <b>17:46</b> | <b>7.5</b> | <b>11:34</b> | <b>8.8</b> | <b>23:01</b> | <b>9.0</b> | <b>7:07</b> | <b>17:13</b> |
| 5:25         | 9.9         | 18:29        | 7.6        | 12:17        | 8.7        | 23:59        | 8.6        | 7:07        | 17:14        |
| 6:19         | 9.2         | 19:16        | 7.6        | —            | —          | 13:00        | 8.4        | 7:07        | 17:15        |
| 7:17         | 8.3         | 20:08        | 7.5        | 1:04         | 8.0        | 13:47        | 8.0        | 7:07        | 17:16        |
| 8:25         | 7.2         | 21:05        | 7.5        | 2:19         | 7.3        | 14:36        | 7.6        | 7:07        | 17:17        |
| 9:47         | 6.1         | 22:08        | 7.6        | 3:45         | 6.7        | 15:31        | 7.3        | 7:06        | 17:18        |
| 11:25        | 5.2         | 23:12        | 8.0        | 5:16         | 6.5        | 16:33        | 7.1        | 7:06        | 17:19        |
| —            | —           | <b>12:59</b> | <b>4.9</b> | <b>6:35</b>  | <b>6.7</b> | <b>17:38</b> | <b>7.2</b> | <b>7:05</b> | <b>17:20</b> |
| 0:12         | 8.5         | 14:10        | 5.0        | 7:39         | 7.2        | 18:37        | 7.4        | 7:05        | 17:21        |
| 1:05         | 9.0         | 15:01        | 5.3        | 8:30         | 7.6        | 19:28        | 7.7        | 7:05        | 17:22        |
| 1:52         | 9.3         | 15:39        | 5.6        | 9:11         | 7.9        | 20:11        | 7.9        | 7:04        | 17:23        |
| 2:32         | 9.5         | 16:09        | 6.0        | 9:46         | 8.1        | 20:50        | 8.1        | 7:04        | 17:24        |
| 3:09         | 9.6         | 16:35        | 6.4        | 10:17        | 8.3        | 21:27        | 8.3        | 7:03        | 17:25        |
| 3:44         | 9.6         | 17:00        | 6.7        | 10:45        | 8.4        | 22:03        | 8.3        | 7:03        | 17:26        |
| <b>4:18</b>  | <b>9.5</b>  | <b>17:25</b> | <b>7.0</b> | <b>11:11</b> | <b>8.4</b> | <b>22:40</b> | <b>8.3</b> | <b>7:02</b> | <b>17:27</b> |
| 4:53         | 9.2         | 17:53        | 7.2        | 11:39        | 8.4        | 23:20        | 8.1        | 7:01        | 17:28        |
| 5:30         | 8.9         | 18:23        | 7.4        | —            | —          | 12:07        | 8.2        | 7:01        | 17:29        |
| 6:10         | 8.3         | 18:57        | 7.4        | 0:03         | 7.8        | 12:37        | 8.0        | 7:00        | 17:30        |

流速単位：ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 2月

## 2024 土佐泊

| 日         | 曜        | 旧暦        | 満 潮      |             |            |              | 干 潮        |             |            |              |           |
|-----------|----------|-----------|----------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|-----------|
|           |          |           | 午前       | 潮高<br>cm    | 午後         | 潮高<br>cm     | 午前         | 潮高<br>cm    | 午後         | 潮高<br>cm     |           |
| 1         | 木        | 12.23     | 小        | 10:35       | 107        | 22:21        | 94         | 4:05        | 31         | 16:38        | 50        |
| 2         | 金        | 土         | 小        | 11:00       | 108        | 23:26        | 80         | 4:24        | 44         | 17:43        | 48        |
| 3         | 土        | 24        | ●小       | 11:36       | 108        | —            | —          | 4:39        | 56         | 19:25        | 44        |
| <b>4</b>  | <b>日</b> | <b>25</b> | <b>長</b> | <b>2:20</b> | <b>69</b>  | <b>12:33</b> | <b>109</b> | <b>4:23</b> | <b>68</b>  | <b>21:24</b> | <b>33</b> |
| 5         | 月        | 26        | 若        | —           | —          | 14:03        | 110        | —           | —          | 22:38        | 17        |
| 6         | 火        | 27        | 中        | 6:40        | 92         | 15:32        | 117        | 9:50        | 87         | 23:28        | 1         |
| 7         | 水        | 28        | 中        | 6:53        | 102        | 16:39        | 126        | 11:09       | 81         | —            | —         |
| 8         | 木        | 29        | 中        | 7:15        | 110        | 17:32        | 135        | 0:09        | -12        | 11:58        | 73        |
| 9         | 金        | 30        | 大        | 7:39        | 117        | 18:18        | 142        | 0:46        | -21        | 12:38        | 63        |
| 10        | 土        | 1.1       | ●大       | 8:05        | 121        | 19:01        | 146        | 1:22        | -25        | 13:16        | 54        |
| <b>11</b> | <b>日</b> | <b>2</b>  | <b>大</b> | <b>8:32</b> | <b>124</b> | <b>19:43</b> | <b>146</b> | <b>1:56</b> | <b>-25</b> | <b>13:53</b> | <b>45</b> |
| 12        | 月        | 3         | 中        | <b>9:00</b> | <b>124</b> | <b>20:24</b> | <b>141</b> | <b>2:30</b> | <b>-19</b> | <b>14:30</b> | <b>39</b> |
| 13        | 火        | 4         | 中        | 9:28        | 123        | 21:05        | 131        | 3:03        | -8         | 15:09        | 35        |
| 14        | 水        | 5         | 中        | 9:57        | 120        | 21:49        | 118        | 3:35        | 6          | 15:51        | 34        |
| 15        | 木        | 6         | 中        | 10:26       | 116        | 22:40        | 101        | 4:06        | 24         | 16:39        | 35        |
| 16        | 金        | 7         | 小        | 10:56       | 111        | 23:56        | 85         | 4:36        | 42         | 17:42        | 38        |
| 17        | 土        | 8         | ●小       | 11:31       | 105        | —            | —          | 5:01        | 61         | 19:20        | 38        |
| <b>18</b> | <b>日</b> | <b>9</b>  | <b>小</b> | —           | —          | <b>12:23</b> | <b>100</b> | —           | —          | <b>21:28</b> | <b>29</b> |
| 19        | 月        | 10        | 長        | 6:36        | 93         | 14:14        | 98         | 9:48        | 91         | 22:47        | 16        |
| 20        | 火        | 11        | 若        | 6:47        | 105        | 15:53        | 103        | 11:28       | 87         | 23:36        | 3         |
| 21        | 水        | 12        | 中        | 7:08        | 112        | 16:53        | 111        | —           | —          | 12:05        | 81        |
| 22        | 木        | 13        | 中        | 7:29        | 116        | 17:37        | 119        | 0:14        | -7         | 12:31        | 75        |
| <b>23</b> | <b>金</b> | <b>14</b> | <b>大</b> | <b>7:47</b> | <b>118</b> | <b>18:14</b> | <b>126</b> | <b>0:46</b> | <b>-12</b> | <b>12:53</b> | <b>68</b> |
| 24        | 土        | 15        | ○大       | 8:03        | 117        | 18:47        | 130        | 1:15        | -13        | 13:13        | 60        |
| <b>25</b> | <b>日</b> | <b>16</b> | <b>大</b> | <b>8:17</b> | <b>115</b> | <b>19:19</b> | <b>132</b> | <b>1:40</b> | <b>-10</b> | <b>13:34</b> | <b>52</b> |
| 26        | 月        | 17        | 大        | 8:29        | 114        | 19:49        | 131        | 2:03        | -3         | 13:56        | 43        |
| 27        | 火        | 18        | 中        | 8:41        | 115        | 20:21        | 126        | 2:24        | 6          | 14:21        | 36        |
| 28        | 水        | 19        | 中        | 8:54        | 116        | 20:53        | 118        | 2:43        | 16         | 14:50        | 30        |
| 29        | 木        | 20        | 中        | 9:09        | 118        | 21:29        | 107        | 3:01        | 28         | 15:24        | 27        |

## 2024年2月 鳴門海峡

| 北 流 始り       |             |              |            | 南 流 始り       |            |              |            | 如月(きさらぎ)    |              |
|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速    | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| 6:55         | 7.5         | 19:35        | 7.3        | 0:53         | 7.3        | 13:08        | 7.7        | 6:59        | 17:31        |
| 7:47         | 6.6         | 20:18        | 7.1        | 1:51         | 6.6        | 13:42        | 7.2        | 6:59        | 17:32        |
| 8:55         | 5.4         | 21:10        | 7.1        | 3:03         | 5.9        | 14:20        | 6.8        | 6:58        | 17:33        |
| <b>10:27</b> | <b>4.3</b>  | <b>22:11</b> | <b>7.4</b> | <b>4:29</b>  | <b>5.5</b> | <b>15:09</b> | <b>6.6</b> | <b>6:57</b> | <b>17:34</b> |
| 12:13        | 3.7         | 23:16        | 8.0        | 5:53         | 5.8        | 16:16        | 6.7        | 6:56        | 17:35        |
| —            | —           | 13:31        | 4.1        | 7:01         | 6.5        | 17:32        | 7.1        | 6:56        | 17:36        |
| 0:18         | 8.7         | 14:20        | 5.0        | 7:53         | 7.3        | 18:39        | 7.8        | 6:55        | 17:37        |
| 1:15         | 9.4         | 14:56        | 6.0        | 8:37         | 7.9        | 19:37        | 8.5        | 6:54        | 17:38        |
| 2:07         | 9.9         | 15:29        | 6.9        | 9:17         | 8.5        | 20:28        | 9.1        | 6:53        | 17:38        |
| 2:55         | 10.2        | 16:01        | 7.7        | 9:54         | 8.9        | 21:17        | 9.5        | 6:52        | 17:39        |
| <b>3:42</b>  | <b>10.3</b> | <b>16:35</b> | <b>8.3</b> | <b>10:30</b> | <b>9.2</b> | <b>22:06</b> | <b>9.6</b> | <b>6:51</b> | <b>17:40</b> |
| <b>4:29</b>  | <b>10.2</b> | <b>17:11</b> | <b>8.7</b> | <b>11:06</b> | <b>9.2</b> | <b>22:56</b> | <b>9.5</b> | <b>6:50</b> | <b>17:41</b> |
| 5:16         | 9.7         | 17:49        | 8.8        | 11:42        | 9.1        | 23:49        | 9.1        | 6:49        | 17:42        |
| 6:05         | 9.0         | 18:32        | 8.7        | —            | —          | 12:20        | 8.8        | 6:48        | 17:43        |
| 6:59         | 8.0         | 19:19        | 8.3        | 0:47         | 8.4        | 12:59        | 8.3        | 6:47        | 17:44        |
| 8:03         | 6.7         | 20:14        | 7.9        | 1:55         | 7.4        | 13:42        | 7.6        | 6:46        | 17:45        |
| 9:28         | 5.2         | 21:20        | 7.6        | 3:18         | 6.5        | 14:35        | 6.9        | 6:45        | 17:46        |
| <b>11:23</b> | <b>4.0</b>  | <b>22:37</b> | <b>7.7</b> | <b>4:55</b>  | <b>6.1</b> | <b>15:49</b> | <b>6.5</b> | <b>6:44</b> | <b>17:47</b> |
| 13:08        | 4.0         | 23:52        | 8.2        | 6:22         | 6.5        | 17:20        | 6.5        | 6:43        | 17:48        |
| —            | —           | 14:10        | 4.8        | 7:27         | 7.1        | 18:36        | 6.9        | 6:42        | 17:49        |
| 0:54         | 8.7         | 14:50        | 5.5        | 8:16         | 7.7        | 19:32        | 7.4        | 6:41        | 17:50        |
| 1:44         | 9.0         | 15:19        | 6.1        | 8:53         | 8.0        | 20:14        | 7.8        | 6:40        | 17:51        |
| <b>2:24</b>  | <b>9.2</b>  | <b>15:42</b> | <b>6.7</b> | <b>9:23</b>  | <b>8.2</b> | <b>20:49</b> | <b>8.1</b> | <b>6:39</b> | <b>17:52</b> |
| 2:59         | 9.3         | 16:01        | 7.2        | 9:48         | 8.4        | 21:20        | 8.4        | 6:37        | 17:52        |
| <b>3:31</b>  | <b>9.3</b>  | <b>16:19</b> | <b>7.6</b> | <b>10:11</b> | <b>8.5</b> | <b>21:50</b> | <b>8.6</b> | <b>6:36</b> | <b>17:53</b> |
| 4:02         | 9.2         | 16:39        | 8.0        | 10:32        | 8.6        | 22:23        | 8.6        | 6:35        | 17:54        |
| 4:34         | 9.0         | 17:02        | 8.3        | 10:55        | 8.6        | 22:58        | 8.6        | 6:34        | 17:55        |
| 5:08         | 8.7         | 17:29        | 8.5        | 11:19        | 8.6        | 23:37        | 8.3        | 6:33        | 17:56        |
| 5:45         | 8.1         | 17:59        | 8.4        | 11:44        | 8.3        | —            | —          | 6:31        | 17:57        |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 3月

## 2024 土佐泊

| 日         | 曜        | 旧暦         | 満 潮       |              |            |              | 干 潮        |              |            |              |           |    |
|-----------|----------|------------|-----------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|-----------|----|
|           |          |            | 午前        | 潮高<br>cm     | 午後         | 潮高<br>cm     | 午前         | 潮高<br>cm     | 午後         | 潮高<br>cm     |           |    |
| 1         | 金        | 土          | 2.21      | 中            | 9:28       | 119          | 22:12      | 93           | 3:17       | 39           | 16:05     | 27 |
| 2         | 土        | 日          | 2.22      | 小            | 9:51       | 119          | 23:15      | 78           | 3:30       | 51           | 16:59     | 30 |
| <b>3</b>  | <b>日</b> | <b>23</b>  | <b>小</b>  | <b>10:20</b> | <b>116</b> | —            | —          | <b>3:33</b>  | <b>63</b>  | <b>18:26</b> | <b>33</b> |    |
| 4         | 月        | 24         | ●小        | 11:03        | 110        | —            | —          | —            | —          | 20:45        | 29        |    |
| 5         | 火        | 25         | ●長        | —            | —          | 13:04        | 104        | —            | —          | 22:15        | 16        |    |
| 6         | 水        | 26         | ●若        | 6:21         | 100        | 15:25        | 109        | 10:31        | 88         | 23:08        | 3         |    |
| 7         | 木        | 27         | ●中        | 6:25         | 110        | 16:39        | 120        | 11:21        | 75         | 23:49        | -8        |    |
| 8         | 金        | 28         | ●中        | 6:42         | 118        | 17:32        | 131        | 11:57        | 60         | —            | —         |    |
| 9         | 土        | 29         | ●大        | 7:04         | 124        | 18:17        | 140        | 0:25         | -14        | 12:31        | 46        |    |
| <b>10</b> | <b>日</b> | <b>2.1</b> | <b>●大</b> | <b>7:27</b>  | <b>129</b> | <b>18:59</b> | <b>145</b> | <b>0:59</b>  | <b>-15</b> | <b>13:05</b> | <b>34</b> |    |
| 11        | 月        | 2          | ●大        | 7:51         | 132        | 19:39        | 144        | 1:31         | -11        | 13:38        | 24        |    |
| 12        | 火        | 3          | ●中        | 8:16         | 132        | 20:18        | 139        | 2:03         | -3         | 14:12        | 17        |    |
| 13        | 水        | 4          | ●中        | 8:40         | 130        | 20:58        | 128        | 2:32         | 10         | 14:47        | 14        |    |
| 14        | 木        | 5          | ●中        | 9:03         | 127        | 21:42        | 114        | 3:00         | 26         | 15:25        | 15        |    |
| 15        | 金        | 6          | ●中        | 9:25         | 122        | 22:35        | 98         | 3:25         | 44         | 16:08        | 19        |    |
| 16        | 土        | 7          | ●小        | 9:44         | 116        | —            | —          | 3:42         | 61         | 17:02        | 26        |    |
| <b>17</b> | <b>日</b> | <b>8</b>   | <b>●小</b> | <b>0:08</b>  | <b>83</b>  | <b>9:55</b>  | <b>110</b> | <b>3:32</b>  | <b>77</b>  | <b>18:31</b> | <b>32</b> |    |
| 18        | 月        | 9          | ●小        | 9:26         | 104        | —            | —          | —            | —          | 20:58        | 30        |    |
| 19        | 火        | 10         | ●長        | 6:38         | 107        | —            | —          | —            | —          | 22:23        | 19        |    |
| <b>20</b> | <b>水</b> | <b>11</b>  | <b>●若</b> | <b>6:29</b>  | <b>114</b> | <b>15:43</b> | <b>95</b>  | <b>12:01</b> | <b>85</b>  | <b>23:12</b> | <b>10</b> |    |
| 21        | 木        | 12         | ●中        | 6:38         | 118        | 16:47        | 105        | 12:05        | 77         | 23:47        | 5         |    |
| 22        | 金        | 13         | ●中        | 6:50         | 120        | 17:30        | 115        | —            | —          | 12:17        | 67        |    |
| 23        | 土        | 14         | ●大        | 7:01         | 121        | 18:06        | 123        | 0:17         | 3          | 12:32        | 56        |    |
| <b>24</b> | <b>日</b> | <b>15</b>  | <b>●大</b> | <b>7:11</b>  | <b>121</b> | <b>18:38</b> | <b>129</b> | <b>0:42</b>  | <b>5</b>   | <b>12:49</b> | <b>45</b> |    |
| 25        | 月        | 16         | ○大        | 7:21         | 122        | 19:09        | 131        | 1:05         | 10         | 13:09        | 33        |    |
| 26        | 火        | 17         | ●大        | 7:32         | 124        | 19:40        | 129        | 1:25         | 18         | 13:32        | 23        |    |
| 27        | 水        | 18         | ●中        | 7:44         | 128        | 20:12        | 125        | 1:44         | 26         | 13:58        | 15        |    |
| 28        | 木        | 19         | ●中        | 8:00         | 131        | 20:46        | 117        | 2:02         | 36         | 14:28        | 11        |    |
| 29        | 金        | 20         | ●中        | 8:18         | 134        | 21:25        | 106        | 2:19         | 46         | 15:03        | 10        |    |
| 30        | 土        | 21         | ●中        | 8:39         | 134        | 22:15        | 94         | 2:35         | 56         | 15:44        | 13        |    |
| <b>31</b> | <b>日</b> | <b>22</b>  | <b>●小</b> | <b>9:04</b>  | <b>131</b> | <b>23:39</b> | <b>82</b>  | <b>2:48</b>  | <b>67</b>  | <b>16:37</b> | <b>19</b> |    |

## 2024年3月 鳴門海峡

| 北 流 始り      |            |              |            | 南 流 始り      |            |              |            | 弥生(やよい)     |              |
|-------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| 6:28        | 7.3        | 18:35        | 8.2        | 0:22        | 7.0        | 12:12        | 8.0        | 6:30        | 17:58        |
| 7:18        | 6.2        | 19:18        | 7.8        | 1:15        | 7.0        | 12:41        | 7.4        | 6:29        | 17:59        |
| <b>8:27</b> | <b>4.9</b> | <b>20:12</b> | <b>7.5</b> | <b>2:24</b> | <b>6.1</b> | <b>13:16</b> | <b>6.8</b> | <b>6:28</b> | <b>17:59</b> |
| 10:12       | 3.4        | 21:24        | 7.4        | 3:53        | 5.5        | 14:05        | 6.2        | 6:26        | 18:00        |
| 12:16       | 2.9        | 22:48        | 7.9        | 5:28        | 5.7        | 15:41        | 6.2        | 6:25        | 18:01        |
| —           | —          | 13:21        | 4.1        | 6:41        | 6.6        | 17:28        | 6.9        | 6:24        | 18:02        |
| 0:05        | 8.6        | 13:58        | 5.5        | 7:34        | 7.4        | 18:43        | 7.8        | 6:23        | 18:03        |
| 1:08        | 9.2        | 14:28        | 6.8        | 8:15        | 8.1        | 19:39        | 8.6        | 6:21        | 18:04        |
| 2:01        | 9.6        | 14:57        | 7.9        | 8:52        | 8.7        | 20:28        | 9.3        | 6:20        | 18:04        |
| <b>2:49</b> | <b>9.9</b> | <b>15:27</b> | <b>8.7</b> | <b>9:25</b> | <b>9.1</b> | <b>21:13</b> | <b>9.7</b> | <b>6:19</b> | <b>18:05</b> |
| 3:34        | 9.9        | 15:59        | 9.3        | 9:58        | 9.4        | 21:59        | 9.8        | 6:17        | 18:06        |
| 4:18        | 9.7        | 16:33        | 9.6        | 10:30       | 9.4        | 22:46        | 9.7        | 6:16        | 18:07        |
| 5:03        | 9.2        | 17:10        | 9.6        | 11:03       | 9.3        | 23:35        | 9.2        | 6:15        | 18:08        |
| 5:50        | 8.4        | 17:51        | 9.4        | 11:37       | 8.9        | —            | —          | 6:13        | 18:08        |
| 6:43        | 7.3        | 18:36        | 8.8        | 0:29        | 8.4        | 12:13        | 8.3        | 6:12        | 18:09        |
| 7:47        | 5.9        | 19:29        | 8.1        | 1:33        | 7.4        | 12:54        | 7.4        | 6:11        | 18:10        |
| <b>9:17</b> | <b>4.3</b> | <b>20:37</b> | <b>7.5</b> | <b>2:53</b> | <b>6.5</b> | <b>13:47</b> | <b>6.5</b> | <b>6:09</b> | <b>18:11</b> |
| 11:24       | 3.3        | 22:03        | 7.5        | 4:29        | 6.1        | 15:20        | 5.9        | 6:08        | 18:12        |
| 12:57       | 4.1        | 23:30        | 7.9        | 5:56        | 6.6        | 17:17        | 6.0        | 6:06        | 18:12        |
| —           | —          | <b>13:45</b> | <b>5.2</b> | <b>6:59</b> | <b>7.2</b> | <b>18:36</b> | <b>6.7</b> | <b>6:05</b> | <b>18:13</b> |
| 0:38        | 8.3        | 14:17        | 6.1        | 7:44        | 7.8        | 19:28        | 7.3        | 6:04        | 18:14        |
| 1:29        | 8.6        | 14:41        | 6.8        | 8:19        | 8.1        | 20:06        | 7.8        | 6:02        | 18:15        |
| 2:09        | 8.7        | 15:01        | 7.4        | 8:47        | 8.3        | 20:37        | 8.1        | 6:01        | 18:15        |
| <b>2:42</b> | <b>8.8</b> | <b>15:17</b> | <b>7.9</b> | <b>9:09</b> | <b>8.4</b> | <b>21:05</b> | <b>8.4</b> | <b>6:00</b> | <b>18:16</b> |
| 3:13        | 8.7        | 15:34        | 8.4        | 9:29        | 8.5        | 21:33        | 8.7        | 5:58        | 18:17        |
| 3:43        | 8.6        | 15:53        | 8.8        | 9:48        | 8.7        | 22:04        | 8.8        | 5:57        | 18:18        |
| 4:14        | 8.4        | 16:16        | 9.1        | 10:09       | 8.8        | 22:37        | 8.7        | 5:55        | 18:19        |
| 4:48        | 8.1        | 16:42        | 9.3        | 10:31       | 8.7        | 23:16        | 8.5        | 5:54        | 18:19        |
| 5:27        | 7.6        | 17:14        | 9.2        | 10:57       | 8.5        | —            | —          | 5:53        | 18:20        |
| 6:11        | 6.8        | 17:52        | 8.9        | 0:00        | 8.0        | 11:25        | 8.1        | 5:51        | 18:21        |
| <b>7:05</b> | <b>5.7</b> | <b>18:37</b> | <b>8.4</b> | <b>0:53</b> | <b>7.2</b> | <b>11:56</b> | <b>7.5</b> | <b>5:50</b> | <b>18:22</b> |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 4 月

## 2024 土佐泊

| 日         | 曜        | 旧暦        | 汐        | 満 潮         |            |              | 干 潮        |             |           |              |           |
|-----------|----------|-----------|----------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|-----------|--------------|-----------|
|           |          |           |          | 午前          | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm   | 午前          | 潮高<br>cm  | 午後           | 潮高<br>cm  |
| 1         | 月        | 2.23      | 小        | 9:32        | 124        | —            | —          | 2:45        | 77        | 17:57        | 26        |
| 2         | 火        | 24        | ●小       | 10:08       | 114        | —            | —          | —           | —         | 20:02        | 27        |
| 3         | 水        | 25        | 長        | 5:55        | 102        | 12:42        | 102        | 9:19        | 99        | 21:37        | 20        |
| 4         | 木        | 26        | 若        | 5:25        | 111        | 15:19        | 107        | 10:34       | 84        | 22:34        | 12        |
| 5         | 金        | 27        | 中        | 5:38        | 120        | 16:33        | 119        | 11:09       | 66        | 23:17        | 6         |
| 6         | 土        | 28        | 中        | 5:58        | 128        | 17:25        | 130        | 11:42       | 49        | 23:55        | 4         |
| <b>7</b>  | <b>日</b> | <b>29</b> | <b>大</b> | <b>6:21</b> | <b>135</b> | <b>18:11</b> | <b>138</b> | —           | —         | <b>12:14</b> | <b>33</b> |
| 8         | 月        | 30        | 大        | 6:45        | 139        | 18:52        | 142        | 0:29        | 7         | 12:47        | 19        |
| 9         | 火        | 3.1       | ●大       | 7:08        | 142        | 19:33        | 141        | 1:02        | 14        | 13:20        | 9         |
| 10        | 水        | 2         | 大        | 7:32        | 142        | 20:14        | 135        | 1:32        | 25        | 13:54        | 3         |
| 11        | 木        | 3         | 中        | 7:55        | 141        | 20:57        | 125        | 2:00        | 38        | 14:29        | 2         |
| 12        | 金        | 4         | 中        | 8:15        | 137        | 21:46        | 113        | 2:26        | 54        | 15:06        | 5         |
| 13        | 土        | 5         | 中        | 8:34        | 132        | 22:51        | 100        | 2:46        | 69        | 15:48        | 11        |
| <b>14</b> | <b>日</b> | <b>6</b>  | <b>中</b> | <b>8:47</b> | <b>126</b> | —            | —          | <b>2:55</b> | <b>83</b> | <b>16:39</b> | <b>20</b> |
| 15        | 月        | 7         | 小        | 8:45        | 120        | —            | —          | —           | —         | 17:57        | 30        |
| 16        | 火        | 8         | ●小       | 7:31        | 114        | —            | —          | —           | —         | 20:03        | 33        |
| 17        | 水        | 9         | 小        | 5:53        | 117        | —            | —          | —           | —         | 21:35        | 30        |
| 18        | 木        | 10        | 長        | 5:45        | 121        | 15:16        | 94         | 11:50       | 86        | 22:28        | 27        |
| 19        | 金        | 11        | 若        | 5:50        | 123        | 16:28        | 103        | 11:40       | 75        | 23:06        | 26        |
| 20        | 土        | 12        | 中        | 5:58        | 124        | 17:14        | 113        | 11:48       | 62        | 23:35        | 28        |
| <b>21</b> | <b>日</b> | <b>13</b> | <b>中</b> | <b>6:05</b> | <b>126</b> | <b>17:51</b> | <b>121</b> | —           | —         | <b>12:03</b> | <b>49</b> |
| 22        | 月        | 14        | 大        | 6:14        | 129        | 18:26        | 126        | 0:00        | 32        | 12:22        | 35        |
| 23        | 火        | 15        | 大        | 6:25        | 133        | 18:59        | 128        | 0:22        | 38        | 12:45        | 22        |
| 24        | 水        | 16        | ○大       | 6:39        | 139        | 19:33        | 127        | 0:43        | 45        | 13:11        | 12        |
| 25        | 木        | 17        | 大        | 6:56        | 144        | 20:09        | 123        | 1:03        | 53        | 13:41        | 4         |
| 26        | 金        | 18        | 中        | 7:17        | 148        | 20:49        | 117        | 1:23        | 61        | 14:14        | 1         |
| 27        | 土        | 19        | 中        | 7:41        | 150        | 21:35        | 109        | 1:45        | 68        | 14:51        | 2         |
| <b>28</b> | <b>日</b> | <b>20</b> | <b>中</b> | <b>8:07</b> | <b>148</b> | <b>22:36</b> | <b>101</b> | <b>2:06</b> | <b>77</b> | <b>15:35</b> | <b>7</b>  |
| <b>29</b> | <b>月</b> | <b>21</b> | <b>中</b> | <b>8:38</b> | <b>142</b> | —            | —          | <b>2:29</b> | <b>85</b> | <b>16:28</b> | <b>15</b> |
| 30        | 火        | 22        | 小        | 0:19        | 97         | 9:13         | 131        | 2:48        | 94        | 17:41        | 24        |

## 2024年4月 鳴門海峡

| 北流 始り       |            |              |            | 南流 始り        |            |              |            | 卯月(うづき)     |              |
|-------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| 8:20        | 4.3        | 19:35        | 7.8        | 2:01         | 6.4        | 12:35        | 6.8        | 5:49        | 18:22        |
| 10:11       | 3.0        | 20:55        | 7.5        | 3:27         | 5.9        | 13:40        | 6.1        | 5:47        | 18:23        |
| 11:53       | 3.4        | 22:30        | 7.8        | 4:59         | 6.1        | 15:47        | 6.1        | 5:46        | 18:24        |
| 12:45       | 5.0        | 23:53        | 8.3        | 6:09         | 6.9        | 17:34        | 6.9        | 5:45        | 18:25        |
| —           | —          | 13:20        | 6.5        | 7:01         | 7.6        | 18:42        | 7.9        | 5:43        | 18:25        |
| 0:58        | 8.8        | 13:51        | 7.7        | 7:42         | 8.3        | 19:35        | 8.7        | 5:42        | 18:26        |
| <b>1:52</b> | <b>9.1</b> | <b>14:21</b> | <b>8.7</b> | <b>8:17</b>  | <b>8.8</b> | <b>20:22</b> | <b>9.3</b> | <b>5:41</b> | <b>18:27</b> |
| 2:39        | 9.2        | 14:52        | 9.5        | 8:49         | 9.1        | 21:06        | 9.6        | 5:39        | 18:28        |
| 3:23        | 9.1        | 15:24        | 9.9        | 9:20         | 9.4        | 21:50        | 9.7        | 5:38        | 18:28        |
| 4:07        | 8.8        | 15:59        | 10.1       | 9:51         | 9.4        | 22:35        | 9.4        | 5:37        | 18:29        |
| 4:51        | 8.3        | 16:36        | 10.1       | 10:23        | 9.2        | 23:22        | 9.0        | 5:35        | 18:30        |
| 5:38        | 7.5        | 17:16        | 9.7        | 10:57        | 8.8        | —            | —          | 5:34        | 18:31        |
| 6:31        | 6.5        | 18:01        | 9.1        | 0:14         | 8.2        | 11:33        | 8.1        | 5:33        | 18:32        |
| <b>7:37</b> | <b>5.3</b> | <b>18:53</b> | <b>8.3</b> | <b>1:15</b>  | <b>7.4</b> | <b>12:16</b> | <b>7.2</b> | <b>5:31</b> | <b>18:32</b> |
| 9:09        | 3.9        | 20:00        | 7.6        | 2:27         | 6.6        | 13:17        | 6.2        | 5:30        | 18:33        |
| 10:59       | 3.5        | 21:25        | 7.3        | 3:52         | 6.4        | 15:06        | 5.5        | 5:29        | 18:34        |
| 12:14       | 4.5        | 22:55        | 7.5        | 5:11         | 6.8        | 17:04        | 5.7        | 5:28        | 18:35        |
| —           | —          | 12:58        | 5.7        | 6:11         | 7.3        | 18:19        | 6.4        | 5:27        | 18:35        |
| 0:07        | 7.7        | 13:29        | 6.6        | 6:57         | 7.7        | 19:09        | 7.0        | 5:25        | 18:36        |
| 1:02        | 7.9        | 13:53        | 7.3        | 7:32         | 8.0        | 19:47        | 7.5        | 5:24        | 18:37        |
| <b>1:44</b> | <b>8.0</b> | <b>14:13</b> | <b>7.9</b> | <b>7:59</b>  | <b>8.1</b> | <b>20:17</b> | <b>7.9</b> | <b>5:23</b> | <b>18:38</b> |
| 2:20        | 7.9        | 14:30        | 8.5        | 8:22         | 8.3        | 20:46        | 8.3        | 5:22        | 18:39        |
| 2:53        | 7.9        | 14:48        | 9.0        | 8:41         | 8.4        | 21:15        | 8.5        | 5:21        | 18:39        |
| 3:25        | 7.8        | 15:10        | 9.4        | 9:01         | 8.6        | 21:47        | 8.7        | 5:19        | 18:40        |
| 3:58        | 7.6        | 15:36        | 9.7        | 9:23         | 8.8        | 22:22        | 8.7        | 5:18        | 18:41        |
| 4:35        | 7.3        | 16:07        | 9.8        | 9:49         | 8.8        | 23:02        | 8.4        | 5:17        | 18:42        |
| 5:17        | 6.8        | 16:43        | 9.7        | 10:18        | 8.6        | 23:48        | 8.0        | 5:16        | 18:42        |
| <b>6:05</b> | <b>6.2</b> | <b>17:24</b> | <b>9.3</b> | <b>10:52</b> | <b>8.2</b> | —            | —          | <b>5:15</b> | <b>18:43</b> |
| <b>7:03</b> | <b>5.3</b> | <b>18:14</b> | <b>8.8</b> | <b>0:42</b>  | <b>7.4</b> | <b>11:31</b> | <b>7.6</b> | <b>5:14</b> | <b>18:44</b> |
| 8:18        | 4.3        | 19:17        | 8.1        | 1:46         | 6.8        | 12:26        | 6.8        | 5:13        | 18:45        |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 5月

## 2024 土佐泊

|           |          | 満 潮       |           |             |             | 干 潮          |              |              |              |              |              |           |
|-----------|----------|-----------|-----------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|
| 日         | 曜        | 旧暦        | 汐         | 午前          | 潮高<br>cm    | 午後           | 潮高<br>cm     | 午前           | 潮高<br>cm     | 午後           | 潮高<br>cm     |           |
| 1         | 2        | 水         | 3.23      | ●小          | 10:08       | 118          | —            | —            | —            | 19:17        | 29           |           |
| 2         | 1        | 木         | 24        | 小           | 3:55        | 113          | 12:45        | 106          | 8:53         | 99           | 20:44        | 30        |
| <b>3</b>  | <b>2</b> | <b>金</b>  | <b>25</b> | <b>長</b>    | <b>4:18</b> | <b>122</b>   | <b>15:00</b> | <b>110</b>   | <b>10:02</b> | <b>81</b>    | <b>21:48</b> | <b>28</b> |
| 4         | 3        | 土         | 26        | 若           | 4:44        | 131          | 16:17        | 119          | 10:43        | 61           | 22:37        | 29        |
| <b>5</b>  | <b>日</b> | <b>27</b> | <b>中</b>  | <b>5:10</b> | <b>139</b>  | <b>17:14</b> | <b>129</b>   | <b>11:20</b> | <b>43</b>    | <b>23:19</b> | <b>32</b>    |           |
| 6         | 月        | 28        | 中         | 5:36        | 145         | 18:03        | 135          | 11:55        | 27           | 23:57        | 37           |           |
| 7         | 火        | 29        | 大         | 6:03        | 149         | 18:49        | 138          | —            | —            | 12:30        | 13           |           |
| 8         | 水        | 4.1       | ●大        | 6:28        | 152         | 19:34        | 137          | 0:31         | 46           | 13:05        | 4            |           |
| 9         | 木        | 2         | 大         | 6:53        | 152         | 20:19        | 133          | 1:03         | 57           | 13:41        | -1           |           |
| 10        | 金        | 3         | 中         | 7:17        | 151         | 21:08        | 125          | 1:32         | 69           | 14:18        | -1           |           |
| 11        | 土        | 4         | 中         | 7:39        | 148         | 22:05        | 117          | 1:59         | 82           | 14:57        | 2            |           |
| <b>12</b> | <b>日</b> | <b>5</b>  | <b>中</b>  | <b>7:59</b> | <b>143</b>  | <b>23:22</b> | <b>110</b>   | <b>2:21</b>  | <b>93</b>    | <b>15:39</b> | <b>10</b>    |           |
| 13        | 月        | 6         | 中         | 8:14        | 137         | —            | —            | 2:32         | 103          | 16:27        | 19           |           |
| 14        | 火        | 7         | 小         | 8:21        | 129         | —            | —            | —            | —            | 17:28        | 30           |           |
| 15        | 水        | 8         | ●小        | 7:27        | 121         | —            | —            | —            | —            | 18:50        | 39           |           |
| 16        | 木        | 9         | 小         | 4:44        | 121         | —            | —            | —            | —            | 20:16        | 45           |           |
| 17        | 金        | 10        | 長         | 4:40        | 123         | 14:10        | 96           | 11:08        | 92           | 21:21        | 49           |           |
| 18        | 土        | 11        | 若         | 4:45        | 125         | 15:54        | 102          | 10:58        | 78           | 22:06        | 53           |           |
| <b>19</b> | <b>日</b> | <b>12</b> | <b>中</b>  | <b>4:52</b> | <b>128</b>  | <b>16:53</b> | <b>110</b>   | <b>11:12</b> | <b>63</b>    | <b>22:41</b> | <b>58</b>    |           |
| 20        | 月        | 13        | 中         | 5:03        | 132         | 17:38        | 117          | 11:32        | 48           | 23:11        | 63           |           |
| 21        | 火        | 14        | 大         | 5:16        | 139         | 18:19        | 122          | 11:57        | 33           | 23:37        | 69           |           |
| 22        | 水        | 15        | 大         | 5:34        | 146         | 18:57        | 125          | —            | —            | 12:25        | 19           |           |
| 23        | 木        | 16        | ○大        | 5:55        | 153         | 19:36        | 126          | 0:03         | 74           | 12:57        | 9            |           |
| 24        | 金        | 17        | 大         | 6:20        | 159         | 20:17        | 125          | 0:29         | 79           | 13:30        | 2            |           |
| 25        | 土        | 18        | 中         | 6:49        | 163         | 21:01        | 123          | 0:57         | 84           | 14:07        | -1           |           |
| <b>26</b> | <b>日</b> | <b>19</b> | <b>中</b>  | <b>7:21</b> | <b>163</b>  | <b>21:50</b> | <b>120</b>   | <b>1:27</b>  | <b>89</b>    | <b>14:47</b> | <b>1</b>     |           |
| 27        | 月        | 20        | 中         | 7:56        | 159         | 22:48        | 117          | 2:02         | 94           | 15:32        | 6            |           |
| 28        | 火        | 21        | 中         | 8:36        | 151         | 23:58        | 117          | 2:46         | 99           | 16:22        | 14           |           |
| 29        | 水        | 22        | 小         | 9:25        | 139         | —            | —            | 3:49         | 104          | 17:21        | 24           |           |
| 30        | 木        | 23        | 小         | 1:13        | 120         | 10:35        | 126          | 5:36         | 105          | 18:30        | 35           |           |
| 31        | 金        | 24        | ●小        | 2:17        | 125         | 12:29        | 115          | 7:47         | 97           | 19:45        | 43           |           |



## 2024年5月 鳴門海峡

| 北 流 始り     |          |            |          | 南 流 始り     |          |            |          | 皐月(さつき) |       |
|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|---------|-------|
| 1回目<br>転流時 | 最強<br>流速 | 2回目<br>転流時 | 最強<br>流速 | 1回目<br>転流時 | 最強<br>流速 | 2回目<br>転流時 | 最強<br>流速 | 日の出     | 日の入   |
| 9:47       | 3.9      | 20:39      | 7.7      | 3:02       | 6.5      | 13:55      | 6.2      | 5:12    | 18:46 |
| 11:03      | 4.7      | 22:12      | 7.6      | 4:19       | 6.7      | 15:54      | 6.3      | 5:11    | 18:46 |
| 11:55      | 6.0      | 23:36      | 7.8      | 5:26       | 7.2      | 17:28      | 7.0      | 5:10    | 18:47 |
| —          | —        | 12:35      | 7.3      | 6:18       | 7.7      | 18:34      | 7.8      | 5:09    | 18:48 |
| 0:44       | 8.0      | 13:11      | 8.4      | 7:01       | 8.2      | 19:27      | 8.5      | 5:08    | 18:49 |
| 1:40       | 8.1      | 13:45      | 9.2      | 7:37       | 8.6      | 20:14      | 8.9      | 5:07    | 18:50 |
| 2:29       | 8.1      | 14:19      | 9.8      | 8:11       | 8.9      | 20:59      | 9.1      | 5:06    | 18:50 |
| 3:15       | 7.9      | 14:54      | 10.2     | 8:42       | 9.1      | 21:43      | 9.1      | 5:05    | 18:51 |
| 3:59       | 7.6      | 15:30      | 10.3     | 9:14       | 9.1      | 22:27      | 8.9      | 5:04    | 18:52 |
| 4:44       | 7.2      | 16:09      | 10.1     | 9:47       | 9.0      | 23:13      | 8.6      | 5:03    | 18:53 |
| 5:31       | 6.6      | 16:50      | 9.8      | 10:24      | 8.6      | —          | —        | 5:03    | 18:53 |
| 6:24       | 5.9      | 17:35      | 9.2      | 0:03       | 8.1      | 11:05      | 8.0      | 5:02    | 18:54 |
| 7:27       | 5.1      | 18:26      | 8.5      | 0:57       | 7.5      | 11:54      | 7.1      | 5:01    | 18:55 |
| 8:42       | 4.4      | 19:27      | 7.8      | 1:57       | 7.1      | 13:03      | 6.3      | 5:00    | 18:56 |
| 10:01      | 4.3      | 20:42      | 7.3      | 3:03       | 6.9      | 14:41      | 5.6      | 4:59    | 18:57 |
| 11:06      | 5.0      | 22:05      | 7.0      | 4:09       | 6.9      | 16:25      | 5.6      | 4:59    | 18:57 |
| 11:54      | 5.9      | 23:21      | 7.0      | 5:07       | 7.2      | 17:42      | 6.0      | 4:58    | 18:58 |
| —          | —        | 12:29      | 6.8      | 5:54       | 7.4      | 18:36      | 6.5      | 4:57    | 18:59 |
| 0:23       | 7.0      | 12:57      | 7.5      | 6:33       | 7.6      | 19:18      | 7.0      | 4:57    | 19:00 |
| 1:14       | 6.9      | 13:21      | 8.1      | 7:03       | 7.8      | 19:53      | 7.5      | 4:56    | 19:00 |
| 1:56       | 6.9      | 13:43      | 8.7      | 7:29       | 8.0      | 20:27      | 7.9      | 4:55    | 19:01 |
| 2:35       | 6.8      | 14:07      | 9.2      | 7:52       | 8.2      | 20:59      | 8.2      | 4:55    | 19:02 |
| 3:11       | 6.7      | 14:35      | 9.7      | 8:17       | 8.5      | 21:35      | 8.4      | 4:54    | 19:02 |
| 3:49       | 6.7      | 15:07      | 10.0     | 8:45       | 8.7      | 22:13      | 8.5      | 4:54    | 19:03 |
| 4:29       | 6.5      | 15:44      | 10.1     | 9:17       | 8.8      | 22:55      | 8.4      | 4:53    | 19:04 |
| 5:13       | 6.3      | 16:25      | 10.0     | 9:54       | 8.7      | 23:41      | 8.2      | 4:53    | 19:04 |
| 6:01       | 6.0      | 17:12      | 9.7      | 10:38      | 8.4      | —          | —        | 4:52    | 19:05 |
| 6:56       | 5.6      | 18:06      | 9.1      | 0:32       | 7.9      | 11:30      | 7.9      | 4:52    | 19:06 |
| 7:57       | 5.3      | 19:09      | 8.5      | 1:29       | 7.5      | 12:37      | 7.2      | 4:52    | 19:06 |
| 9:02       | 5.4      | 20:24      | 7.9      | 2:30       | 7.3      | 14:04      | 6.7      | 4:51    | 19:07 |
| 10:05      | 5.9      | 21:49      | 7.4      | 3:33       | 7.2      | 15:43      | 6.6      | 4:51    | 19:08 |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 6月

## 2024 土佐泊

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐 | 満 潮   |          |       | 干 潮      |       |          |       |          |
|----|---|------|---|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |   | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 土 | 4.25 | 長 | 3:05  | 132      | 14:29 | 113      | 9:14  | 80       | 20:53 | 50       |
| 2  | 日 | 26   | 若 | 3:45  | 139      | 15:59 | 119      | 10:11 | 62       | 21:52 | 56       |
| 3  | 月 | 27   | 中 | 4:20  | 146      | 17:07 | 126      | 10:57 | 44       | 22:43 | 63       |
| 4  | 火 | 28   | 中 | 4:53  | 151      | 18:04 | 132      | 11:39 | 28       | 23:27 | 70       |
| 5  | 水 | 29   | 大 | 5:25  | 156      | 18:56 | 136      | —     | —        | 12:18 | 15       |
| 6  | 木 | 5.1  | 大 | 5:55  | 159      | 19:46 | 137      | 0:07  | 78       | 12:57 | 6        |
| 7  | 金 | 2    | 大 | 6:24  | 160      | 20:35 | 136      | 0:44  | 87       | 13:35 | 2        |
| 8  | 土 | 3    | 大 | 6:52  | 160      | 21:24 | 133      | 1:18  | 95       | 14:14 | 1        |
| 9  | 日 | 4    | 中 | 7:20  | 157      | 22:16 | 129      | 1:50  | 103      | 14:52 | 5        |
| 10 | 月 | 5    | 中 | 7:46  | 153      | 23:13 | 125      | 2:20  | 109      | 15:31 | 12       |
| 11 | 火 | 6    | 中 | 8:13  | 147      | —     | —        | 2:50  | 113      | 16:11 | 22       |
| 12 | 水 | 7    | 小 | 0:16  | 122      | 8:41  | 138      | 3:27  | 116      | 16:54 | 34       |
| 13 | 木 | 8    | 小 | 1:21  | 121      | 9:13  | 128      | 4:32  | 116      | 17:40 | 46       |
| 14 | 金 | 9    | 小 | 2:11  | 121      | 10:03 | 115      | 6:49  | 112      | 18:34 | 59       |
| 15 | 土 | 10   | 長 | 2:43  | 122      | 12:24 | 104      | 9:03  | 100      | 19:34 | 70       |
| 16 | 日 | 11   | 若 | 3:05  | 126      | 15:03 | 102      | 9:55  | 84       | 20:35 | 79       |
| 17 | 月 | 12   | 中 | 3:28  | 131      | 16:39 | 108      | 10:31 | 68       | 21:29 | 86       |
| 18 | 火 | 13   | 中 | 3:52  | 138      | 17:40 | 115      | 11:05 | 51       | 22:15 | 92       |
| 19 | 水 | 14   | 大 | 4:20  | 146      | 18:28 | 121      | 11:39 | 36       | 22:56 | 96       |
| 20 | 木 | 15   | 大 | 4:51  | 155      | 19:09 | 127      | 12:14 | 22       | 23:34 | 98       |
| 21 | 金 | 16   | 大 | 5:25  | 163      | 19:48 | 131      | —     | —        | 12:49 | 12       |
| 22 | 土 | 17   | 大 | 6:01  | 169      | 20:26 | 133      | 0:12  | 100      | 13:26 | 5        |
| 23 | 日 | 18   | 中 | 6:39  | 172      | 21:05 | 135      | 0:52  | 100      | 14:04 | 2        |
| 24 | 月 | 19   | 中 | 7:19  | 172      | 21:45 | 136      | 1:33  | 100      | 14:44 | 3        |
| 25 | 火 | 20   | 中 | 8:01  | 168      | 22:26 | 136      | 2:17  | 100      | 15:24 | 9        |
| 26 | 水 | 21   | 中 | 8:47  | 161      | 23:11 | 136      | 3:07  | 99       | 16:07 | 18       |
| 27 | 木 | 22   | 小 | 9:38  | 150      | 23:59 | 136      | 4:05  | 99       | 16:53 | 30       |
| 28 | 金 | 23   | 小 | 10:39 | 136      | —     | —        | 5:16  | 96       | 17:44 | 45       |
| 29 | 土 | 24   | 小 | 0:51  | 137      | 12:02 | 123      | 6:43  | 91       | 18:42 | 60       |
| 30 | 日 | 25   | 長 | 1:45  | 139      | 13:55 | 116      | 8:17  | 80       | 19:50 | 74       |

## 2024年6月 鳴門海峡

| 北流 始り        |            |              |             | 南流 始り        |            |              |            | 水無月(みなづき)   |              |
|--------------|------------|--------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速    | 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| 11:01        | 6.8        | 23:14        | 7.1         | 4:34         | 7.4        | 17:11        | 7.0        | 4:51        | 19:08        |
| <b>11:49</b> | <b>7.8</b> | —            | —           | <b>5:28</b>  | <b>7.7</b> | <b>18:21</b> | <b>7.5</b> | <b>4:50</b> | <b>19:09</b> |
| 0:28         | 7.0        | 12:33        | 8.6         | 6:15         | 8.0        | 19:19        | 7.9        | 4:50        | 19:09        |
| 1:31         | 6.9        | 13:14        | 9.3         | 6:56         | 8.3        | 20:10        | 8.3        | 4:50        | 19:10        |
| 2:26         | 6.8        | 13:53        | 9.7         | 7:34         | 8.5        | 20:57        | 8.5        | 4:50        | 19:11        |
| 3:14         | 6.6        | 14:32        | 1.0         | 8:10         | 8.7        | 21:41        | 8.5        | 4:49        | 19:11        |
| 3:59         | 6.5        | 15:11        | 10.1        | 8:46         | 8.7        | 22:23        | 8.5        | 4:49        | 19:12        |
| 4:43         | 6.3        | 15:52        | 10.0        | 9:24         | 8.6        | 23:06        | 8.3        | 4:49        | 19:12        |
| <b>5:27</b>  | <b>6.1</b> | <b>16:33</b> | <b>9.7</b>  | <b>10:05</b> | <b>8.3</b> | <b>23:49</b> | <b>8.1</b> | <b>4:49</b> | <b>19:13</b> |
| 6:13         | 5.8        | 17:17        | 9.3         | 10:51        | 7.9        | —            | —          | 4:49        | 19:13        |
| 7:03         | 5.6        | 18:05        | 8.7         | 0:34         | 7.8        | 11:44        | 7.4        | 4:49        | 19:13        |
| 7:56         | 5.4        | 18:57        | 8.1         | 1:20         | 7.6        | 12:47        | 6.7        | 4:49        | 19:14        |
| 8:51         | 5.3        | 19:57        | 7.4         | 2:09         | 7.3        | 14:02        | 6.1        | 4:49        | 19:14        |
| 9:45         | 5.6        | 21:05        | 6.7         | 2:59         | 7.1        | 15:26        | 5.7        | 4:49        | 19:15        |
| 10:35        | 6.1        | 22:21        | 6.2         | 3:50         | 7.0        | 16:46        | 5.6        | 4:49        | 19:15        |
| <b>11:17</b> | <b>6.7</b> | <b>23:35</b> | <b>5.9</b>  | <b>4:38</b>  | <b>7.0</b> | <b>17:52</b> | <b>5.9</b> | <b>4:49</b> | <b>19:15</b> |
| 11:55        | 7.4        | —            | —           | 5:21         | 7.1        | 18:45        | 6.4        | 4:49        | 19:16        |
| 0:41         | 5.7        | 12:28        | 8.1         | 5:59         | 7.3        | 19:30        | 6.9        | 4:49        | 19:16        |
| 1:37         | 5.6        | 13:00        | 8.7         | 6:34         | 7.6        | 20:10        | 7.4        | 4:49        | 19:16        |
| 2:24         | 5.6        | 13:35        | 9.3         | 7:07         | 7.9        | 20:48        | 7.8        | 4:50        | 19:16        |
| 3:05         | 5.8        | 14:11        | 9.8         | 7:42         | 8.3        | 21:27        | 8.2        | 4:50        | 19:17        |
| 3:45         | 6.0        | 14:50        | 10.1        | 8:20         | 8.6        | 22:06        | 88.4       | 4:50        | 19:17        |
| <b>4:24</b>  | <b>6.3</b> | <b>15:33</b> | <b>10.3</b> | <b>9:02</b>  | <b>8.8</b> | <b>22:47</b> | <b>8.6</b> | <b>4:50</b> | <b>19:17</b> |
| 5:04         | 6.5        | 16:19        | 10.2        | 9:48         | 8.9        | 23:30        | 8.6        | 4:51        | 19:17        |
| 5:47         | 6.6        | 17:08        | 10.0        | 10:39        | 8.8        | —            | —          | 4:51        | 19:17        |
| 6:32         | 6.7        | 18:01        | 9.4         | 0:15         | 8.4        | 11:35        | 8.4        | 4:51        | 19:17        |
| 7:21         | 6.8        | 19:00        | 8.7         | 1:02         | 8.2        | 12:40        | 7.9        | 4:52        | 19:17        |
| 8:13         | 6.8        | 20:06        | 7.8         | 1:51         | 7.9        | 13:55        | 7.3        | 4:52        | 19:17        |
| 9:09         | 7.0        | 21:24        | 6.9         | 2:43         | 7.6        | 15:20        | 6.9        | 4:52        | 19:17        |
| <b>10:08</b> | <b>7.4</b> | <b>22:51</b> | <b>6.2</b>  | <b>3:38</b>  | <b>7.5</b> | <b>16:49</b> | <b>6.7</b> | <b>4:53</b> | <b>19:17</b> |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 7月

## 2024 土佐泊

| 日         | 曜        | 旧暦        | 汐        | 満潮           |            |              | 干潮         |             |            |              |           |
|-----------|----------|-----------|----------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|-----------|
|           |          |           |          | 午前           | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm   | 午前          | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm  |
| 1         | 月        | 5.26      | 若        | 2:38         | 143        | 15:50        | 117        | 9:37        | 65         | 21:04        | 85        |
| 2         | 火        | 27        | 中        | 3:28         | 147        | 17:19        | 124        | 10:39       | 49         | 22:14        | 93        |
| 3         | 水        | 28        | 中        | 4:14         | 152        | 18:24        | 133        | 11:29       | 33         | 23:12        | 99        |
| 4         | 木        | 29        | 大        | 4:56         | 157        | 19:17        | 140        | —           | —          | 12:14        | 21        |
| 5         | 金        | 30        | 大        | 5:34         | 161        | 20:02        | 144        | 0:01        | 103        | 12:54        | 12        |
| 6         | 土        | 6.1       | 大        | 6:10         | 164        | 20:43        | 145        | 0:43        | 106        | 13:32        | 7         |
| <b>7</b>  | <b>日</b> | <b>2</b>  | <b>大</b> | <b>6:44</b>  | <b>165</b> | <b>21:20</b> | <b>144</b> | <b>1:20</b> | <b>109</b> | <b>14:08</b> | <b>7</b>  |
| 8         | 月        | 3         | 中        | 7:17         | 164        | 21:54        | 141        | 1:53        | 110        | 14:43        | 11        |
| 9         | 火        | 4         | 中        | 7:50         | 161        | 22:24        | 137        | 2:24        | 110        | 15:15        | 18        |
| 10        | 水        | 5         | 中        | 8:22         | 156        | 22:51        | 133        | 2:54        | 108        | 15:45        | 29        |
| 11        | 木        | 6         | 中        | 8:56         | 148        | 23:16        | 130        | 3:27        | 106        | 16:14        | 42        |
| 12        | 金        | 7         | 小        | 9:32         | 138        | 23:40        | 129        | 4:07        | 103        | 16:40        | 56        |
| 13        | 土        | 8         | 小        | 10:16        | 126        | —            | —          | 5:01        | 100        | 17:06        | 70        |
| <b>14</b> | <b>日</b> | <b>9</b>  | <b>小</b> | <b>0:07</b>  | <b>130</b> | <b>11:23</b> | <b>112</b> | <b>6:20</b> | <b>95</b>  | <b>17:31</b> | <b>83</b> |
| <b>15</b> | <b>月</b> | <b>10</b> | <b>長</b> | <b>0:43</b>  | <b>132</b> | <b>13:52</b> | <b>102</b> | <b>8:09</b> | <b>86</b>  | <b>17:58</b> | <b>96</b> |
| 16        | 火        | 11        | 若        | 1:31         | 136        | —            | —          | 9:44        | 72         | —            | —         |
| 17        | 水        | 12        | 中        | 2:31         | 142        | 18:27        | 118        | 10:42       | 56         | 21:18        | 114       |
| 18        | 木        | 13        | 中        | 3:30         | 149        | 18:55        | 127        | 11:27       | 40         | 22:38        | 115       |
| 19        | 金        | 14        | 大        | 4:24         | 158        | 19:21        | 135        | 12:06       | 27         | 23:33        | 112       |
| 20        | 土        | 15        | 大        | 5:13         | 166        | 19:48        | 141        | —           | —          | 12:44        | 16        |
| <b>21</b> | <b>日</b> | <b>16</b> | <b>大</b> | <b>5:59</b>  | <b>173</b> | <b>20:16</b> | <b>146</b> | <b>0:19</b> | <b>107</b> | <b>13:20</b> | <b>9</b>  |
| 22        | 月        | 17        | 大        | 6:43         | 178        | 20:45        | 149        | 1:00        | 101        | 13:56        | 6         |
| 23        | 火        | 18        | 中        | 7:25         | 179        | 21:15        | 151        | 1:41        | 95         | 14:31        | 9         |
| 24        | 水        | 19        | 中        | 8:08         | 176        | 21:46        | 151        | 2:21        | 90         | 15:07        | 16        |
| 25        | 木        | 20        | 中        | 8:51         | 169        | 22:19        | 150        | 3:04        | 85         | 15:43        | 27        |
| 26        | 金        | 21        | 中        | 9:37         | 158        | 22:54        | 148        | 3:50        | 83         | 16:19        | 42        |
| 27        | 土        | 22        | 小        | 10:29        | 144        | 23:33        | 146        | 4:43        | 81         | 16:57        | 59        |
| <b>28</b> | <b>日</b> | <b>23</b> | <b>小</b> | <b>11:37</b> | <b>128</b> | —            | —          | <b>5:49</b> | <b>80</b>  | <b>17:39</b> | <b>78</b> |
| 29        | 月        | 24        | 小        | 0:20         | 143        | 13:31        | 115        | 7:18        | 77         | 18:34        | 95        |
| 30        | 火        | 25        | 長        | 1:18         | 142        | 16:26        | 118        | 9:04        | 68         | 20:16        | 110       |
| 31        | 水        | 26        | 若        | 2:32         | 142        | 18:02        | 130        | 10:27       | 53         | 22:16        | 116       |

## 2024年7月 鳴門海峡

| 北 流 始り          |                   |                 |                  | 南 流 始り      |              |            |          | 文月(ふみづき) |       |
|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-------------|--------------|------------|----------|----------|-------|
| 1回目<br>転流時      | 最強<br>流速          | 2回目<br>転流時      | 最強<br>流速         | 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速     | 2回目<br>転流時 | 最強<br>流速 | 日の出      | 日の入   |
| 11:05           | 7.9               | —               | —                | 4:34        | 7.4          | 18:08      | 6.9      | 4:53     | 19:17 |
| 0:19            | 5.7               | 12:00           | 8.5              | 5:29        | 7.5          | 19:15      | 7.3      | 4:54     | 19:17 |
| 1:34            | 5.5               | 12:51           | 9.1              | 6:21        | 7.7          | 20:11      | 7.7      | 4:54     | 19:17 |
| 2:35            | 5.5               | 13:38           | 9.5              | 7:09        | 8.0          | 20:58      | 8.0      | 4:54     | 19:17 |
| 3:23            | 5.6               | 14:21           | 9.7              | 7:53        | 8.2          | 21:40      | 8.2      | 4:55     | 19:17 |
| 4:03            | 5.8               | 15:03           | 9.8              | 8:35        | 8.3          | 22:18      | 8.3      | 4:55     | 19:17 |
| <b>4:39 6.1</b> | <b>15:42 9.8</b>  | <b>9:17 8.4</b> | <b>22:54 8.3</b> | <b>4:56</b> | <b>19:17</b> |            |          |          |       |
| 5:13            | 6.3               | 16:22           | 9.7              | 10:00       | 8.3          | 23:28      | 8.3      | 4:57     | 19:16 |
| 5:47            | 6.4               | 17:02           | 9.3              | 10:44       | 8.1          | —          | —        | 4:57     | 19:16 |
| 6:23            | 6.5               | 17:43           | 8.9              | 0:02        | 8.2          | 11:31      | 7.8      | 4:58     | 19:16 |
| 7:00            | 6.5               | 18:27           | 8.3              | 0:37        | 8.0          | 12:21      | 7.3      | 4:58     | 19:15 |
| 7:40            | 6.5               | 19:15           | 7.5              | 1:12        | 7.7          | 13:18      | 6.7      | 4:59     | 19:15 |
| 8:23            | 6.4               | 20:11           | 6.6              | 1:50        | 7.4          | 14:23      | 6.1      | 4:59     | 19:15 |
| <b>9:09 6.5</b> | <b>21:20 5.6</b>  | <b>2:29 7.0</b> | <b>15:39 5.6</b> | <b>5:00</b> | <b>19:14</b> |            |          |          |       |
| <b>9:58 6.7</b> | <b>22:45 4.8</b>  | <b>3:11 6.8</b> | <b>16:59 5.5</b> | <b>5:01</b> | <b>19:14</b> |            |          |          |       |
| 10:47           | 7.2               | —               | —                | 3:58        | 6.7          | 18:10      | 5.8      | 5:01     | 19:13 |
| 0:15            | 4.3               | 11:37           | 7.9              | 4:50        | 6.8          | 19:08      | 6.4      | 5:02     | 19:13 |
| 1:28            | 4.3               | 12:25           | 8.6              | 5:43        | 7.1          | 19:55      | 7.1      | 5:03     | 19:12 |
| 2:20            | 4.8               | 13:11           | 9.2              | 6:35        | 7.6          | 20:37      | 7.7      | 5:03     | 19:12 |
| 2:59            | 5.4               | 13:57           | 9.8              | 7:24        | 8.2          | 21:16      | 8.2      | 5:04     | 19:11 |
| <b>3:34 6.1</b> | <b>14:42 10.2</b> | <b>8:12 8.7</b> | <b>21:54 8.6</b> | <b>5:05</b> | <b>19:11</b> |            |          |          |       |
| 4:07            | 6.8               | 15:28           | 10.4             | 9:00        | 9.1          | 22:31      | 8.9      | 5:05     | 19:10 |
| 4:41            | 7.4               | 16:15           | 10.3             | 9:48        | 9.3          | 23:09      | 9.0      | 5:06     | 19:10 |
| 5:18            | 7.8               | 17:02           | 10.1             | 10:39       | 9.3          | 23:48      | 9.0      | 5:07     | 19:09 |
| 5:56            | 8.1               | 17:52           | 9.5              | 11:32       | 9.1          | —          | —        | 5:07     | 19:08 |
| 6:39            | 8.1               | 18:46           | 8.6              | 0:27        | 8.7          | 12:30      | 8.5      | 5:08     | 19:07 |
| 7:25            | 8.0               | 19:46           | 7.5              | 1:08        | 8.4          | 13:36      | 7.7      | 5:09     | 19:07 |
| <b>8:17 7.8</b> | <b>20:59 6.3</b>  | <b>1:52 7.9</b> | <b>14:55 6.9</b> | <b>5:09</b> | <b>19:06</b> |            |          |          |       |
| 9:17            | 7.6               | 22:35           | 5.0              | 2:41        | 7.3          | 16:27      | 6.3      | 5:10     | 19:05 |
| 10:25           | 7.8               | —               | —                | 3:39        | 7.0          | 17:59      | 6.4      | 5:11     | 19:04 |
| 0:24            | 4.3               | 11:35           | 8.3              | 4:51        | 6.9          | 19:13      | 6.9      | 5:12     | 19:04 |

流速単位：ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 8月

## 2024 土佐泊

|           |          | 満 潮        |          |              | 干 潮          |              |              |             |             |              |              |           |
|-----------|----------|------------|----------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-----------|
| 日         | 曜        | 旧暦         | 汐        | 午前           | 潮高<br>cm     | 午後           | 潮高<br>cm     | 午前          | 潮高<br>cm    | 午後           | 潮高<br>cm     |           |
| 1         |          | 木          | 6.27     | 中            | 3:43         | 146          | 18:51        | 141         | 11:24       | 38           | 23:28        | 115       |
| 2         |          | 金          | 28       | 中            | 4:41         | 152          | 19:27        | 148         | —           | —            | 12:09        | 26        |
| 3         |          | 土          | 29       | 大            | 5:28         | 159          | 19:57        | 152         | 0:15        | 113          | 12:48        | 18        |
| <b>4</b>  | <b>日</b> | <b>7.1</b> | <b>大</b> | <b>6:09</b>  | <b>164</b>   | <b>20:24</b> | <b>153</b>   | <b>0:51</b> | <b>110</b>  | <b>13:22</b> | <b>14</b>    |           |
| 5         |          | 月          | 2        | 大            | 6:45         | 168          | 20:48        | 151         | 1:20        | 106          | 13:53        | 15        |
| 6         |          | 火          | 3        | 中            | 7:18         | 169          | 21:08        | 148         | 1:46        | 101          | 14:22        | 21        |
| 7         |          | 水          | 4        | 中            | 7:50         | 167          | 21:25        | 145         | 2:11        | 96           | 14:47        | 29        |
| 8         |          | 木          | 5        | 中            | 8:21         | 163          | 21:39        | 143         | 2:36        | 91           | 15:10        | 41        |
| 9         |          | 金          | 6        | 中            | 8:53         | 155          | 21:53        | 142         | 3:04        | 86           | 15:30        | 53        |
| 10        |          | 土          | 7        | 小            | 9:26         | 144          | 22:08        | 143         | 3:35        | 82           | 15:47        | 66        |
| <b>11</b> | <b>日</b> | <b>8</b>   | <b>小</b> | <b>10:04</b> | <b>131</b>   | <b>22:27</b> | <b>144</b>   | <b>4:14</b> | <b>80</b>   | <b>16:00</b> | <b>79</b>    |           |
| 12        |          | 月          | 9        | 小            | <b>10:55</b> | <b>116</b>   | <b>22:52</b> | <b>144</b>  | <b>5:07</b> | <b>80</b>    | <b>16:05</b> | <b>91</b> |
| 13        |          | 火          | 10       | 長            | 13:00        | 103          | 23:31        | 143         | 6:31        | 79           | 15:23        | 101       |
| 14        |          | 水          | 11       | 若            | —            | —            | —            | —           | 8:48        | 73           | —            | —         |
| 15        |          | 木          | 12       | 中            | 0:53         | 142          | 19:27        | 128         | 10:21       | 58           | 21:16        | 127       |
| 16        |          | 金          | 13       | 中            | 2:55         | 145          | 18:54        | 136         | 11:13       | 43           | 22:59        | 121       |
| 17        |          | 土          | 14       | 大            | 4:17         | 154          | 19:04        | 144         | 11:53       | 30           | 23:46        | 111       |
| <b>18</b> | <b>日</b> | <b>15</b>  | <b>大</b> | <b>5:15</b>  | <b>165</b>   | <b>19:23</b> | <b>151</b>   | <b>—</b>    | <b>—</b>    | <b>12:30</b> | <b>20</b>    |           |
| 19        |          | 月          | 16       | 大            | 6:02         | 174          | 19:45        | 156         | 0:23        | 99           | 13:04        | 15        |
| 20        |          | 火          | 17       | 大            | 6:45         | 180          | 20:09        | 160         | 0:59        | 88           | 13:37        | 14        |
| 21        |          | 水          | 18       | 中            | 7:26         | 182          | 20:34        | 162         | 1:34        | 77           | 14:09        | 19        |
| 22        |          | 木          | 19       | 中            | 8:07         | 179          | 21:01        | 162         | 2:10        | 69           | 14:41        | 28        |
| 23        |          | 金          | 20       | 中            | 8:47         | 171          | 21:28        | 160         | 2:47        | 63           | 15:12        | 41        |
| 24        |          | 土          | 21       | 中            | 9:30         | 159          | 21:55        | 157         | 3:27        | 61           | 15:42        | 58        |
| <b>25</b> | <b>日</b> | <b>22</b>  | <b>小</b> | <b>10:19</b> | <b>143</b>   | <b>22:24</b> | <b>152</b>   | <b>4:11</b> | <b>62</b>   | <b>16:11</b> | <b>76</b>    |           |
| 26        |          | 月          | 23       | 小            | 11:24        | 126          | 22:55        | 146         | 5:06        | 66           | 16:36        | 94        |
| 27        |          | 火          | 24       | 小            | 13:57        | 114          | 23:35        | 139         | 6:26        | 69           | 16:39        | 112       |
| 28        |          | 水          | 25       | 長            | —            | —            | 18:49        | 128         | 8:34        | 66           | 20:25        | 127       |
| 29        |          | 木          | 26       | 若            | 1:11         | 133          | 18:28        | 140         | 10:15       | 54           | 23:15        | 123       |
| 30        |          | 金          | 27       | 中            | 3:26         | 136          | 18:47        | 149         | 11:13       | 41           | 23:54        | 116       |
| 31        |          | 土          | 28       | 中            | 4:38         | 144          | 19:08        | 154         | 11:55       | 31           | —            | —         |



## 2024年8月 鳴門海峡

| 北 流 始り      |            |              |            | 南 流 始り      |            |              |            | 葉月(はづき)     |              |
|-------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| 1:49        | 4.5        | 12:38        | 8.8        | 6:04        | 7.1        | 20:10        | 7.4        | 5:12        | 19:03        |
| 2:44        | 5.0        | 13:32        | 9.2        | 7:06        | 7.5        | 20:54        | 7.9        | 5:13        | 19:02        |
| 3:23        | 5.6        | 14:18        | 9.5        | 7:57        | 7.9        | 21:31        | 8.2        | 5:14        | 19:01        |
| <b>3:54</b> | <b>6.1</b> | <b>14:59</b> | <b>9.6</b> | <b>8:40</b> | <b>8.2</b> | <b>22:03</b> | <b>8.3</b> | <b>5:14</b> | <b>19:00</b> |
| 4:20        | 6.6        | 15:35        | 9.6        | 9:19        | 8.4        | 22:31        | 8.5        | 5:15        | 18:59        |
| 4:44        | 7.0        | 16:11        | 9.4        | 9:56        | 8.5        | 22:57        | 8.5        | 5:16        | 18:58        |
| 5:09        | 7.4        | 16:45        | 9.2        | 10:33       | 8.4        | 23:23        | 8.5        | 5:17        | 18:57        |
| 5:35        | 7.6        | 17:21        | 8.8        | 11:11       | 8.3        | 23:50        | 8.3        | 5:17        | 18:56        |
| 6:04        | 7.7        | 17:59        | 8.2        | 11:53       | 7.9        | —            | —          | 5:18        | 18:55        |
| 6:36        | 7.6        | 18:41        | 7.5        | 0:17        | 8.1        | 12:39        | 7.4        | 5:19        | 18:54        |
| <b>7:11</b> | <b>7.4</b> | <b>19:29</b> | <b>6.5</b> | <b>0:46</b> | <b>7.7</b> | <b>13:33</b> | <b>6.7</b> | <b>5:20</b> | <b>18:53</b> |
| <b>7:53</b> | <b>7.2</b> | <b>20:33</b> | <b>5.2</b> | <b>1:17</b> | <b>7.2</b> | <b>14:41</b> | <b>5.9</b> | <b>5:20</b> | <b>18:52</b> |
| 8:42        | 7.0        | 22:05        | 3.9        | 1:51        | 6.7        | 16:05        | 5.3        | 5:21        | 18:51        |
| 9:43        | 7.2        | —            | —          | 2:35        | 6.3        | 17:34        | 5.5        | 5:22        | 18:50        |
| 0:03        | 3.1        | 10:52        | 7.7        | 3:43        | 6.3        | 18:45        | 6.2        | 5:23        | 18:49        |
| 1:24        | 3.6        | 11:59        | 8.4        | 5:11        | 6.7        | 19:37        | 7.0        | 5:23        | 18:48        |
| 2:08        | 4.7        | 12:57        | 9.1        | 6:24        | 7.5        | 20:19        | 7.8        | 5:24        | 18:46        |
| <b>2:40</b> | <b>5.9</b> | <b>13:49</b> | <b>9.7</b> | <b>7:22</b> | <b>8.2</b> | <b>20:57</b> | <b>8.4</b> | <b>5:25</b> | <b>18:45</b> |
| 3:08        | 6.9        | 14:36        | 10.1       | 8:11        | 9.0        | 21:31        | 8.9        | 5:25        | 18:44        |
| 3:37        | 7.8        | 15:22        | 10.2       | 8:59        | 9.5        | 22:05        | 9.2        | 5:26        | 18:43        |
| 4:08        | 8.5        | 16:07        | 10.2       | 9:45        | 9.8        | 22:39        | 9.4        | 5:27        | 18:42        |
| 4:41        | 9.0        | 16:52        | 9.8        | 10:32       | 9.8        | 23:13        | 9.3        | 5:28        | 18:40        |
| 5:17        | 9.2        | 17:39        | 9.2        | 11:22       | 9.4        | 23:48        | 9.1        | 5:28        | 18:39        |
| 5:57        | 9.1        | 18:29        | 8.2        | —           | —          | 12:15        | 8.8        | 5:29        | 18:38        |
| <b>6:41</b> | <b>8.8</b> | <b>19:28</b> | <b>7.0</b> | <b>0:24</b> | <b>8.6</b> | <b>13:17</b> | <b>7.9</b> | <b>5:30</b> | <b>18:37</b> |
| 7:31        | 8.3        | 20:43        | 5.4        | 1:03        | 7.9        | 14:33        | 6.8        | 5:30        | 18:35        |
| 8:33        | 7.7        | 22:35        | 3.8        | 1:48        | 7.1        | 16:08        | 6.1        | 5:31        | 18:34        |
| 9:51        | 7.6        | —            | —          | 2:53        | 6.4        | 17:47        | 6.2        | 5:32        | 18:33        |
| 0:40        | 3.5        | 11:17        | 8.0        | 4:35        | 6.3        | 19:01        | 6.9        | 5:33        | 18:31        |
| 1:50        | 4.5        | 12:30        | 8.5        | 6:11        | 6.7        | 19:55        | 7.6        | 5:33        | 18:30        |
| 2:31        | 5.5        | 13:27        | 8.9        | 7:16        | 7.3        | 20:35        | 8.0        | 5:34        | 18:29        |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 9月

## 2024 土佐泊

| 日         | 曜        | 旧暦          | 満 潮      |              |            |              | 干 潮        |              |            |              |           |
|-----------|----------|-------------|----------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|-----------|
|           |          |             | 午前       | 潮高<br>cm     | 午後         | 潮高<br>cm     | 午前         | 潮高<br>cm     | 午後         | 潮高<br>cm     |           |
| <b>1</b>  | <b>日</b> | <b>7.29</b> | <b>大</b> | <b>5:27</b>  | <b>153</b> | <b>19:28</b> | <b>156</b> | <b>0:21</b>  | <b>108</b> | <b>12:30</b> | <b>25</b> |
| 2         | 月        | 30          | 大        | 6:06         | 160        | 19:45        | 156        | 0:44         | 99         | 13:00        | 24        |
| 3         | 火        | 8.1         | ●大       | 6:41         | 165        | 20:00        | 154        | 1:05         | 91         | 13:27        | 28        |
| 4         | 水        | 2           | 大        | 7:12         | 167        | 20:13        | 152        | 1:26         | 82         | 13:50        | 34        |
| 5         | 木        | 3           | 中        | 7:43         | 166        | 20:24        | 152        | 1:48         | 74         | 14:11        | 44        |
| 6         | 金        | 4           | 中        | 8:13         | 161        | 20:35        | 153        | 2:11         | 66         | 14:29        | 55        |
| 7         | 土        | 5           | 中        | 8:44         | 153        | 20:48        | 154        | 2:37         | 61         | 14:45        | 66        |
| <b>8</b>  | <b>日</b> | <b>6</b>    | <b>中</b> | <b>9:17</b>  | <b>142</b> | <b>21:03</b> | <b>155</b> | <b>3:08</b>  | <b>58</b>  | <b>14:58</b> | <b>77</b> |
| 9         | 月        | 7           | 小        | 9:55         | 129        | 21:22        | 155        | 3:44         | 58         | 15:07        | 88        |
| 10        | 火        | 8           | 小        | 10:49        | 114        | 21:44        | 153        | 4:30         | 61         | 15:04        | 98        |
| 11        | 水        | 9           | ●小       | —            | —          | 22:12        | 147        | 5:40         | 66         | —            | —         |
| 12        | 木        | 10          | 小        | —            | —          | 23:08        | 139        | 7:52         | 66         | —            | —         |
| 13        | 金        | 11          | 長        | —            | —          | 18:29        | 134        | 9:48         | 56         | 22:26        | 126       |
| 14        | 土        | 12          | 中        | 2:44         | 137        | 18:13        | 141        | 10:46        | 43         | 23:09        | 111       |
| <b>15</b> | <b>日</b> | <b>13</b>   | <b>中</b> | <b>4:16</b>  | <b>147</b> | <b>18:24</b> | <b>149</b> | <b>11:28</b> | <b>33</b>  | <b>23:42</b> | <b>95</b> |
| <b>16</b> | <b>月</b> | <b>14</b>   | <b>大</b> | <b>5:13</b>  | <b>159</b> | <b>18:42</b> | <b>156</b> | —            | —          | <b>12:04</b> | <b>26</b> |
| 17        | 火        | 15          | 大        | 5:59         | 169        | 19:04        | 162        | 0:14         | 79         | 12:38        | 24        |
| 18        | 水        | 16          | ○大       | 6:41         | 175        | 19:27        | 165        | 0:46         | 65         | 13:10        | 26        |
| 19        | 木        | 17          | 大        | 7:22         | 176        | 19:51        | 167        | 1:19         | 53         | 13:41        | 33        |
| 20        | 金        | 18          | 中        | 8:01         | 172        | 20:15        | 167        | 1:52         | 44         | 14:10        | 44        |
| 21        | 土        | 19          | 中        | 8:42         | 163        | 20:39        | 164        | 2:28         | 39         | 14:39        | 59        |
| <b>22</b> | <b>日</b> | <b>20</b>   | <b>中</b> | <b>9:25</b>  | <b>150</b> | <b>21:02</b> | <b>160</b> | <b>3:05</b>  | <b>39</b>  | <b>15:05</b> | <b>75</b> |
| <b>23</b> | <b>月</b> | <b>21</b>   | <b>中</b> | <b>10:17</b> | <b>135</b> | <b>21:23</b> | <b>153</b> | <b>3:47</b>  | <b>42</b>  | <b>15:27</b> | <b>92</b> |
| 24        | 火        | 22          | 小        | 11:36        | 120        | 21:40        | 146        | 4:37         | 49         | 15:34        | 107       |
| 25        | 水        | 23          | ●小       | —            | —          | 21:36        | 137        | 5:50         | 57         | —            | —         |
| 26        | 木        | 24          | 小        | —            | —          | 18:19        | 136        | 7:59         | 59         | —            | —         |
| 27        | 金        | 25          | 小        | —            | —          | 18:03        | 144        | 9:46         | 51         | 23:47        | 116       |
| 28        | 土        | 26          | 長        | 3:13         | 123        | 18:15        | 149        | 10:45        | 43         | 23:51        | 105       |
| <b>29</b> | <b>日</b> | <b>27</b>   | <b>中</b> | <b>4:30</b>  | <b>132</b> | <b>18:29</b> | <b>152</b> | <b>11:26</b> | <b>37</b>  | —            | —         |
| 30        | 月        | 28          | 中        | 5:18         | 142        | 18:42        | 152        | 0:05         | 94         | 11:59        | 35        |

## 2024年 9月 鳴門海峡

| 北 流 始り      |            |              |            | 南 流 始り       |            |              |            | 長月(ながづき)    |              |
|-------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| <b>3:01</b> | <b>6.3</b> | <b>14:13</b> | <b>9.1</b> | <b>8:03</b>  | <b>7.8</b> | <b>21:08</b> | <b>8.3</b> | <b>5:35</b> | <b>18:27</b> |
| 3:25        | 6.9        | 14:50        | 9.2        | 8:41         | 8.2        | 21:34        | 8.4        | 5:35        | 18:26        |
| 3:46        | 7.4        | 15:24        | 9.1        | 9:14         | 8.4        | 21:57        | 8.5        | 5:36        | 18:25        |
| 4:05        | 7.9        | 15:55        | 9.0        | 9:45         | 8.6        | 22:18        | 8.6        | 5:37        | 18:23        |
| 4:24        | 8.2        | 16:26        | 8.8        | 10:16        | 8.6        | 22:39        | 8.6        | 5:37        | 18:22        |
| 4:46        | 8.5        | 16:59        | 8.4        | 10:49        | 8.5        | 23:01        | 8.5        | 5:38        | 18:21        |
| 5:11        | 8.6        | 17:34        | 7.9        | 11:26        | 8.3        | 23:25        | 8.3        | 5:39        | 18:19        |
| <b>5:40</b> | <b>8.6</b> | <b>18:14</b> | <b>7.1</b> | <b>12:08</b> | <b>7.8</b> | <b>23:51</b> | <b>8.0</b> | <b>5:40</b> | <b>18:18</b> |
| 6:14        | 8.3        | 19:02        | 6.1        | —            | —          | 12:58        | 7.1        | 5:40        | 18:17        |
| 6:53        | 7.9        | 20:07        | 4.8        | 0:18         | 7.4        | 14:01        | 6.2        | 5:41        | 18:15        |
| 7:44        | 7.5        | 21:47        | 3.3        | 0:50         | 6.8        | 15:24        | 5.5        | 5:42        | 18:14        |
| 8:53        | 7.3        | 23:53        | 2.6        | 1:34         | 6.1        | 16:58        | 5.6        | 5:42        | 18:12        |
| 10:17       | 7.6        | —            | —          | 3:07         | 6.0        | 18:14        | 6.4        | 5:43        | 18:11        |
| 0:59        | 3.9        | 11:39        | 8.2        | 5:04         | 6.6        | 19:08        | 7.2        | 5:44        | 18:10        |
| <b>1:35</b> | <b>5.4</b> | <b>12:44</b> | <b>8.9</b> | <b>6:23</b>  | <b>7.5</b> | <b>19:50</b> | <b>8.0</b> | <b>5:44</b> | <b>18:08</b> |
| <b>2:04</b> | <b>6.8</b> | <b>13:39</b> | <b>9.4</b> | <b>7:19</b>  | <b>8.4</b> | <b>20:26</b> | <b>8.6</b> | <b>5:45</b> | <b>18:07</b> |
| 2:32        | 7.9        | 14:27        | 9.7        | 8:07         | 9.2        | 20:59        | 9.0        | 5:46        | 18:05        |
| 3:00        | 8.8        | 15:12        | 9.7        | 8:52         | 9.7        | 21:30        | 9.4        | 5:47        | 18:04        |
| 3:31        | 9.5        | 15:55        | 9.6        | 9:36         | 9.9        | 22:02        | 9.5        | 5:47        | 18:02        |
| 4:05        | 9.9        | 16:40        | 9.2        | 10:22        | 9.8        | 22:34        | 9.5        | 5:48        | 18:01        |
| 4:41        | 10.0       | 17:25        | 8.5        | 11:09        | 9.4        | 23:07        | 9.1        | 5:49        | 18:00        |
| <b>5:20</b> | <b>9.8</b> | <b>18:16</b> | <b>7.5</b> | <b>12:01</b> | <b>8.7</b> | <b>23:41</b> | <b>8.6</b> | <b>5:49</b> | <b>17:58</b> |
| <b>6:03</b> | <b>9.3</b> | <b>19:16</b> | <b>6.2</b> | —            | —          | <b>13:00</b> | <b>7.8</b> | <b>5:50</b> | <b>17:57</b> |
| 6:54        | 8.5        | 20:37        | 4.6        | 0:20         | 7.8        | 14:14        | 6.8        | 5:51        | 17:55        |
| 7:57        | 7.8        | 22:40        | 3.2        | 1:07         | 6.7        | 15:47        | 6.2        | 5:51        | 17:54        |
| 9:21        | 7.4        | —            | —          | 2:29         | 5.9        | 17:20        | 6.4        | 5:52        | 17:53        |
| 0:27        | 3.8        | 10:57        | 7.7        | 4:41         | 5.9        | 18:31        | 7.1        | 5:53        | 17:51        |
| 1:20        | 5.1        | 12:15        | 8.1        | 6:14         | 6.5        | 19:22        | 7.7        | 5:54        | 17:50        |
| <b>1:55</b> | <b>6.2</b> | <b>13:13</b> | <b>8.4</b> | <b>7:13</b>  | <b>7.2</b> | <b>20:00</b> | <b>8.1</b> | <b>5:54</b> | <b>17:48</b> |
| 2:23        | 7.0        | 13:58        | 8.6        | 7:56         | 7.7        | 20:30        | 8.3        | 5:55        | 17:47        |

流速単位：ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 10月

## 2024 土佐泊

|           |          | 満 潮       |          |             |            | 干 潮          |            |              |           |              |           |
|-----------|----------|-----------|----------|-------------|------------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------|-----------|
| 日         | 曜        | 旧暦        | 汐        | 午前          | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm   | 午前           | 潮高<br>cm  | 午後           | 潮高<br>cm  |
| 1         | 火        | 8.29      | 大        | 5:56        | 150        | 18:55        | 152        | 0:22         | 82        | 12:27        | 47        |
| 2         | 水        | 30        | 大        | 6:30        | 155        | 19:05        | 152        | 0:41         | 70        | 12:51        | 33        |
| 3         | 木        | 9.1       | ●大       | 7:02        | 156        | 19:16        | 154        | 1:01         | 59        | 13:12        | 51        |
| 4         | 金        | 2         | 大        | 7:33        | 155        | 19:27        | 156        | 1:23         | 48        | 13:30        | 59        |
| 5         | 土        | 3         | 中        | 8:04        | 150        | 19:41        | 159        | 1:48         | 40        | 13:46        | 69        |
| <b>6</b>  | <b>日</b> | <b>4</b>  | <b>中</b> | <b>8:37</b> | <b>142</b> | <b>19:57</b> | <b>161</b> | <b>2:16</b>  | <b>35</b> | <b>14:02</b> | <b>78</b> |
| 7         | 月        | 5         | 中        | 9:15        | 132        | 20:16        | 162        | 2:47         | 33        | 14:15        | 87        |
| 8         | 火        | 6         | 中        | 10:01       | 120        | 20:39        | 159        | 3:25         | 36        | 14:26        | 95        |
| 9         | 水        | 7         | 小        | 11:14       | 110        | 21:03        | 153        | 4:12         | 41        | 14:24        | 103       |
| 10        | 木        | 8         | 小        | —           | —          | 21:32        | 143        | 5:19         | 49        | —            | —         |
| 11        | 金        | 9         | ●小       | —           | —          | 22:32        | 129        | 7:08         | 53        | —            | —         |
| 12        | 土        | 10        | 長        | —           | —          | 17:10        | 133        | 8:57         | 49        | 22:17        | 112       |
| <b>13</b> | <b>日</b> | <b>11</b> | <b>若</b> | <b>2:35</b> | <b>126</b> | <b>17:17</b> | <b>141</b> | <b>10:03</b> | <b>42</b> | <b>22:50</b> | <b>93</b> |
| <b>14</b> | <b>月</b> | <b>12</b> | <b>中</b> | <b>4:05</b> | <b>136</b> | <b>17:35</b> | <b>149</b> | <b>10:50</b> | <b>37</b> | <b>23:22</b> | <b>74</b> |
| 15        | 火        | 13        | 中        | 5:03        | 147        | 17:56        | 156        | 11:30        | 34        | 23:55        | 56        |
| 16        | 水        | 14        | 大        | 5:51        | 156        | 18:20        | 161        | —            | —         | 12:05        | 36        |
| 17        | 木        | 15        | ○大       | 6:34        | 161        | 18:44        | 165        | 0:28         | 40        | 12:38        | 41        |
| 18        | 金        | 16        | 大        | 7:16        | 161        | 19:09        | 166        | 1:01         | 28        | 13:10        | 50        |
| 19        | 土        | 17        | 大        | 7:58        | 156        | 19:33        | 166        | 1:36         | 20        | 13:40        | 61        |
| <b>20</b> | <b>日</b> | <b>18</b> | <b>中</b> | <b>8:42</b> | <b>148</b> | <b>19:57</b> | <b>163</b> | <b>2:12</b>  | <b>17</b> | <b>14:08</b> | <b>75</b> |
| 21        | 月        | 19        | 中        | 9:32        | 137        | 20:19        | 157        | 2:50         | 18        | 14:33        | 89        |
| 22        | 火        | 20        | 中        | 10:34       | 125        | 20:37        | 150        | 3:32         | 23        | 14:52        | 102       |
| 23        | 水        | 21        | 中        | 12:26       | 116        | 20:48        | 141        | 4:22         | 32        | 14:46        | 114       |
| 24        | 木        | 22        | ●小       | —           | —          | 20:16        | 132        | 5:29         | 41        | —            | —         |
| 25        | 金        | 23        | 小        | —           | —          | 17:18        | 133        | 7:11         | 48        | —            | —         |
| 26        | 土        | 24        | 小        | —           | —          | 17:16        | 138        | 8:53         | 48        | 23:32        | 104       |
| <b>27</b> | <b>日</b> | <b>25</b> | <b>長</b> | <b>2:37</b> | <b>109</b> | <b>17:26</b> | <b>140</b> | <b>9:58</b>  | <b>46</b> | <b>23:25</b> | <b>91</b> |
| 28        | 月        | 26        | 若        | 4:08        | 117        | 17:37        | 141        | 10:43        | 45        | 23:37        | 77        |
| 29        | 火        | 27        | 中        | 5:00        | 125        | 17:48        | 142        | 11:17        | 48        | 23:54        | 63        |
| 30        | 水        | 28        | 中        | 5:42        | 132        | 17:59        | 144        | 11:45        | 52        | —            | —         |
| 31        | 木        | 29        | 大        | 6:19        | 136        | 18:10        | 147        | 0:14         | 49        | 12:08        | 59        |

## 2024年10月 鳴門海峡

| 北 流 始り      |             |              |            | 南 流 始り       |            |              |            | 神無月(かみなづき)  |              |
|-------------|-------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速    | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| 2:45        | 7.6         | 14:35        | 8.5        | 8:31         | 8.1        | 20:55        | 8.4        | 5:56        | 17:46        |
| 3:03        | 8.1         | 15:07        | 8.4        | 9:00         | 8.4        | 21:15        | 8.5        | 5:57        | 17:44        |
| 3:20        | 8.5         | 15:37        | 8.3        | 9:29         | 8.5        | 21:33        | 8.6        | 5:57        | 17:43        |
| 3:39        | 8.9         | 16:07        | 8.1        | 9:58         | 8.6        | 21:53        | 8.6        | 5:58        | 17:42        |
| 4:00        | 9.2         | 16:40        | 7.7        | 10:29        | 8.6        | 22:14        | 8.6        | 5:59        | 17:40        |
| <b>4:26</b> | <b>9.3</b>  | <b>17:16</b> | <b>7.3</b> | <b>11:05</b> | <b>8.4</b> | <b>22:38</b> | <b>8.5</b> | <b>6:00</b> | <b>17:39</b> |
| 4:56        | 9.2         | 17:58        | 6.6        | 11:47        | 7.9        | 23:05        | 8.1        | 6:00        | 17:38        |
| 5:31        | 9.0         | 18:50        | 5.6        | 12:36        | 7.3        | 23:35        | 7.6        | 6:01        | 17:36        |
| 6:14        | 8.5         | 19:58        | 4.5        | —            | —          | 13:37        | 6.6        | 6:02        | 17:35        |
| 7:08        | 8.0         | 21:34        | 3.4        | 0:14         | 6.9        | 14:53        | 6.1        | 6:03        | 17:34        |
| 8:21        | 7.5         | 23:12        | 3.5        | 1:15         | 6.1        | 16:19        | 6.2        | 6:03        | 17:32        |
| 9:52        | 7.6         | —            | —          | 3:10         | 6.0        | 17:32        | 6.7        | 6:04        | 17:31        |
| <b>0:10</b> | <b>4.9</b>  | <b>11:18</b> | <b>8.0</b> | <b>5:01</b>  | <b>6.6</b> | <b>18:27</b> | <b>7.4</b> | <b>6:05</b> | <b>17:30</b> |
| <b>0:48</b> | <b>6.3</b>  | <b>12:28</b> | <b>8.4</b> | <b>6:15</b>  | <b>7.6</b> | <b>19:10</b> | <b>8.1</b> | <b>6:06</b> | <b>17:28</b> |
| 1:21        | 7.6         | 13:25        | 8.7        | 7:10         | 8.4        | 19:47        | 8.6        | 6:07        | 17:27        |
| 1:52        | 8.7         | 14:14        | 8.9        | 7:58         | 9.1        | 20:20        | 9.0        | 6:07        | 17:26        |
| 2:23        | 9.5         | 15:00        | 8.8        | 8:43         | 9.5        | 20:51        | 9.3        | 6:08        | 17:25        |
| 2:56        | 10.0        | 15:44        | 8.6        | 9:27         | 9.6        | 21:23        | 9.4        | 6:09        | 17:24        |
| 3:31        | 10.3        | 16:29        | 8.2        | 10:12        | 9.5        | 21:55        | 9.3        | 6:10        | 17:22        |
| <b>4:09</b> | <b>10.3</b> | <b>17:15</b> | <b>7.5</b> | <b>10:59</b> | <b>9.1</b> | <b>22:29</b> | <b>9.0</b> | <b>6:11</b> | <b>17:21</b> |
| 4:49        | 10.0        | 18:08        | 6.6        | 11:50        | 8.5        | 23:06        | 8.4        | 6:11        | 17:20        |
| 5:34        | 9.5         | 19:11        | 5.5        | 12:48        | 7.7        | 23:49        | 7.6        | 6:12        | 17:19        |
| 6:26        | 8.7         | 20:33        | 4.3        | —            | —          | 13:56        | 7.0        | 6:13        | 17:18        |
| 7:29        | 7.9         | 22:16        | 3.7        | 0:48         | 6.5        | 15:16        | 6.6        | 6:14        | 17:17        |
| 8:52        | 7.4         | 23:38        | 4.5        | 2:28         | 5.7        | 16:36        | 6.8        | 6:15        | 17:16        |
| 10:25       | 7.4         | —            | —          | 4:31         | 5.7        | 17:42        | 7.2        | 6:16        | 17:14        |
| <b>0:29</b> | <b>5.7</b>  | <b>11:45</b> | <b>7.6</b> | <b>5:58</b>  | <b>6.3</b> | <b>18:33</b> | <b>7.7</b> | <b>6:17</b> | <b>17:13</b> |
| 1:06        | 6.7         | 12:47        | 7.7        | 6:55         | 6.9        | 19:12        | 7.9        | 6:18        | 17:12        |
| 1:35        | 7.5         | 13:35        | 7.7        | 7:37         | 7.4        | 19:43        | 8.1        | 6:18        | 17:11        |
| 1:58        | 8.0         | 14:14        | 7.6        | 8:12         | 7.8        | 20:07        | 8.2        | 6:19        | 17:10        |
| 2:18        | 8.5         | 14:48        | 7.4        | 8:42         | 8.1        | 20:27        | 8.3        | 6:20        | 17:09        |

流速単位：ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 11月

## 2024 土佐泊

|           |          | 満 潮         |          |             | 干 潮        |              |            |             |           |              |           |
|-----------|----------|-------------|----------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|-----------|--------------|-----------|
| 日         | 曜        | 旧暦          | 汐        | 午前          | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm   | 午前          | 潮高<br>cm  | 午後           | 潮高<br>cm  |
| 1         | 金        | 土           | 10.1●大   | 6:53        | 138        | 18:23        | 152        | 0:36        | 36        | 12:29        | 66        |
| 2         | 土        | 2           | 中        | 7:27        | 137        | 18:39        | 157        | 1:02        | 25        | 12:48        | 73        |
| <b>3</b>  | <b>日</b> | <b>3</b>    | <b>中</b> | <b>8:03</b> | <b>133</b> | <b>18:58</b> | <b>161</b> | <b>1:30</b> | <b>17</b> | <b>13:07</b> | <b>79</b> |
| <b>4</b>  | <b>月</b> | <b>4</b>    | <b>中</b> | <b>8:41</b> | <b>127</b> | <b>19:21</b> | <b>162</b> | <b>2:02</b> | <b>13</b> | <b>13:27</b> | <b>86</b> |
| 5         | 火        | 5           | 中        | 9:25        | 120        | 19:47        | 161        | 2:37        | 12        | 13:48        | 92        |
| 6         | 水        | 6           | 中        | 10:21       | 114        | 20:17        | 155        | 3:18        | 15        | 14:10        | 98        |
| 7         | 木        | 7           | 小        | 11:44       | 109        | 20:52        | 146        | 4:06        | 22        | 14:36        | 104       |
| 8         | 金        | 8           | 小        | —           | —          | 21:40        | 132        | 5:08        | 30        | —            | —         |
| 9         | 土        | 9●小         | 小        | 15:16       | 119        | 23:31        | 118        | 6:29        | 37        | 19:32        | 111       |
| <b>10</b> | <b>日</b> | <b>10</b>   | <b>長</b> | <b>—</b>    | <b>—</b>   | <b>15:45</b> | <b>127</b> | <b>7:57</b> | <b>41</b> | <b>21:27</b> | <b>94</b> |
| 11        | 月        | 11          | 若        | 2:09        | 114        | 16:13        | 135        | 9:09        | 42        | 22:17        | 74        |
| 12        | 火        | 12          | 中        | 3:44        | 121        | 16:41        | 143        | 10:04       | 43        | 22:57        | 54        |
| 13        | 水        | 13          | 中        | 4:49        | 129        | 17:09        | 150        | 10:50       | 45        | 23:34        | 35        |
| 14        | 木        | 14          | 大        | 5:43        | 136        | 17:37        | 155        | 11:31       | 49        | —            | —         |
| 15        | 金        | 15          | 大        | 6:31        | 140        | 18:05        | 158        | 0:11        | 20        | 12:08        | 56        |
| 16        | 土        | 16○大        | 大        | 7:18        | 141        | 18:33        | 160        | 0:48        | 8         | 12:43        | 65        |
| <b>17</b> | <b>日</b> | <b>17</b>   | <b>大</b> | <b>8:05</b> | <b>138</b> | <b>19:00</b> | <b>159</b> | <b>1:25</b> | <b>1</b>  | <b>13:15</b> | <b>75</b> |
| 18        | 月        | 18          | 中        | 8:55        | 132        | 19:26        | 156        | 2:04        | -2        | 13:47        | 86        |
| 19        | 火        | 19          | 中        | 9:50        | 125        | 19:51        | 150        | 2:44        | 0         | 14:16        | 96        |
| 20        | 水        | 20          | 中        | 10:56       | 119        | 20:15        | 143        | 3:26        | 6         | 14:44        | 105       |
| 21        | 木        | 21          | 中        | 12:32       | 115        | 20:35        | 133        | 4:13        | 15        | 15:11        | 112       |
| 22        | 金        | 22          | 小        | —           | —          | 20:43        | 122        | 5:08        | 25        | —            | —         |
| <b>23</b> | <b>土</b> | <b>23●小</b> | <b>小</b> | <b>—</b>    | <b>—</b>   | <b>15:45</b> | <b>120</b> | <b>6:15</b> | <b>35</b> | <b>—</b>     | <b>—</b>  |
| <b>24</b> | <b>日</b> | <b>24</b>   | <b>小</b> | <b>—</b>    | <b>—</b>   | <b>16:03</b> | <b>122</b> | <b>7:34</b> | <b>44</b> | <b>22:39</b> | <b>94</b> |
| 25        | 月        | 25          | 長        | 1:15        | 96         | 16:19        | 124        | 8:45        | 50        | 22:42        | 79        |
| 26        | 火        | 26          | 若        | 3:28        | 99         | 16:32        | 126        | 9:40        | 55        | 23:01        | 63        |
| 27        | 水        | 27          | 中        | 4:40        | 105        | 16:45        | 129        | 10:21       | 61        | 23:24        | 48        |
| 28        | 木        | 28          | 中        | 5:32        | 110        | 17:00        | 134        | 10:54       | 67        | 23:49        | 32        |
| 29        | 金        | 29          | 大        | 6:15        | 115        | 17:17        | 140        | 11:22       | 73        | —            | —         |
| 30        | 土        | 30          | 大        | 6:55        | 118        | 17:38        | 146        | 0:17        | 19        | 11:48        | 77        |

## 2024年11月 鳴門海峡

| 北 流 始り           |                  |                  |                  | 南 流 始り      |              |            |          | 霜月(しもつき) |       |
|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|--------------|------------|----------|----------|-------|
| 1回目<br>転流時       | 最強<br>流速         | 2回目<br>転流時       | 最強<br>流速         | 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速     | 2回目<br>転流時 | 最強<br>流速 | 日の出      | 日の入   |
| 2:37             | 8.9              | 15:20            | 7.3              | 9:11        | 8.2          | 20:47      | 8.4      | 6:21     | 17:08 |
| 2:58             | 9.3              | 15:53            | 7.1              | 9:41        | 8.4          | 21:07      | 8.5      | 6:22     | 17:07 |
| <b>3:22 9.6</b>  | <b>16:27 6.9</b> | <b>10:14 8.4</b> | <b>21:31 8.6</b> | <b>6:23</b> | <b>17:07</b> |            |          |          |       |
| <b>3:51 9.7</b>  | <b>17:06 6.5</b> | <b>10:52 8.3</b> | <b>22:00 8.5</b> | <b>6:24</b> | <b>17:06</b> |            |          |          |       |
| 4:26             | 9.7              | 17:52            | 6.0              | 11:34       | 8.0          | 22:34      | 8.2      | 6:25     | 17:05 |
| 5:06             | 9.4              | 18:45            | 5.4              | 12:23       | 7.6          | 23:14      | 7.7      | 6:26     | 17:04 |
| 5:53             | 9.0              | 19:49            | 4.8              | —           | —            | 13:20      | 7.2      | 6:27     | 17:03 |
| 6:50             | 8.4              | 21:03            | 4.4              | 0:07        | 7.1          | 14:25      | 6.8      | 6:28     | 17:02 |
| 8:03             | 7.9              | 22:15            | 4.8              | 1:25        | 6.5          | 15:35      | 6.8      | 6:29     | 17:02 |
| <b>9:28 7.6</b>  | <b>23:11 5.9</b> | <b>3:10 6.4</b>  | <b>16:41 7.1</b> | <b>6:29</b> | <b>17:01</b> |            |          |          |       |
| 10:54            | 7.6              | 23:57            | 7.1              | 4:47        | 6.8          | 17:36      | 7.6      | 6:30     | 17:00 |
| —                | —                | 12:08            | 7.7              | 6:00        | 7.5          | 18:23      | 8.0      | 6:31     | 16:59 |
| 0:36             | 8.2              | 13:09            | 7.7              | 6:58        | 8.1          | 19:02      | 8.5      | 6:32     | 16:59 |
| 1:13             | 9.1              | 14:03            | 7.7              | 7:49        | 8.6          | 19:38      | 8.8      | 6:33     | 16:58 |
| 1:50             | 9.7              | 14:52            | 7.6              | 8:36        | 8.9          | 20:12      | 9.0      | 6:34     | 16:57 |
| 2:27             | 10.2             | 15:38            | 7.4              | 9:21        | 9.0          | 20:46      | 9.1      | 6:35     | 16:57 |
| <b>3:05 10.4</b> | <b>16:24 7.0</b> | <b>10:07 8.9</b> | <b>21:22 9.0</b> | <b>6:36</b> | <b>16:56</b> |            |          |          |       |
| 3:46             | 10.3             | 17:12            | 6.6              | 10:53       | 8.7          | 22:01      | 8.7      | 6:37     | 16:56 |
| 4:29             | 10.0             | 18:04            | 6.0              | 11:42       | 8.3          | 22:44      | 8.2      | 6:38     | 16:55 |
| 5:15             | 9.5              | 19:03            | 5.4              | 12:35       | 7.8          | 23:36      | 7.5      | 6:39     | 16:55 |
| 6:07             | 8.9              | 20:11            | 4.9              | —           | —            | 13:32      | 7.4      | 6:40     | 16:54 |
| 7:06             | 8.1              | 21:23            | 4.7              | 0:43        | 6.7          | 14:34      | 7.1      | 6:41     | 16:54 |
| <b>8:17 7.5</b>  | <b>22:30 5.2</b> | <b>2:13 6.0</b>  | <b>15:38 7.1</b> | <b>6:42</b> | <b>16:54</b> |            |          |          |       |
| <b>9:39 7.0</b>  | <b>23:24 6.0</b> | <b>3:55 5.7</b>  | <b>16:38 7.2</b> | <b>6:43</b> | <b>16:53</b> |            |          |          |       |
| 10:59            | 6.8              | —                | —                | 5:20        | 6.0          | 17:29      | 7.4      | 6:44     | 16:53 |
| 0:06             | 6.8              | 12:09            | 6.7              | 6:22        | 6.4          | 18:12      | 7.5      | 6:45     | 16:53 |
| 0:40             | 7.5              | 13:05            | 6.5              | 7:10        | 6.9          | 18:46      | 7.6      | 6:45     | 16:52 |
| 1:08             | 8.1              | 13:53            | 6.4              | 7:49        | 7.2          | 19:14      | 7.8      | 6:46     | 16:52 |
| 1:32             | 8.6              | 14:33            | 6.3              | 8:23        | 7.6          | 19:39      | 7.9      | 6:47     | 16:52 |
| 1:57             | 9.0              | 15:09            | 6.2              | 8:56        | 7.8          | 20:03      | 8.2      | 6:48     | 16:52 |

流速単位：ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 12月

## 2024 土佐泊

| 日  | 曜 | 旧暦     | 満 潮   |          |       | 干 潮      |       |          |       |          |
|----|---|--------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |        | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 日 | 11.1●大 | 7:34  | 118      | 18:03 | 152      | 0:48  | 7        | 12:14 | 81       |
| 2  | 月 | 2 大    | 8:13  | 118      | 18:32 | 156      | 1:20  | -1       | 12:41 | 85       |
| 3  | 火 | 3 中    | 8:54  | 116      | 19:04 | 157      | 1:56  | -5       | 13:12 | 87       |
| 4  | 水 | 4 中    | 9:38  | 114      | 19:39 | 154      | 2:33  | -6       | 13:47 | 89       |
| 5  | 木 | 5 中    | 10:27 | 112      | 20:19 | 147      | 3:15  | -2       | 14:30 | 92       |
| 6  | 金 | 6 中    | 11:22 | 111      | 21:06 | 137      | 4:00  | 4        | 15:26 | 94       |
| 7  | 土 | 7 小    | 12:23 | 112      | 22:07 | 123      | 4:51  | 14       | 16:48 | 94       |
| 8  | 日 | 8 小    | 13:24 | 115      | 23:36 | 110      | 5:50  | 24       | 18:40 | 88       |
| 9  | 月 | 9●小    | —     | —        | 14:19 | 120      | 6:56  | 34       | 20:24 | 75       |
| 10 | 火 | 10 長   | 1:34  | 103      | 15:05 | 126      | 8:07  | 43       | 21:36 | 57       |
| 11 | 水 | 11 若   | 3:20  | 104      | 15:46 | 132      | 9:12  | 51       | 22:30 | 38       |
| 12 | 木 | 12 中   | 4:41  | 110      | 16:24 | 138      | 10:10 | 57       | 23:17 | 20       |
| 13 | 金 | 13 中   | 5:45  | 116      | 17:00 | 143      | 11:01 | 63       | —     | —        |
| 14 | 土 | 14 大   | 6:41  | 121      | 17:35 | 147      | 0:00  | 5        | 11:46 | 70       |
| 15 | 日 | 15○大   | 7:32  | 124      | 18:08 | 149      | 0:41  | -6       | 12:27 | 76       |
| 16 | 月 | 16 大   | 8:20  | 125      | 18:41 | 149      | 1:21  | -13      | 13:06 | 82       |
| 17 | 火 | 17 大   | 9:08  | 123      | 19:13 | 146      | 2:01  | -15      | 13:43 | 87       |
| 18 | 水 | 18 中   | 9:56  | 120      | 19:44 | 142      | 2:40  | -14      | 14:19 | 91       |
| 19 | 木 | 19 中   | 10:45 | 115      | 20:16 | 135      | 3:19  | -8       | 14:56 | 94       |
| 20 | 金 | 20 中   | 11:34 | 111      | 20:48 | 126      | 3:58  | 2        | 15:37 | 96       |
| 21 | 土 | 21 中   | 12:25 | 108      | 21:24 | 114      | 4:38  | 13       | 16:31 | 95       |
| 22 | 日 | 22 小   | 13:13 | 106      | 22:11 | 102      | 5:19  | 26       | 17:56 | 92       |
| 23 | 月 | 23●小   | 13:55 | 105      | 23:42 | 89       | 6:03  | 40       | 19:58 | 83       |
| 24 | 火 | 24 小   | —     | —        | 14:29 | 106      | 6:54  | 53       | 21:28 | 69       |
| 25 | 水 | 25 長   | 2:25  | 82       | 14:59 | 110      | 7:54  | 64       | 22:18 | 53       |
| 26 | 木 | 26 若   | 4:34  | 85       | 15:28 | 115      | 8:57  | 73       | 22:57 | 36       |
| 27 | 金 | 27 中   | 5:47  | 92       | 15:59 | 122      | 9:53  | 79       | 23:32 | 21       |
| 28 | 土 | 28 中   | 6:36  | 99       | 16:32 | 130      | 10:40 | 83       | —     | —        |
| 29 | 日 | 29 大   | 7:14  | 104      | 17:08 | 138      | 0:06  | 7        | 11:21 | 84       |
| 30 | 月 | 30 大   | 7:48  | 108      | 17:45 | 144      | 0:41  | -5       | 12:00 | 84       |
| 31 | 火 | 12.1●大 | 8:21  | 111      | 18:25 | 148      | 1:16  | -13      | 12:40 | 82       |

## 2024年12月 鳴門海峡

| 北流 始り       |             |              |            | 南流 始り       |            |              |            | 師走(しわす)     |              |
|-------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|--------------|
| 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速    | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 1回目<br>転流時  | 最強<br>流速   | 2回目<br>転流時   | 最強<br>流速   | 日の出         | 日の入          |
| <b>2:23</b> | <b>9.5</b>  | <b>15:45</b> | <b>6.2</b> | <b>9:29</b> | <b>8.1</b> | <b>20:30</b> | <b>8.4</b> | <b>6:49</b> | <b>16:52</b> |
| 2:54        | 9.8         | 16:22        | 6.2        | 10:05       | 8.2        | 21:01        | 8.6        | 6:50        | 16:52        |
| 3:29        | 10.0        | 17:01        | 6.2        | 10:43       | 8.3        | 21:39        | 8.6        | 6:51        | 16:52        |
| 4:09        | 10.0        | 17:44        | 6.1        | 11:25       | 8.2        | 22:22        | 8.5        | 6:52        | 16:51        |
| 4:54        | 9.8         | 18:32        | 6.0        | 12:10       | 8.1        | 23:12        | 8.1        | 6:52        | 16:51        |
| 5:44        | 9.4         | 19:23        | 5.9        | —           | —          | 12:59        | 7.8        | 6:53        | 16:52        |
| 6:41        | 8.8         | 20:19        | 5.9        | 0:13        | 7.7        | 13:53        | 7.6        | 6:54        | 16:52        |
| <b>7:47</b> | <b>8.2</b>  | <b>21:17</b> | <b>6.2</b> | <b>1:27</b> | <b>7.2</b> | <b>14:48</b> | <b>7.4</b> | <b>6:55</b> | <b>16:52</b> |
| 9:03        | 7.5         | 22:13        | 6.8        | 2:54        | 6.8        | 15:45        | 7.4        | 6:56        | 16:52        |
| 10:26       | 7.0         | 23:05        | 7.6        | 4:23        | 6.8        | 16:40        | 7.5        | 6:56        | 16:52        |
| 11:47       | 6.6         | 23:54        | 8.4        | 5:42        | 7.1        | 17:31        | 7.8        | 6:57        | 16:52        |
| —           | —           | 12:59        | 6.4        | 6:47        | 7.5        | 18:17        | 8.1        | 6:58        | 16:52        |
| 0:41        | 9.1         | 14:00        | 6.3        | 7:44        | 7.9        | 19:00        | 8.3        | 6:59        | 16:53        |
| 1:24        | 9.6         | 14:53        | 6.2        | 8:35        | 8.2        | 19:41        | 8.5        | 6:59        | 16:53        |
| <b>2:07</b> | <b>10.0</b> | <b>15:41</b> | <b>6.2</b> | <b>9:22</b> | <b>8.4</b> | <b>20:22</b> | <b>8.7</b> | <b>7:00</b> | <b>16:53</b> |
| 2:50        | 10.1        | 16:26        | 6.2        | 10:06       | 8.4        | 21:04        | 8.7        | 7:00        | 16:54        |
| 3:33        | 10.1        | 17:09        | 6.2        | 10:49       | 8.4        | 21:48        | 8.5        | 7:01        | 16:54        |
| 4:17        | 9.9         | 17:53        | 6.1        | 11:32       | 8.3        | 22:37        | 8.2        | 7:02        | 16:54        |
| 5:03        | 9.6         | 18:40        | 6.0        | 12:15       | 8.1        | 23:30        | 7.7        | 7:02        | 16:55        |
| 5:51        | 9.0         | 19:29        | 5.9        | —           | —          | 12:59        | 7.9        | 7:03        | 16:55        |
| 6:42        | 8.4         | 20:20        | 5.9        | 0:31        | 7.1        | 13:45        | 7.6        | 7:03        | 16:56        |
| <b>7:39</b> | <b>7.6</b>  | <b>21:14</b> | <b>5.9</b> | <b>1:41</b> | <b>6.5</b> | <b>14:33</b> | <b>7.3</b> | <b>7:04</b> | <b>16:56</b> |
| 8:45        | 6.8         | 22:06        | 6.2        | 3:02        | 5.9        | 15:22        | 7.1        | 7:04        | 16:57        |
| 10:01       | 6.1         | 22:54        | 6.7        | 4:24        | 5.7        | 16:11        | 7.0        | 7:05        | 16:57        |
| 11:21       | 5.5         | 23:37        | 7.3        | 5:38        | 5.8        | 16:59        | 7.0        | 7:05        | 16:58        |
| —           | —           | 12:35        | 5.2        | 6:37        | 6.1        | 17:41        | 7.0        | 7:06        | 16:58        |
| 0:15        | 7.9         | 13:36        | 5.0        | 7:25        | 6.6        | 18:19        | 7.2        | 7:06        | 16:59        |
| 0:49        | 8.4         | 14:24        | 5.1        | 8:06        | 7.1        | 18:54        | 7.5        | 7:06        | 17:00        |
| <b>1:24</b> | <b>9.0</b>  | <b>15:04</b> | <b>5.3</b> | <b>8:43</b> | <b>7.5</b> | <b>19:30</b> | <b>7.9</b> | <b>7:07</b> | <b>17:00</b> |
| 1:59        | 9.5         | 15:39        | 5.7        | 9:19        | 7.9        | 20:08        | 8.3        | 7:07        | 17:01        |
| 2:37        | 9.9         | 16:13        | 6.1        | 9:54        | 8.3        | 20:48        | 8.3        | 7:07        | 17:02        |

流速単位:ノット 転流時とは潮止りの事です。

# 1月

## 2024 小松島

| 日         | 曜        | 旧暦           | 汐        | 満潮          |            |              | 干潮         |             |            |              |           |
|-----------|----------|--------------|----------|-------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|-----------|
|           |          |              |          | 午前          | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm   | 午前          | 潮高<br>cm   | 午後           | 潮高<br>cm  |
| <b>1</b>  | <b>月</b> | <b>11.20</b> | <b>中</b> | <b>9:45</b> | <b>133</b> | <b>20:37</b> | <b>125</b> | <b>2:59</b> | <b>14</b>  | <b>15:09</b> | <b>80</b> |
| 2         | 火        | 21           | 小        | 10:16       | 129        | 21:24        | 114        | 3:30        | 26         | 15:56        | 78        |
| 3         | 水        | 22           | 中        | 10:49       | 126        | 22:26        | 103        | 4:02        | 40         | 16:56        | 75        |
| 4         | 木        | 23           | 小        | 11:26       | 124        | —            | —          | 4:39        | 54         | 18:14        | 69        |
| 5         | 金        | 24           | 小        | 0:02        | 95         | 12:09        | 124        | 5:25        | 69         | 19:36        | 57        |
| 6         | 土        | 25           | 長        | 2:06        | 97         | 13:00        | 124        | 6:36        | 82         | 20:38        | 43        |
| <b>7</b>  | <b>日</b> | <b>26</b>    | <b>若</b> | <b>3:43</b> | <b>107</b> | <b>13:55</b> | <b>127</b> | <b>8:07</b> | <b>90</b>  | <b>21:29</b> | <b>26</b> |
| <b>8</b>  | <b>月</b> | <b>27</b>    | <b>中</b> | <b>4:45</b> | <b>120</b> | <b>14:50</b> | <b>131</b> | <b>9:25</b> | <b>92</b>  | <b>22:15</b> | <b>9</b>  |
| 9         | 火        | 28           | 中        | 5:30        | 133        | 15:44        | 138        | 10:25       | 90         | 23:00        | -7        |
| 10        | 水        | 29           | 大        | 6:10        | 144        | 16:36        | 146        | 11:15       | 86         | 23:45        | -20       |
| 11        | 木        | 12.1         | 大        | 6:49        | 152        | 17:26        | 154        | —           | —          | 12:00        | 80        |
| 12        | 金        | 2            | 大        | 7:26        | 157        | 18:15        | 159        | 0:29        | -30        | 12:43        | 74        |
| 13        | 土        | 3            | 中        | 8:04        | 158        | 19:04        | 161        | 1:13        | -33        | 13:25        | 69        |
| <b>14</b> | <b>日</b> | <b>4</b>     | <b>中</b> | <b>8:41</b> | <b>155</b> | <b>19:52</b> | <b>157</b> | <b>1:55</b> | <b>-28</b> | <b>14:09</b> | <b>63</b> |
| 15        | 月        | 5            | 中        | 9:18        | 151        | 20:42        | 147        | 2:36        | -16        | 14:54        | 59        |
| 16        | 火        | 6            | 中        | 9:54        | 145        | 21:35        | 132        | 3:16        | 2          | 15:44        | 55        |
| 17        | 水        | 7            | 小        | 10:30       | 139        | 22:38        | 116        | 3:54        | 25         | 16:41        | 51        |
| 18        | 木        | 8            | 小        | 11:06       | 133        | —            | —          | 4:32        | 49         | 17:52        | 47        |
| 19        | 金        | 9            | 小        | 0:04        | 103        | 11:46        | 129        | 5:11        | 72         | 19:16        | 40        |
| 20        | 土        | 10           | 長        | 2:18        | 99         | 12:37        | 125        | 6:08        | 91         | 20:37        | 29        |
| <b>21</b> | <b>日</b> | <b>11</b>    | <b>若</b> | <b>4:43</b> | <b>109</b> | <b>13:49</b> | <b>124</b> | <b>8:12</b> | <b>103</b> | <b>21:43</b> | <b>18</b> |
| 22        | 月        | 12           | 中        | 5:33        | 121        | 15:04        | 126        | 9:58        | 102        | 22:35        | 7         |
| 23        | 火        | 13           | 中        | 6:01        | 130        | 16:07        | 131        | 10:54       | 96         | 23:19        | -2        |
| 24        | 水        | 14           | 大        | 6:26        | 136        | 16:57        | 137        | 11:33       | 88         | 23:57        | -9        |
| 25        | 木        | 15           | 大        | 6:52        | 141        | 17:40        | 143        | —           | —          | 12:06        | 79        |
| 26        | 金        | 16           | 大        | 7:18        | 143        | 18:18        | 146        | 0:32        | -12        | 12:37        | 72        |
| 27        | 土        | 17           | 大        | 7:44        | 144        | 18:53        | 147        | 1:04        | -12        | 13:08        | 65        |
| <b>28</b> | <b>日</b> | <b>18</b>    | <b>中</b> | <b>8:09</b> | <b>143</b> | <b>19:27</b> | <b>144</b> | <b>1:34</b> | <b>-8</b>  | <b>13:38</b> | <b>61</b> |
| 29        | 月        | 19           | 中        | 8:34        | 141        | 20:00        | 138        | 2:02        | 0          | 14:09        | 57        |
| 30        | 火        | 20           | 中        | 8:57        | 138        | 20:35        | 130        | 2:29        | 11         | 14:42        | 54        |
| 31        | 水        | 21           | 中        | 9:20        | 136        | 21:14        | 119        | 2:54        | 24         | 15:18        | 53        |



| 2月 |   |       |    | 2024 小松島 |          |       |          |       |          |       |          |
|----|---|-------|----|----------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |       |    | 満潮       |          | 干潮    |          |       |          |       |          |
| 日  | 曜 | 旧暦    | 汐  | 午前       | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 木 | 12.22 | 小  | 9:44     | 132      | 22:02 | 108      | 3:20  | 38       | 15:59 | 51       |
| 2  | 金 | 土     | 23 | 10:09    | 128      | 23:09 | 98       | 3:46  | 54       | 16:51 | 50       |
| 3  | 土 | 24    | ●小 | 10:38    | 124      | —     | —        | 4:15  | 70       | 18:00 | 46       |
| 4  | 日 | 25    | 長  | 1:03     | 93       | 11:19 | 120      | 4:57  | 86       | 19:29 | 39       |
| 5  | 月 | 26    | 若  | 4:14     | 102      | 12:31 | 118      | 6:56  | 99       | 20:56 | 26       |
| 6  | 火 | 27    | 中  | 5:01     | 117      | 14:04 | 120      | 9:18  | 100      | 22:01 | 9        |
| 7  | 水 | 28    | 中  | 5:32     | 130      | 15:28 | 129      | 10:28 | 92       | 22:52 | -8       |
| 8  | 木 | 29    | 中  | 6:02     | 142      | 16:34 | 142      | 11:13 | 81       | 23:37 | -23      |
| 9  | 金 | 30    | 大  | 6:33     | 152      | 17:29 | 155      | 11:53 | 68       | —     | —        |
| 10 | 土 | 1.1   | ●大 | 7:05     | 158      | 18:18 | 165      | 0:19  | -32      | 12:32 | 55       |
| 11 | 日 | 2     | 大  | 7:36     | 161      | 19:05 | 168      | 0:59  | -32      | 13:11 | 43       |
| 12 | 月 | 3     | 中  | 8:08     | 160      | 19:51 | 164      | 1:37  | -24      | 13:51 | 34       |
| 13 | 火 | 4     | 中  | 8:38     | 157      | 20:37 | 152      | 2:13  | -7       | 14:32 | 28       |
| 14 | 水 | 5     | 中  | 9:07     | 151      | 21:26 | 136      | 2:47  | 15       | 15:16 | 26       |
| 15 | 木 | 6     | 中  | 9:34     | 143      | 22:22 | 117      | 3:18  | 40       | 16:05 | 28       |
| 16 | 金 | 7     | 小  | 9:58     | 136      | 23:42 | 101      | 3:45  | 64       | 17:04 | 32       |
| 17 | 土 | 8     | ●小 | 10:16    | 128      | —     | —        | 3:59  | 85       | 18:26 | 35       |
| 18 | 日 | 9     | 小  | 10:32    | 120      | —     | —        | —     | —        | 20:14 | 33       |
| 19 | 月 | 10    | 長  | 6:15     | 113      | 12:07 | 112      | 9:46  | 111      | 21:35 | 25       |
| 20 | 火 | 11    | 若  | 5:45     | 121      | 15:06 | 114      | 10:36 | 101      | 22:27 | 16       |
| 21 | 水 | 12    | 中  | 5:50     | 128      | 16:13 | 123      | 11:00 | 89       | 23:07 | 7        |
| 22 | 木 | 13    | 中  | 6:05     | 134      | 16:59 | 133      | 11:25 | 77       | 23:41 | 1        |
| 23 | 金 | 14    | 大  | 6:24     | 139      | 17:38 | 142      | 11:52 | 66       | —     | —        |
| 24 | 土 | 15    | ○大 | 6:46     | 143      | 18:12 | 148      | 0:12  | -2       | 12:19 | 56       |
| 25 | 日 | 16    | 大  | 7:08     | 145      | 18:45 | 150      | 0:40  | -2       | 12:46 | 47       |
| 26 | 月 | 17    | 大  | 7:29     | 147      | 19:17 | 149      | 1:07  | 3        | 13:14 | 40       |
| 27 | 火 | 18    | 中  | 7:50     | 147      | 19:50 | 145      | 1:32  | 11       | 13:42 | 35       |
| 28 | 水 | 19    | 中  | 8:10     | 146      | 20:24 | 138      | 1:57  | 21       | 14:12 | 31       |
| 29 | 木 | 20    | 中  | 8:30     | 143      | 21:01 | 129      | 2:21  | 34       | 14:43 | 30       |

| 3月 |   |      |    | 2024 小松島 |          |       |          |       |          |       |          |
|----|---|------|----|----------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |    | 満潮       |          | 干潮    |          |       |          |       |          |
| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐  | 午前       | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 金 | 1.21 | 中  | 8:51     | 139      | 21:44 | 118      | 2:46  | 49       | 15:18 | 31       |
| 2  | 土 | 22   | 小  | 9:10     | 134      | 22:41 | 106      | 3:10  | 64       | 16:00 | 33       |
| 3  | 日 | 23   | 小  | 9:29     | 128      | —     | —        | 3:33  | 79       | 16:58 | 36       |
| 4  | 月 | 24   | ●小 | 0:25     | 98       | 9:54  | 121      | 3:49  | 94       | 18:28 | 37       |
| 5  | 火 | 25   | 小長 | 11:09    | 114      | —     | —        | —     | —        | 20:25 | 29       |
| 6  | 水 | 26   | 若  | 4:47     | 121      | 13:44 | 114      | 9:39  | 101      | 21:43 | -14      |
| 7  | 木 | 27   | 中  | 5:09     | 133      | 15:30 | 127      | 10:22 | 87       | 22:35 | -1       |
| 8  | 金 | 28   | 中  | 5:33     | 145      | 16:34 | 145      | 10:59 | 70       | 23:18 | -13      |
| 9  | 土 | 29   | 大  | 6:00     | 155      | 17:26 | 161      | 11:35 | 51       | 23:57 | -17      |
| 10 | 日 | 2.1  | ●大 | 6:29     | 162      | 18:13 | 171      | —     | —        | 12:12 | 33       |
| 11 | 月 | 2    | 大  | 6:58     | 166      | 18:58 | 174      | 0:35  | -13      | 12:49 | 18       |
| 12 | 火 | 3    | 中  | 7:27     | 166      | 19:43 | 169      | 1:11  | 0        | 13:28 | 8        |
| 13 | 水 | 4    | 中  | 7:55     | 163      | 20:28 | 157      | 1:45  | 19       | 14:07 | 4        |
| 14 | 木 | 5    | 中  | 8:21     | 156      | 21:16 | 140      | 2:17  | 42       | 14:48 | 6        |
| 15 | 金 | 6    | 中  | 8:42     | 148      | 22:11 | 121      | 2:45  | 64       | 15:32 | 14       |
| 16 | 土 | 7    | 小  | 8:58     | 139      | 23:33 | 106      | 3:06  | 83       | 16:25 | 25       |
| 17 | 日 | 8    | ●小 | 9:02     | 129      | —     | —        | 3:08  | 97       | 17:40 | 37       |
| 18 | 月 | 9    | 小  | 8:39     | 120      | —     | —        | —     | —        | 19:35 | 41       |
| 19 | 火 | 10   | 長  | 5:32     | 117      | —     | —        | —     | —        | 21:07 | 37       |
| 20 | 水 | 11   | 若  | 5:05     | 123      | 15:09 | 110      | 10:29 | 95       | 22:01 | 30       |
| 21 | 木 | 12   | 中  | 5:10     | 128      | 16:06 | 122      | 10:41 | 81       | 22:39 | 24       |
| 22 | 金 | 13   | 中  | 5:24     | 134      | 16:48 | 133      | 11:02 | 68       | 23:12 | 20       |
| 23 | 土 | 14   | 大  | 5:43     | 140      | 17:24 | 142      | 11:27 | 55       | 23:41 | 19       |
| 24 | 日 | 15   | 大  | 6:03     | 145      | 17:57 | 149      | 11:52 | 43       | —     | —        |
| 25 | 月 | 16   | ○大 | 6:23     | 149      | 18:30 | 154      | 0:08  | 21       | 12:19 | 32       |
| 26 | 火 | 17   | 大  | 6:43     | 152      | 19:03 | 155      | 0:34  | 26       | 12:45 | 23       |
| 27 | 水 | 18   | 中  | 7:03     | 153      | 19:36 | 153      | 0:59  | 33       | 13:13 | 17       |
| 28 | 木 | 19   | 中  | 7:24     | 153      | 20:11 | 148      | 1:26  | 43       | 13:43 | 14       |
| 29 | 金 | 20   | 中  | 7:45     | 150      | 20:50 | 139      | 1:52  | 54       | 14:14 | 14       |
| 30 | 土 | 21   | 中  | 8:06     | 145      | 21:34 | 129      | 2:19  | 67       | 14:49 | 17       |
| 31 | 日 | 22   | 小  | 8:25     | 139      | 22:34 | 117      | 2:47  | 80       | 15:30 | 24       |

## 4月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐  | 満潮   |          |       |          | 干潮    |          |       |          |
|----|---|------|----|------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |    | 午前   | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 月 | 2.23 | 小  | 8:43 | 132      | —     | —        | 3:15  | 93       | 16:28 | 31       |
| 2  | 火 | 24   | ●小 | 0:24 | 110      | 9:09  | 123      | 3:58  | 105      | 17:56 | 37       |
| 3  | 水 | 25   | 長  | 3:25 | 117      | 10:47 | 113      | 7:27  | 111      | 19:51 | 34       |
| 4  | 木 | 26   | 若  | 3:57 | 128      | 13:54 | 115      | 9:20  | 97       | 21:11 | 24       |
| 5  | 金 | 27   | 中  | 4:23 | 139      | 15:26 | 131      | 9:58  | 78       | 22:05 | 16       |
| 6  | 土 | 28   | 中  | 4:49 | 149      | 16:25 | 149      | 10:33 | 56       | 22:49 | 11       |
| 7  | 日 | 29   | 大  | 5:17 | 158      | 17:16 | 165      | 11:10 | 34       | 23:29 | 14       |
| 8  | 月 | 30   | 大  | 5:46 | 165      | 18:03 | 174      | 11:47 | 14       | —     | —        |
| 9  | 火 | 3.1  | ●大 | 6:16 | 169      | 18:49 | 176      | 0:07  | 23       | 12:25 | -1       |
| 10 | 水 | 2    | 大  | 6:45 | 169      | 19:34 | 170      | 0:43  | 37       | 13:04 | -9       |
| 11 | 木 | 3    | 中  | 7:12 | 166      | 20:21 | 159      | 1:17  | 54       | 13:43 | -9       |
| 12 | 金 | 4    | 中  | 7:38 | 159      | 21:09 | 144      | 1:49  | 71       | 14:24 | -2       |
| 13 | 土 | 5    | 中  | 7:59 | 150      | 22:05 | 129      | 2:18  | 87       | 15:08 | 11       |
| 14 | 日 | 6    | 中  | 8:14 | 140      | 23:25 | 117      | 2:43  | 99       | 15:58 | 25       |
| 15 | 月 | 7    | 小  | 8:23 | 130      | —     | —        | 3:03  | 108      | 17:05 | 39       |
| 16 | 火 | 8    | ●小 | 8:10 | 118      | —     | —        | —     | —        | 18:38 | 49       |
| 17 | 水 | 9    | 小  | 3:38 | 119      | —     | —        | —     | —        | 20:11 | 51       |
| 18 | 木 | 10   | 長  | 3:52 | 125      | 14:45 | 110      | 9:48  | 91       | 21:12 | 49       |
| 19 | 金 | 11   | 若  | 4:11 | 130      | 15:43 | 121      | 10:07 | 77       | 21:56 | 46       |
| 20 | 土 | 12   | 中  | 4:31 | 136      | 16:27 | 132      | 10:30 | 62       | 22:31 | 46       |
| 21 | 日 | 13   | 中  | 4:51 | 142      | 17:04 | 142      | 10:55 | 48       | 23:01 | 47       |
| 22 | 月 | 14   | 大  | 5:12 | 148      | 17:40 | 150      | 11:21 | 34       | 23:31 | 50       |
| 23 | 火 | 15   | 大  | 5:33 | 153      | 18:14 | 156      | 11:48 | 22       | 23:59 | 54       |
| 24 | 水 | 16   | ○大 | 5:55 | 156      | 18:49 | 159      | —     | —        | 12:17 | 13       |
| 25 | 木 | 17   | 大  | 6:19 | 158      | 19:25 | 159      | 0:28  | 60       | 12:47 | 6        |
| 26 | 金 | 18   | 中  | 6:43 | 158      | 20:03 | 155      | 0:59  | 67       | 13:19 | 4        |
| 27 | 土 | 19   | 中  | 7:08 | 155      | 20:45 | 148      | 1:30  | 76       | 13:54 | 6        |
| 28 | 日 | 20   | 中  | 7:33 | 150      | 21:35 | 139      | 2:03  | 86       | 14:34 | 12       |
| 29 | 月 | 21   | 中  | 7:59 | 143      | 22:41 | 129      | 2:39  | 95       | 15:21 | 20       |
| 30 | 火 | 22   | 小  | 8:29 | 135      | —     | —        | 3:26  | 105      | 16:22 | 29       |

## 5月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐  | 満潮    |          |       |          | 干潮    |          |       |          |
|----|---|------|----|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |    | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 月 | 3.23 | ●小 | 0:15  | 125      | 9:23  | 125      | 4:51  | 110      | 17:41 | 37       |
| 2  | 火 | 24   | 小  | 1:56  | 128      | 11:35 | 117      | 7:16  | 105      | 19:13 | 41       |
| 3  | 水 | 25   | 長  | 2:49  | 136      | 13:52 | 122      | 8:37  | 88       | 20:29 | 41       |
| 4  | 木 | 26   | 若  | 3:25  | 144      | 15:13 | 136      | 9:23  | 67       | 21:27 | 42       |
| 5  | 日 | 27   | 中  | 3:57  | 152      | 16:13 | 151      | 10:04 | 44       | 22:14 | 45       |
| 6  | 月 | 28   | 中  | 4:29  | 160      | 17:05 | 163      | 10:43 | 22       | 23:58 | 52       |
| 7  | 火 | 29   | 大  | 5:01  | 166      | 17:55 | 170      | 11:23 | 4        | 23:38 | 62       |
| 8  | 水 | 4.1  | ●大 | 5:34  | 169      | 18:43 | 172      | —     | —        | 12:03 | -7       |
| 9  | 木 | 2    | 大  | 6:05  | 169      | 19:30 | 168      | 0:17  | 73       | 12:44 | -11      |
| 10 | 金 | 3    | 中  | 6:36  | 166      | 20:18 | 160      | 0:54  | 84       | 13:26 | -8       |
| 11 | 土 | 4    | 中  | 7:05  | 160      | 21:06 | 150      | 1:30  | 94       | 14:08 | 1        |
| 12 | 日 | 5    | 中  | 7:31  | 152      | 21:58 | 139      | 2:05  | 101      | 14:53 | 14       |
| 13 | 月 | 6    | 中  | 7:57  | 142      | 22:56 | 130      | 2:42  | 107      | 15:41 | 28       |
| 14 | 火 | 7    | 小  | 8:26  | 131      | —     | —        | 3:30  | 111      | 16:35 | 41       |
| 15 | 水 | 8    | ●小 | 0:09  | 125      | 9:14  | 119      | 5:00  | 111      | 17:38 | 53       |
| 16 | 木 | 9    | 小  | 1:27  | 125      | 11:38 | 110      | 7:38  | 104      | 18:50 | 61       |
| 17 | 金 | 10   | 長  | 2:20  | 129      | 13:56 | 111      | 8:45  | 90       | 20:00 | 67       |
| 18 | 土 | 11   | 若  | 2:55  | 133      | 15:09 | 119      | 9:21  | 76       | 20:55 | 70       |
| 19 | 日 | 12   | 中  | 3:24  | 139      | 16:00 | 129      | 9:51  | 61       | 21:39 | 72       |
| 20 | 月 | 13   | 中  | 3:49  | 144      | 16:44 | 140      | 10:20 | 46       | 22:18 | 75       |
| 21 | 火 | 14   | 大  | 4:15  | 149      | 17:23 | 149      | 10:49 | 32       | 22:53 | 78       |
| 22 | 水 | 15   | 大  | 4:41  | 155      | 18:01 | 157      | 11:19 | 20       | 23:28 | 81       |
| 23 | 木 | 16   | ○大 | 5:10  | 159      | 18:40 | 162      | 11:52 | 10       | —     | —        |
| 24 | 金 | 17   | 大  | 5:40  | 162      | 19:20 | 163      | 0:03  | 84       | 12:27 | 4        |
| 25 | 土 | 18   | 中  | 6:12  | 162      | 20:02 | 161      | 0:40  | 88       | 13:05 | 1        |
| 26 | 日 | 19   | 中  | 6:45  | 161      | 20:48 | 156      | 1:18  | 93       | 13:47 | 3        |
| 27 | 月 | 20   | 中  | 7:21  | 157      | 21:39 | 150      | 1:59  | 98       | 14:32 | 9        |
| 28 | 火 | 21   | 中  | 8:01  | 150      | 22:36 | 144      | 2:46  | 103      | 15:23 | 18       |
| 29 | 水 | 22   | 小  | 8:53  | 141      | 23:39 | 141      | 3:45  | 105      | 16:19 | 29       |
| 30 | 木 | 23   | 小  | 10:09 | 132      | —     | —        | 5:02  | 104      | 17:21 | 41       |
| 31 | 金 | 24   | ●小 | 0:42  | 141      | 11:52 | 126      | 6:33  | 95       | 18:30 | 53       |

## 6月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐  | 満潮    |          |       | 干潮       |       |          |       |          |
|----|---|------|----|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |    | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 土 | 4.25 | 長  | 1:36  | 144      | 13:36 | 128      | 7:50  | 78       | 19:40 | 63       |
| 2  | 日 | 26   | 若  | 2:21  | 149      | 14:58 | 137      | 8:47  | 58       | 20:44 | 73       |
| 3  | 4 | 27   | 中  | 3:02  | 154      | 16:04 | 148      | 9:35  | 37       | 21:40 | 81       |
| 4  | 火 | 28   | 中  | 3:41  | 160      | 17:02 | 158      | 10:20 | 20       | 22:30 | 88       |
| 5  | 水 | 29   | 大  | 4:19  | 164      | 17:55 | 165      | 11:05 | 6        | 23:17 | 94       |
| 6  | 6 | 5.1  | ●大 | 4:58  | 167      | 18:45 | 168      | 11:49 | -1       | —     | —        |
| 7  | 水 | 2    | 大  | 5:36  | 168      | 19:30 | 167      | 0:00  | 99       | 12:33 | -3       |
| 8  | 土 | 3    | 大  | 6:13  | 166      | 20:13 | 163      | 0:42  | 101      | 13:16 | 0        |
| 9  | 日 | 4    | 中  | 6:50  | 162      | 20:54 | 156      | 1:22  | 103      | 13:59 | 8        |
| 10 | 月 | 5    | 中  | 7:27  | 156      | 21:35 | 150      | 2:01  | 104      | 14:40 | 18       |
| 11 | 火 | 6    | 中  | 8:04  | 148      | 22:16 | 144      | 2:42  | 105      | 15:21 | 31       |
| 12 | 水 | 7    | 小  | 8:47  | 138      | 22:58 | 139      | 3:28  | 105      | 16:01 | 44       |
| 13 | 木 | 8    | 小  | 9:42  | 128      | 23:43 | 137      | 4:26  | 103      | 16:43 | 57       |
| 14 | 金 | 9    | ●小 | 11:00 | 119      | —     | —        | 5:44  | 99       | 17:30 | 69       |
| 15 | 土 | 10   | 長  | 0:30  | 137      | 12:47 | 115      | 7:14  | 90       | 18:27 | 81       |
| 16 | 日 | 11   | 若  | 1:15  | 139      | 14:25 | 119      | 8:18  | 77       | 19:34 | 90       |
| 17 | 月 | 12   | 中  | 1:57  | 142      | 15:35 | 128      | 9:03  | 63       | 20:38 | 97       |
| 18 | 火 | 13   | 中  | 2:36  | 145      | 16:30 | 138      | 9:41  | 49       | 21:34 | 100      |
| 19 | 水 | 14   | 大  | 3:14  | 150      | 17:16 | 149      | 10:18 | 36       | 22:22 | 101      |
| 20 | 木 | 15   | 大  | 3:53  | 155      | 17:57 | 158      | 10:56 | 23       | 23:06 | 101      |
| 21 | 金 | 16   | 大  | 4:33  | 161      | 18:38 | 165      | 11:35 | 12       | 23:49 | 101      |
| 22 | 土 | 17   | ○大 | 5:14  | 166      | 19:19 | 168      | —     | —        | 12:17 | 5        |
| 23 | 日 | 18   | 中  | 5:57  | 169      | 20:00 | 169      | 0:31  | 100      | 13:00 | 1        |
| 24 | 月 | 19   | 中  | 6:42  | 170      | 20:42 | 167      | 1:14  | 99       | 13:45 | 2        |
| 25 | 火 | 20   | 中  | 7:28  | 168      | 21:25 | 164      | 1:59  | 98       | 14:30 | 8        |
| 26 | 水 | 21   | 中  | 8:19  | 162      | 22:08 | 160      | 2:47  | 97       | 15:15 | 19       |
| 27 | 木 | 22   | 中  | 9:15  | 153      | 22:53 | 156      | 3:40  | 94       | 16:01 | 34       |
| 28 | 金 | 23   | 小  | 10:21 | 143      | 23:38 | 153      | 4:41  | 89       | 16:49 | 52       |
| 29 | 土 | 24   | ●小 | 11:43 | 134      | —     | —        | 5:51  | 81       | 17:43 | 72       |
| 30 | 日 | 25   | 長  | 0:24  | 152      | 13:20 | 131      | 7:06  | 69       | 18:46 | 90       |

## 7月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐  | 満潮    |          |       | 干潮       |       |          |       |          |
|----|---|------|----|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |    | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 月 | 5.26 | 若  | 1:13  | 152      | 14:55 | 136      | 8:14  | 54       | 20:01 | 104      |
| 2  | 火 | 27   | 中  | 2:04  | 154      | 16:16 | 145      | 9:14  | 40       | 21:15 | 112      |
| 3  | 3 | 28   | 中  | 2:56  | 157      | 17:19 | 155      | 10:08 | 27       | 22:18 | 115      |
| 4  | 木 | 29   | 大  | 3:48  | 161      | 18:06 | 162      | 10:57 | 17       | 23:11 | 113      |
| 5  | 金 | 30   | 大  | 4:38  | 165      | 18:47 | 167      | 11:44 | 11       | 23:56 | 109      |
| 6  | 土 | 6.1  | ●大 | 5:25  | 168      | 19:23 | 169      | —     | —        | 12:27 | 8        |
| 7  | 日 | 2    | 大  | 6:09  | 170      | 19:56 | 167      | 0:36  | 105      | 13:07 | 10       |
| 8  | 月 | 3    | 中  | 6:50  | 169      | 20:29 | 165      | 1:13  | 101      | 13:44 | 15       |
| 9  | 火 | 4    | 中  | 7:28  | 165      | 20:59 | 161      | 1:48  | 98       | 14:19 | 24       |
| 10 | 水 | 5    | 中  | 8:06  | 159      | 21:29 | 157      | 2:24  | 96       | 14:51 | 36       |
| 11 | 木 | 6    | 中  | 8:45  | 150      | 21:58 | 154      | 3:02  | 94       | 15:22 | 49       |
| 12 | 金 | 7    | 小  | 9:29  | 140      | 22:27 | 151      | 3:44  | 92       | 15:52 | 63       |
| 13 | 土 | 8    | 小  | 10:25 | 130      | 22:58 | 149      | 4:35  | 90       | 16:25 | 78       |
| 14 | 日 | 9    | ●小 | 11:43 | 122      | 23:34 | 147      | 5:39  | 86       | 17:05 | 93       |
| 15 | 月 | 10   | 長  | —     | —        | 13:33 | 121      | 6:54  | 79       | 18:03 | 106      |
| 16 | 火 | 11   | 若  | 0:19  | 146      | 15:24 | 129      | 8:04  | 68       | 19:29 | 116      |
| 17 | 水 | 12   | 中  | 1:15  | 147      | 16:34 | 140      | 9:03  | 56       | 20:59 | 120      |
| 18 | 木 | 13   | 中  | 2:16  | 150      | 17:20 | 152      | 9:55  | 42       | 22:07 | 118      |
| 19 | 金 | 14   | 大  | 3:16  | 155      | 17:57 | 162      | 10:42 | 29       | 22:59 | 113      |
| 20 | 土 | 15   | 大  | 4:12  | 163      | 18:32 | 171      | 11:27 | 16       | 23:43 | 107      |
| 21 | 日 | 16   | ○大 | 5:06  | 172      | 19:08 | 177      | —     | —        | 12:10 | 6        |
| 22 | 月 | 17   | 大  | 5:57  | 180      | 19:43 | 180      | 0:24  | 100      | 12:53 | 1        |
| 23 | 火 | 18   | 中  | 6:46  | 184      | 20:18 | 180      | 1:05  | 93       | 13:34 | 3        |
| 24 | 水 | 19   | 中  | 7:34  | 183      | 20:53 | 178      | 1:47  | 86       | 14:14 | 12       |
| 25 | 木 | 20   | 中  | 8:23  | 177      | 21:28 | 174      | 2:31  | 80       | 14:54 | 27       |
| 26 | 金 | 21   | 中  | 9:15  | 166      | 22:02 | 169      | 3:18  | 75       | 15:32 | 49       |
| 27 | 土 | 22   | 小  | 10:13 | 153      | 22:36 | 164      | 4:10  | 71       | 16:10 | 72       |
| 28 | 日 | 23   | ●小 | 11:28 | 139      | 23:12 | 159      | 5:12  | 68       | 16:51 | 95       |
| 29 | 月 | 24   | 小  | 13:16 | 132      | 23:57 | 154      | 6:26  | 64       | 17:42 | 116      |
| 30 | 火 | 25   | 長  | —     | —        | 15:42 | 137      | 7:49  | 57       | 19:23 | 130      |
| 31 | 水 | 26   | 若  | 1:04  | 151      | 17:00 | 148      | 9:06  | 48       | 21:27 | 131      |

## 8月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐 | 満潮    |          |       |          | 干潮    |          |       |          |
|----|---|------|---|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |   | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 木 | 6.27 | 中 | 2:28  | 152      | 17:37 | 157      | 10:07 | 38       | 22:33 | 125      |
| 2  | 金 | 28   | 中 | 3:42  | 157      | 18:05 | 164      | 10:56 | 29       | 23:15 | 116      |
| 3  | 土 | 29   | 大 | 4:40  | 165      | 18:32 | 169      | 11:37 | 23       | 23:50 | 107      |
| 4  | 日 | 7.1  | 大 | 5:27  | 171      | 18:59 | 172      | —     | —        | 12:15 | 20       |
| 5  | 月 | 2    | 大 | 6:07  | 176      | 19:26 | 173      | 0:22  | 98       | 12:48 | 21       |
| 6  | 火 | 3    | 中 | 6:45  | 177      | 19:52 | 173      | 0:54  | 91       | 13:19 | 26       |
| 7  | 水 | 4    | 中 | 7:20  | 175      | 20:16 | 172      | 1:25  | 86       | 13:48 | 34       |
| 8  | 木 | 5    | 中 | 7:54  | 169      | 20:39 | 169      | 1:56  | 82       | 14:15 | 45       |
| 9  | 金 | 6    | 中 | 8:29  | 161      | 21:01 | 167      | 2:29  | 79       | 14:41 | 59       |
| 10 | 土 | 7    | 小 | 9:08  | 151      | 21:23 | 163      | 3:03  | 77       | 15:06 | 74       |
| 11 | 日 | 8    | 小 | 9:54  | 141      | 21:46 | 159      | 3:43  | 77       | 15:32 | 89       |
| 12 | 月 | 9    | 小 | 10:57 | 131      | 22:13 | 155      | 4:31  | 77       | 16:00 | 104      |
| 13 | 火 | 10   | 長 | 12:43 | 125      | 22:49 | 150      | 5:34  | 76       | 16:38 | 119      |
| 14 | 水 | 11   | 若 | 16:00 | 133      | 23:54 | 146      | 6:58  | 72       | 18:21 | 131      |
| 15 | 木 | 12   | 中 | —     | —        | 16:46 | 146      | 8:30  | 62       | 21:02 | 132      |
| 16 | 金 | 13   | 中 | 1:29  | 147      | 17:15 | 158      | 9:39  | 48       | 22:12 | 124      |
| 17 | 土 | 14   | 大 | 3:00  | 154      | 17:42 | 169      | 10:30 | 32       | 22:54 | 114      |
| 18 | 日 | 15   | 大 | 4:10  | 167      | 18:11 | 178      | 11:14 | 18       | 23:31 | 101      |
| 19 | 月 | 16   | 大 | 5:06  | 180      | 18:40 | 186      | 11:55 | 9        | —     | —        |
| 20 | 火 | 17   | 大 | 5:56  | 191      | 19:11 | 190      | 0:09  | 87       | 12:34 | 6        |
| 21 | 水 | 18   | 中 | 6:43  | 197      | 19:42 | 192      | 0:47  | 74       | 13:12 | 12       |
| 22 | 木 | 19   | 中 | 7:29  | 196      | 20:12 | 190      | 1:27  | 63       | 13:49 | 26       |
| 23 | 金 | 20   | 中 | 8:16  | 188      | 20:42 | 185      | 2:08  | 55       | 14:24 | 47       |
| 24 | 土 | 21   | 中 | 9:05  | 174      | 21:10 | 178      | 2:51  | 52       | 14:58 | 71       |
| 25 | 日 | 22   | 小 | 10:01 | 156      | 21:35 | 170      | 3:38  | 53       | 15:28 | 95       |
| 26 | 月 | 23   | 小 | 11:16 | 140      | 21:58 | 162      | 4:35  | 57       | 15:54 | 116      |
| 27 | 火 | 24   | 小 | —     | —        | 22:21 | 153      | 5:51  | 62       | —     | —        |
| 28 | 水 | 25   | 長 | 17:11 | 145      | 23:50 | 144      | 7:32  | 62       | 20:52 | 143      |
| 29 | 木 | 26   | 若 | —     | —        | 17:12 | 154      | 9:02  | 56       | 22:12 | 132      |
| 30 | 金 | 27   | 中 | 2:37  | 146      | 17:24 | 160      | 10:00 | 48       | 22:38 | 120      |
| 31 | 土 | 28   | 中 | 3:51  | 155      | 17:41 | 166      | 10:43 | 40       | 23:05 | 107      |

## 9月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 汐 | 満潮    |          |       |          | 干潮    |          |       |          |
|----|---|------|---|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |   |      |   | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 日 | 7.29 | 大 | 4:40  | 165      | 18:01 | 171      | 11:19 | 35       | 23:32 | 95       |
| 2  | 月 | 30   | 大 | 5:20  | 174      | 18:24 | 175      | 11:51 | 33       | —     | —        |
| 3  | 火 | 8.1  | 大 | 5:57  | 179      | 18:46 | 178      | 0:00  | 84       | 12:20 | 34       |
| 4  | 水 | 2    | 大 | 6:31  | 181      | 19:08 | 179      | 0:29  | 75       | 12:47 | 40       |
| 5  | 木 | 3    | 中 | 7:04  | 180      | 19:28 | 179      | 0:57  | 68       | 13:13 | 48       |
| 6  | 金 | 4    | 中 | 7:37  | 176      | 19:48 | 177      | 1:26  | 62       | 13:38 | 59       |
| 7  | 土 | 5    | 中 | 8:11  | 169      | 20:08 | 174      | 1:55  | 59       | 14:02 | 72       |
| 8  | 日 | 6    | 中 | 8:48  | 159      | 20:27 | 170      | 2:26  | 58       | 14:26 | 86       |
| 9  | 月 | 7    | 小 | 9:30  | 148      | 20:46 | 165      | 3:00  | 60       | 14:50 | 100      |
| 10 | 火 | 8    | 小 | 10:27 | 137      | 21:03 | 158      | 3:41  | 64       | 15:12 | 113      |
| 11 | 水 | 9    | 小 | 12:13 | 129      | 21:22 | 151      | 4:36  | 68       | 15:20 | 127      |
| 12 | 木 | 10   | 長 | —     | —        | 22:19 | 143      | 6:02  | 70       | —     | —        |
| 13 | 金 | 11   | 若 | —     | —        | 16:29 | 150      | 7:57  | 64       | 21:31 | 132      |
| 14 | 土 | 12   | 中 | 1:07  | 141      | 16:48 | 162      | 9:17  | 50       | 22:05 | 118      |
| 15 | 日 | 13   | 中 | 3:02  | 152      | 17:09 | 172      | 10:08 | 36       | 22:37 | 102      |
| 16 | 月 | 14   | 大 | 4:08  | 169      | 17:35 | 182      | 10:51 | 24       | 23:11 | 83       |
| 17 | 火 | 15   | 大 | 5:00  | 185      | 18:02 | 190      | 11:30 | 19       | 23:47 | 63       |
| 18 | 水 | 16   | 大 | 5:47  | 197      | 18:31 | 195      | —     | —        | 12:08 | 21       |
| 19 | 木 | 17   | 大 | 6:33  | 202      | 19:00 | 196      | 0:24  | 46       | 12:44 | 32       |
| 20 | 金 | 18   | 中 | 7:19  | 200      | 19:29 | 194      | 1:03  | 34       | 13:20 | 49       |
| 21 | 土 | 19   | 中 | 8:05  | 189      | 19:56 | 188      | 1:42  | 28       | 13:53 | 71       |
| 22 | 日 | 20   | 中 | 8:55  | 173      | 20:20 | 180      | 2:24  | 29       | 14:24 | 93       |
| 23 | 月 | 21   | 中 | 9:51  | 155      | 20:39 | 170      | 3:10  | 36       | 14:50 | 113      |
| 24 | 火 | 22   | 小 | 11:15 | 139      | 20:48 | 159      | 4:04  | 47       | 15:05 | 128      |
| 25 | 水 | 23   | 小 | —     | —        | 20:25 | 148      | 5:19  | 59       | —     | —        |
| 26 | 木 | 24   | 小 | —     | —        | 16:42 | 147      | 7:07  | 65       | —     | —        |
| 27 | 金 | 25   | 長 | —     | —        | 16:36 | 152      | 8:39  | 62       | 22:09 | 121      |
| 28 | 土 | 26   | 若 | 2:46  | 138      | 16:45 | 157      | 9:36  | 56       | 22:21 | 107      |
| 29 | 日 | 27   | 中 | 3:46  | 149      | 17:00 | 163      | 10:16 | 51       | 22:43 | 92       |
| 30 | 月 | 28   | 中 | 4:29  | 160      | 17:20 | 168      | 10:49 | 49       | 23:08 | 78       |

# 10月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 満潮 |             |            |              | 干潮         |             |           |              |            |
|----|---|------|----|-------------|------------|--------------|------------|-------------|-----------|--------------|------------|
|    |   |      | 午前 | 潮高<br>cm    | 午後         | 潮高<br>cm     | 午前         | 潮高<br>cm    | 午後        | 潮高<br>cm     |            |
| 1  | 火 | 8.29 | 大  | 5:06        | 168        | 17:40        | 173        | 11:19       | 48        | 23:34        | 65         |
| 2  | 水 | 30   | 大  | 5:41        | 174        | 18:01        | 176        | 11:46       | 51        | —            | —          |
| 3  | 木 | 9.1  | ●大 | 6:14        | 178        | 18:21        | 179        | 0:01        | 54        | 12:13        | 57         |
| 4  | 金 | 2    | 大  | 6:47        | 178        | 18:41        | 179        | 0:28        | 45        | 12:38        | 64         |
| 5  | 土 | 3    | 中  | 7:21        | 175        | 19:01        | 178        | 0:56        | 39        | 13:04        | 74         |
| 6  | 日 | 4    | 中  | <b>7:55</b> | <b>170</b> | <b>19:21</b> | <b>175</b> | <b>1:24</b> | <b>37</b> | <b>13:30</b> | <b>84</b>  |
| 7  | 月 | 5    | 中  | 8:33        | 161        | 19:41        | 170        | 1:55        | 37        | 13:56        | 95         |
| 8  | 火 | 6    | 中  | 9:16        | 150        | 19:59        | 163        | 2:29        | 41        | 14:22        | 107        |
| 9  | 水 | 7    | 小  | 10:14       | 139        | 20:14        | 155        | 3:09        | 48        | 14:48        | 118        |
| 10 | 木 | 8    | 小  | 12:06       | 132        | 20:30        | 146        | 4:03        | 55        | 15:18        | 129        |
| 11 | 金 | 9    | ●小 | —           | —          | 15:16        | 139        | 5:27        | 61        | —            | —          |
| 12 | 土 | 10   | 小長 | —           | —          | 15:39        | 149        | 7:18        | 59        | 21:09        | 121        |
| 13 | 日 | 11   | 若  | <b>1:15</b> | <b>133</b> | <b>16:00</b> | <b>159</b> | <b>8:41</b> | <b>50</b> | <b>21:38</b> | <b>102</b> |
| 14 | 月 | 12   | 中  | <b>2:57</b> | <b>147</b> | <b>16:24</b> | <b>169</b> | <b>9:35</b> | <b>42</b> | <b>22:11</b> | <b>80</b>  |
| 15 | 火 | 13   | 中  | 3:58        | 165        | 16:50        | 178        | 10:20       | 37        | 22:46        | 56         |
| 16 | 水 | 14   | 大  | 4:49        | 180        | 17:19        | 186        | 11:00       | 37        | 23:22        | 34         |
| 17 | 木 | 15   | ○大 | 5:37        | 191        | 17:48        | 191        | 11:39       | 44        | —            | —          |
| 18 | 金 | 16   | 大  | 6:24        | 195        | 18:18        | 192        | 0:01        | 17        | 12:16        | 57         |
| 19 | 土 | 17   | 大  | 7:11        | 192        | 18:47        | 189        | 0:40        | 6         | 12:52        | 73         |
| 20 | 日 | 18   | 中  | <b>7:59</b> | <b>181</b> | <b>19:15</b> | <b>183</b> | <b>1:20</b> | <b>4</b>  | <b>13:26</b> | <b>90</b>  |
| 21 | 月 | 19   | 中  | 8:49        | 167        | 19:39        | 173        | 2:03        | 10        | 13:59        | 106        |
| 22 | 火 | 20   | 中  | 9:48        | 151        | 19:58        | 162        | 2:48        | 21        | 14:28        | 118        |
| 23 | 水 | 21   | 中  | 11:09       | 138        | 20:08        | 149        | 3:42        | 36        | 14:56        | 127        |
| 24 | 木 | 22   | ●小 | —           | —          | 19:52        | 136        | 4:49        | 51        | —            | —          |
| 25 | 金 | 23   | 小  | —           | —          | 15:14        | 138        | 6:18        | 61        | —            | —          |
| 26 | 土 | 24   | 小  | —           | —          | 15:31        | 143        | 7:47        | 65        | 21:36        | 106        |
| 27 | 日 | 25   | 長  | <b>2:25</b> | <b>126</b> | <b>15:49</b> | <b>148</b> | <b>8:50</b> | <b>64</b> | <b>21:52</b> | <b>90</b>  |
| 28 | 月 | 26   | 若  | 3:26        | 135        | 16:09        | 154        | 9:34        | 63        | 22:15        | 74         |
| 29 | 火 | 27   | 中  | 4:11        | 145        | 16:30        | 159        | 10:10       | 63        | 22:41        | 59         |
| 30 | 水 | 28   | 中  | 4:50        | 154        | 16:51        | 164        | 10:42       | 65        | 23:07        | 45         |
| 31 | 木 | 29   | 大  | 5:26        | 161        | 17:12        | 168        | 11:11       | 68        | 23:34        | 33         |

# 11月

## 2024 小松島

| 日  | 曜 | 旧暦   | 満潮 |              |            |              | 干潮         |             |            |              |            |
|----|---|------|----|--------------|------------|--------------|------------|-------------|------------|--------------|------------|
|    |   |      | 午前 | 潮高<br>cm     | 午後         | 潮高<br>cm     | 午前         | 潮高<br>cm    | 午後         | 潮高<br>cm     |            |
| 1  | 金 | 10.1 | ●大 | 6:01         | 166        | 17:34        | 170        | 11:40       | 72         | —            | —          |
| 2  | 土 | 2    | 大  | 6:35         | 169        | 17:57        | 172        | 0:01        | 24         | 12:08        | 78         |
| 3  | 日 | 3    | 中  | <b>7:10</b>  | <b>168</b> | <b>18:21</b> | <b>171</b> | <b>0:30</b> | <b>18</b>  | <b>12:38</b> | <b>84</b>  |
| 4  | 月 | 4    | 中  | <b>7:47</b>  | <b>164</b> | <b>18:45</b> | <b>168</b> | <b>1:01</b> | <b>15</b>  | <b>13:08</b> | <b>90</b>  |
| 5  | 火 | 5    | 中  | 8:27         | 157        | 19:09        | 163        | 1:35        | 17         | 13:39        | 98         |
| 6  | 水 | 6    | 中  | 9:14         | 148        | 19:33        | 156        | 2:13        | 22         | 14:12        | 107        |
| 7  | 木 | 7    | 小  | 10:15        | 139        | 19:59        | 147        | 2:57        | 29         | 14:54        | 115        |
| 8  | 金 | 8    | 小  | 11:41        | 134        | 20:38        | 136        | 3:52        | 38         | 16:08        | 121        |
| 9  | 土 | 9    | ●小 | 13:25        | 136        | 22:31        | 124        | 5:04        | 46         | 18:35        | 118        |
| 10 | 日 | 10   | 長  | —            | —          | <b>14:22</b> | <b>142</b> | <b>6:30</b> | <b>51</b>  | <b>20:15</b> | <b>101</b> |
| 11 | 月 | 11   | 若  | 1:09         | 124        | 14:58        | 150        | 7:52        | 52         | 21:01        | 79         |
| 12 | 火 | 12   | 中  | 2:42         | 136        | 15:30        | 159        | 8:54        | 52         | 21:41        | 55         |
| 13 | 水 | 13   | 中  | 3:46         | 152        | 16:02        | 167        | 9:45        | 55         | 22:20        | 30         |
| 14 | 木 | 14   | 大  | 4:41         | 165        | 16:35        | 173        | 10:30       | 61         | 23:00        | 9          |
| 15 | 金 | 15   | 大  | 5:32         | 174        | 17:08        | 178        | 11:13       | 69         | 23:41        | -5         |
| 16 | 土 | 16   | ○大 | 6:21         | 178        | 17:42        | 179        | 11:53       | 78         | —            | —          |
| 17 | 日 | 17   | 大  | <b>7:10</b>  | <b>176</b> | <b>18:15</b> | <b>176</b> | <b>0:23</b> | <b>-13</b> | <b>12:33</b> | <b>88</b>  |
| 18 | 月 | 18   | 中  | 7:58         | 168        | 18:47        | 171        | 1:06        | -12        | 13:11        | 97         |
| 19 | 火 | 19   | 中  | 8:48         | 158        | 19:17        | 162        | 1:50        | -4         | 13:48        | 104        |
| 20 | 水 | 20   | 中  | 9:39         | 146        | 19:46        | 150        | 2:36        | 8          | 14:28        | 110        |
| 21 | 木 | 21   | 中  | 10:36        | 136        | 20:16        | 137        | 3:24        | 23         | 15:16        | 113        |
| 22 | 金 | 22   | 小  | 11:43        | 130        | 20:58        | 124        | 4:16        | 38         | 16:37        | 113        |
| 23 | 土 | 23   | ●小 | <b>12:58</b> | <b>128</b> | <b>23:07</b> | <b>111</b> | <b>5:14</b> | <b>51</b>  | <b>19:10</b> | <b>106</b> |
| 24 | 日 | 24   | 小  | —            | —          | <b>13:55</b> | <b>131</b> | <b>6:21</b> | <b>62</b>  | <b>20:35</b> | <b>91</b>  |
| 25 | 月 | 25   | 長  | 1:35         | 109        | 14:34        | 134        | 7:32        | 70         | 21:12        | 75         |
| 26 | 火 | 26   | 若  | 2:57         | 116        | 15:04        | 139        | 8:33        | 74         | 21:42        | 59         |
| 27 | 水 | 27   | 中  | 3:53         | 125        | 15:31        | 144        | 9:21        | 77         | 22:11        | 44         |
| 28 | 木 | 28   | 中  | 4:38         | 135        | 15:57        | 148        | 10:02       | 80         | 22:40        | 30         |
| 29 | 金 | 29   | 大  | 5:18         | 144        | 16:23        | 153        | 10:38       | 82         | 23:10        | 17         |
| 30 | 土 | 30   | 大  | 5:55         | 151        | 16:52        | 157        | 11:13       | 84         | 23:41        | 7          |



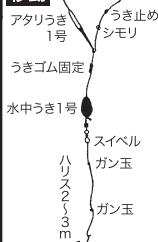
# 12月

## 2024 小松島

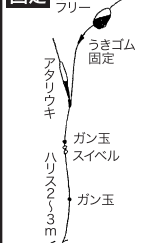
| 日  | 曜  | 旧暦     | 満潮    |          |       | 干潮       |       |          |       |          |
|----|----|--------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|-------|----------|
|    |    |        | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm | 午前    | 潮高<br>cm | 午後    | 潮高<br>cm |
| 1  | 日  | 11.1●大 | 6:31  | 155      | 17:21 | 159      | 11:47 | 85       | —     | —        |
| 2  | 2  | 2 大    | 7:08  | 157      | 17:53 | 160      | 0:14  | 1        | 12:22 | 87       |
| 3  | 月  | 3 中    | 7:47  | 156      | 18:25 | 159      | 0:50  | -3       | 12:58 | 89       |
| 4  | 2  | 4 中    | 8:29  | 151      | 18:59 | 155      | 1:29  | -2       | 13:36 | 93       |
| 5  | 3  | 5 中    | 9:15  | 146      | 19:36 | 148      | 2:10  | 2        | 14:19 | 96       |
| 6  | 4  | 6 中    | 10:05 | 140      | 20:20 | 139      | 2:55  | 9        | 15:11 | 99       |
| 7  | 5  | 7 小    | 11:00 | 136      | 21:23 | 128      | 3:45  | 19       | 16:19 | 98       |
| 8  | 日  | 8 小    | 12:00 | 134      | 22:55 | 118      | 4:39  | 31       | 17:46 | 92       |
| 9  | 9  | 9●小    | —     | —        | 12:56 | 136      | 5:42  | 44       | 19:14 | 77       |
| 10 | 10 | 10 長   | 0:48  | 115      | 13:46 | 140      | 6:53  | 57       | 20:20 | 56       |
| 11 | 11 | 11 若   | 2:25  | 121      | 14:31 | 145      | 8:05  | 68       | 21:12 | 34       |
| 12 | 12 | 12 中   | 3:40  | 133      | 15:13 | 150      | 9:09  | 76       | 22:00 | 13       |
| 13 | 13 | 13 中   | 4:43  | 144      | 15:55 | 156      | 10:05 | 82       | 22:46 | -4       |
| 14 | 14 | 14 大   | 5:39  | 154      | 16:36 | 160      | 10:56 | 87       | 23:32 | -16      |
| 15 | 日  | 15○大   | 6:29  | 159      | 17:18 | 162      | 11:42 | 89       | —     | —        |
| 16 | 16 | 16 大   | 7:14  | 160      | 17:58 | 162      | 0:17  | -21      | 12:26 | 90       |
| 17 | 17 | 17 大   | 7:57  | 157      | 18:38 | 158      | 1:01  | -20      | 13:07 | 90       |
| 18 | 18 | 18 中   | 8:37  | 151      | 19:17 | 152      | 1:43  | -14      | 13:47 | 90       |
| 19 | 19 | 19 中   | 9:16  | 143      | 19:56 | 143      | 2:24  | -4       | 14:27 | 90       |
| 20 | 20 | 20 中   | 9:54  | 136      | 20:35 | 131      | 3:03  | 10       | 15:10 | 89       |
| 21 | 21 | 21 中   | 10:32 | 130      | 21:21 | 118      | 3:40  | 24       | 16:01 | 88       |
| 22 | 22 | 22 小   | 11:11 | 127      | 22:26 | 106      | 4:16  | 40       | 17:08 | 85       |
| 23 | 23 | 23●小   | 11:53 | 124      | —     | —        | 4:55  | 55       | 18:43 | 77       |
| 24 | 24 | 24 小   | 0:09  | 97       | 12:39 | 124      | 5:43  | 69       | 20:06 | 65       |
| 25 | 25 | 25 長   | 2:13  | 98       | 13:26 | 125      | 6:51  | 81       | 20:59 | 50       |
| 26 | 26 | 26 若   | 3:41  | 107      | 14:12 | 128      | 8:13  | 88       | 21:40 | 36       |
| 27 | 27 | 27 中   | 4:40  | 118      | 14:56 | 132      | 9:21  | 91       | 22:17 | 22       |
| 28 | 28 | 28 中   | 5:24  | 128      | 15:38 | 136      | 10:14 | 91       | 22:53 | 9        |
| 29 | 日  | 29 大   | 6:01  | 138      | 16:19 | 142      | 10:59 | 89       | 23:30 | -2       |
| 30 | 30 | 30 大   | 6:35  | 144      | 17:00 | 147      | 11:39 | 86       | —     | —        |
| 31 | 火  | 12.1●大 | 7:09  | 149      | 17:43 | 152      | 0:09  | -11      | 12:18 | 82       |

# 仕掛

## 移動



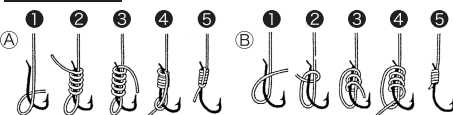
## 固定



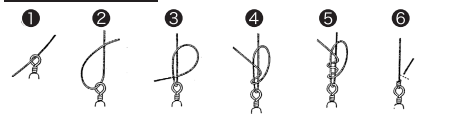
## 半遊動



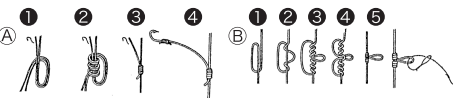
## ハリの結び方



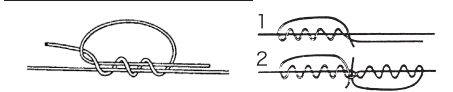
## サルカンの結び方



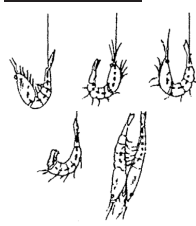
## 枝針の結び方



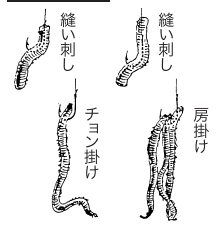
## 浮き止め・力糸・道糸の結び方



## 沖あみの付け方



## 虫の付け方



# 釣行日誌

月 日 場所

月 日 場所

月 日 場所

# 渡船時刻表

2023年7月現在

※時刻変更や欠航があります出発前に必ずお問い合わせ下さい。

## ■ 伊 島 ⇄ 答 島 伊島連絡交通事業(有) (TEL 0884-33-1271)

| 1月・11月・12月 |       |       |       |
|------------|-------|-------|-------|
| 伊島発        | 答島着   | 答島発   | 伊島着   |
| 7:00       | 7:30  | 8:30  | 9:00  |
| 10:00      | 10:30 | 12:30 | 13:00 |
| 14:45      | 15:15 | 16:15 | 16:45 |
| 2月・10月     |       |       |       |
| 伊島発        | 答島着   | 答島発   | 伊島着   |
| 7:00       | 7:30  | 8:30  | 9:00  |
| 10:00      | 10:30 | 12:30 | 13:00 |
| 15:15      | 15:45 | 16:45 | 17:15 |
| 3月～9月      |       |       |       |
| 伊島発        | 答島着   | 答島発   | 伊島着   |
| 7:00       | 7:30  | 8:30  | 9:00  |
| 10:00      | 10:30 | 12:30 | 13:00 |
| 16:00      | 16:30 | 17:15 | 17:45 |

## ■ 出羽島 ⇄ 牟 岐 出羽島連絡事業(有) (TEL 0884-72-2360)

|      |      |      |       |       |       |       |
|------|------|------|-------|-------|-------|-------|
| 出羽島発 | 6:30 | 7:25 | 9:00  | 12:20 | 15:00 | 16:35 |
| 牟岐発  | 7:00 | 8:20 | 11:10 | 13:30 | 16:00 | 17:20 |

## ■ 和歌山 ⇄ 徳 島 南海フェリー(株) (TEL 073-422-2156)

|       |       |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 和歌山港発 | 2:40  | 5:30  | 8:25  | 10:35 | 13:40 |
|       | 16:20 | 19:10 | 21:50 |       |       |
| 徳島港発  | 4:55  | 7:35  | 10:30 | 12:50 | 15:55 |
|       | 18:30 | 21:25 | 24:05 |       |       |