

海 洋 観 測 表

2025-06 紀伊水道内部

和歌山県水産試験場

| 海 域 ・ 年 月                               |      | 紀 伊 水 道 内 部 海 域 |             |             |             |             |             |             |             |             |             | ( 浅 海 定 線 調 査 ) |             |             |             |             | 2025(令和7)年 |  | 06月 |
|-----------------------------------------|------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|--|-----|
| St. No.                                 |      | WS1             | WS2         | WS3         | WS4         | WS5         | WS6         | WS7         | WS8         | WS9         | WS10        | WS11            | WS12        | WS13'       | WS14'       | WS15'       |            |  |     |
| 緯 度 N                                   |      | 33° 56.8'       | 34° 00.4'   | 34° 04.3'   | 34° 11.3'   | 34° 11.3'   | 34° 14.6'   | 34° 14.6'   | 34° 06.8'   | 33° 58.8'   | 33° 51.3'   | 33° 51.9'       | 33° 52.4'   | 34° 02.8'   | 34° 09.8'   | 34° 13.5'   |            |  |     |
| 経 度 E                                   |      | 135° 01.9'      | 135° 03.3'  | 135° 03.3'  | 135° 04.0'  | 135° 07.2'  | 135° 01.9'  | 134° 58.8'  | 134° 56.5'  | 134° 53.9'  | 134° 51.5'  | 134° 56.3'      | 135° 01.9'  | 135° 06.1'  | 135° 08.2'  | 135° 05.8'  |            |  |     |
| 観 測 日                                   |      | 6月25日           | 6月25日       | 6月25日       | 6月26日       | 6月26日       | 6月26日       | 6月26日       | 6月26日       | 6月26日       | 6月26日       | 6月26日           | 6月26日       | 6月25日       | 6月25日       | 6月25日       |            |  |     |
| 時 分                                     |      | 16:10-16:13     | 16:35-16:39 | 17:28-17:32 | 07:02-07:06 | 06:12-06:18 | 07:38-07:41 | 07:58-08:02 | 08:53-08:58 | 09:54-09:58 | 10:42-10:46 | 11:12-11:17     | 15:34-15:37 | 17:07-17:10 | 18:08-18:12 | 06:39-06:43 |            |  |     |
| 水<br><br><br><br><br><br>温<br><br><br>℃ | 0 m  | 25.8            | 25.7        | 25.8        | 24.5        | 25.6        | 23.3        | 22.8        | 24.7        | 25.1        | 23.4        | 23.9            | 26.7        | 26.1        | 25.7        | 25.7        |            |  |     |
|                                         | 5 m  | 25.40           | 25.11       | 25.40       | 23.90       | 25.33       | 23.57       | 22.43       | 24.62       | 24.83       | 23.00       | 23.69           | 25.59       | 25.63       | 25.42       | 24.87       |            |  |     |
|                                         | 10 m | 25.43           | 24.62       | 24.52       | 24.42       | 25.24       | 23.09       | 22.40       | 24.61       | 23.81       | 22.82       | 23.73           | 25.08       | 25.00       | 25.28       | 24.59       |            |  |     |
|                                         | 20 m | 24.01           | 23.14       | 23.18       | 23.10       | 24.55       | 20.99       | 22.10       | 23.70       | 21.71       | 22.38       | 22.11           | 24.28       | 21.83       |             | 24.64       |            |  |     |
|                                         | 30 m | 21.86           | 21.08       | 20.71       | 21.56       |             |             | 22.04       | 21.52       | 20.46       | 21.04       | 21.08           | 21.77       | 20.64       |             |             |            |  |     |
|                                         | 50 m |                 | 19.66       |             |             |             |             | 19.22       | 20.35       | 19.70       | 20.58       | 20.20           |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         | 75 m |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             | 19.03           |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         |      |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         |      |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         |      |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
| 最深観測水深(m)                               |      | 48              | 50          | 40          | 43          | 24          | 28          | 52          | 61          | 61          | 62          | 75              | 40          | 31          | 18          | 23          |            |  |     |
| 最深層水温(℃)                                |      | 19.43           | 19.66       | 19.44       | 20.19       | 24.20       | 20.26       | 19.15       | 18.53       | 18.50       | 18.74       | 19.03           | 20.46       | 20.45       | 24.67       | 24.73       |            |  |     |
| 塩<br><br><br><br><br><br>分              | 0 m  | 32.36           | 32.22       | 31.77       | 32.70       | 32.52       | 33.01       | 32.76       | 33.05       | 32.81       | 32.60       | 32.44           | 30.10       | 31.78       | 32.44       | 32.72       |            |  |     |
|                                         | 5 m  | 32.48           | 32.96       | 32.07       | 32.81       | 32.67       | 33.29       | 32.78       | 33.10       | 32.86       | 32.64       | 32.73           | 32.08       | 32.60       | 32.42       | 32.74       |            |  |     |
|                                         | 10 m | 32.67           | 33.49       | 33.59       | 33.38       | 32.75       | 33.34       | 32.81       | 33.10       | 32.78       | 32.81       | 32.51           | 33.17       | 33.63       | 32.56       | 32.80       |            |  |     |
|                                         | 20 m | 33.71           | 33.79       | 33.76       | 33.15       | 33.59       | 33.32       | 32.81       | 33.50       | 33.52       | 33.37       | 33.25           | 33.64       | 33.95       |             | 32.91       |            |  |     |
|                                         | 30 m | 34.11           | 33.99       | 33.97       | 33.08       |             |             | 32.91       | 33.11       | 33.60       | 33.26       | 33.73           | 34.04       | 33.99       |             |             |            |  |     |
|                                         | 50 m |                 | 34.15       |             |             |             |             | 34.04       | 34.04       | 34.05       | 33.95       | 34.04           |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         | 75 m |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             | 34.40           |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         |      |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         |      |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
|                                         |      |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
| 最深観測水深(m)                               |      | 48              | 50          | 40          | 43          | 24          | 28          | 52          | 61          | 61          | 62          | 75              | 40          | 31          | 18          | 23          |            |  |     |
| 最深層塩分                                   |      | 34.17           | 34.15       | 34.04       | 33.46       | 33.63       | 33.72       | 34.07       | 34.09       | 34.41       | 34.37       | 34.40           | 34.28       | 34.02       | 33.67       | 33.04       |            |  |     |
| 海 深 ( m )                               |      | 51              | 53          | 44          | 47          | 27          | 33          | 55          | 64          | 65          | 64          | 79              | 44          | 35          | 22          | 27          |            |  |     |
| 流<br>向<br>・<br>流<br>速                   | 10 m | 9° 0.5'         | 333° 0.1'   | 331° 0.4'   | 29° 0.3'    | 70° 0.2'    | 316° 0.5'   | 136° 0.3'   | 287° 0.1'   | 263° 0.3'   | 189° 0.6'   | 184° 0.4'       | 312° 0.8'   | 312° 0.3'   | 42° 0.1'    | 323° 0.3'   |            |  |     |
|                                         | 20 m | 324° 0.2'       | 356° 0.1'   | 359° 0.4'   | 50° 0.2'    | 84° -       | 332° 0.3'   | 184° 0.4'   | 266° 0.3'   | 218° 0.2'   | 213° 0.5'   | 191° 0.2'       | 314° 0.7'   | 353° 0.3'   | -           | 323° 0.2'   |            |  |     |
|                                         | 40 m | 349° 0.3'       | 33° 0.2'    | 340° 0.5'   | 311° 0.3'   | -           | 279° 0.1'   | 65° -       | 306° 0.3'   | 238° 0.1'   | 187° 0.4'   | 211° 0.3'       | 300° 0.7'   | -           | -           | -           |            |  |     |
|                                         | * m  |                 |             |             |             |             |             |             |             |             |             |                 |             |             |             |             |            |  |     |
| 水色・透明度(m)                               |      | 5・10            | 4・11        | 5・6         | 5・15        | 5・8         | 5・14        | 5・10        | 4・17        | 4・17        | 4・16        | 4・15            | 6・5         | 5・6         | 5・6         | 5・12        |            |  |     |
| 波浪・うねり                                  |      | 2・2             | 2・2         | 2・2         | 2・3         | 2・3         | 2・3         | 2・4         | 2・3         | 2・3         | 2・4         | 2・3             | 2・2         | 2・2         | 2・2         | 2・3         |            |  |     |
| 風 向 ・ 風 力                               |      | SE・4            | S・4         | SSE・4       | S・5         | S・5         | S・5         | SSW・4       | WSW・3       | N・2         | WSW・3       | W・3             | SE・4        | S・4         | SSW・4       | S・5         |            |  |     |
| 気 温 (℃)                                 |      | 26.8            | 26.9        | 27.4        | 26.8        | 27.5        | 26.0        | 25.5        | 25.7        | 25.9        | 26.1        | 26.0            | 27.2        | 27.5        | 27.3        | 27.0        |            |  |     |
| 雲 形 ・ 雲 量                               |      | StCi・7          | StCi・7      | StCi・7      | Ns・10       | Sc・8        | Ns・10       | Ns・10       | Ns・10       | Ns・10       | Ns・10       | Ns・10           | Sc・7        | StCi・7      | StCi・8      | Sc・8        |            |  |     |
| 天 気                                     |      | bc              | bc          | bc          | c           | c           | c           | c           | c           | c           | c           | c               | bc          | bc          | c           | c           |            |  |     |
| 気 圧 (hPa)                               |      | 1011.0          | 1010.9      | 1010.6      | 1009.5      | 1009.6      | 1009.6      | 1009.9      | 1010.5      | 1010.2      | 1010.0      | 1010.1          | 1011.3      | 1010.6      | 1010.8      | 1009.5      |            |  |     |

※ 0m水温はバケツ採水で测温。  
※ 0m塩分は表層連続観測装置によるもの。