

(2-4) 中部・近畿・四国地方（三重県・和歌山県・徳島県・高知県）

【実施官署：津地方気象台・和歌山地方気象台・徳島地方気象台・高知地方気象台】

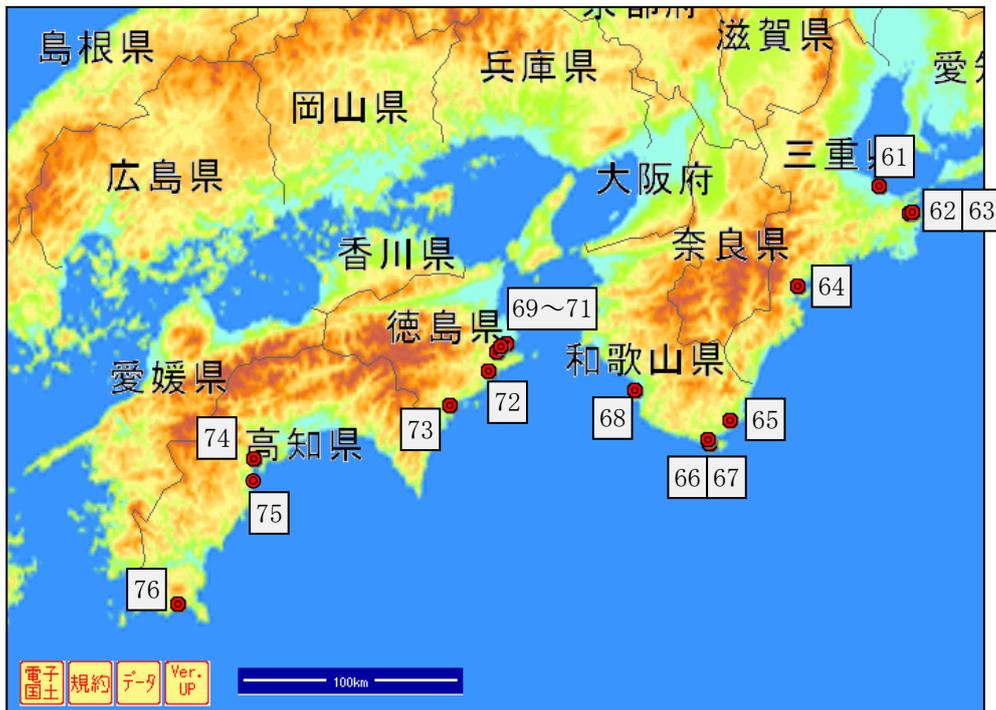


図 1 津波調査地点（三重県・和歌山県・徳島県・高知県）

ア. 三重県

a) 被害状況概要

| 調査地域 | 被害状況概要   |
|------|--|
| 伊勢市  | <ul style="list-style-type: none"> <li>聞き取り調査によると、津波の到達時刻は夜間であったため不明。</li> <li>豊北漁港で津波の痕跡を確認した。</li> </ul>   |
| 鳥羽市  | <ul style="list-style-type: none"> <li>津波により市内の牡蠣養殖筏や釣用筏が多数流出する被害が発生した（鳥羽市役所による）。</li> <li>津波発生が夜間であったことや住民が避難していたことから、被害が発生した時刻、津波が河川を遡上した時刻等は不明。</li> <li>生浦湾内に数百基程度の破損した牡蠣の養殖筏や栈橋、破損した船や漁具等が漂っていた。</li> <li>海香マリーナ所有のマリーナ外側の約 100m の鉄の栈橋が破壊されて折れ曲がっていたが、岸壁の津波痕は不明。</li> <li>生浦湾内にそそぐ真弧川入江付近から上流へ向かって 300m 付近に破損した筏や漁船等が散乱していたが、津波が堤防を越した痕跡は無かった。</li> <li>真弧川の川幅が狭くなる上流では遡上した海水が川を越えて水田（河口から 550～600m）を冠水させた痕跡があった。</li> <li>生浦湾にそそぐ春尻川の河口付近で屋形船が座礁していた。その上流（河口から 400m 付近）には、破損した筏数基やボート 4 隻が散乱していた。</li> <li>春尻川の横の左右の道を挟んだ水田（河口から約 260～400m）に海水が流れ込んだ痕跡があった。</li> </ul> |

|     |  |
|-----|--|
| 紀北町 | ・津波により海山区矢口浦で住家の床上 1 棟、非住家の床上 1 棟、床下 9 棟の浸水被害が報告されたが、人的被害や大きな物的被害の報告はなかった（紀北町役場による）。 |
|-----|--|

b) 推定される津波の高さ

| 地点番号 | 調査地点      | 調査日  | 測量時刻  | 津波の高さ (m) |
|------|-----------|------|-------|-----------|
| 61   | 伊勢市豊北漁港   | 3/28 | 14:57 | 1.1       |
| 62   | 鳥羽市真弧川河口  | 3/28 | 11:17 | 2.1       |
| 63   | 鳥羽市春尻川河口  | 3/28 | 12:30 | 1.9       |
| 64   | 紀北町海山区矢口浦 | 3/25 | 13:20 | 2.8       |



図 2 津波調査地点（三重県）

○伊勢市豊北漁港



図 3 津波調査地点



写真 1 津波の痕跡（図 3 の 61）

○鳥羽市真弧川河口



図 4 津波調査地点



写真 2 津波の痕跡（図 4 の 62）

○鳥羽市春尻川河口



図 5 津波調査地点



写真 3 津波の痕跡（図 5 の 63）

○紀北町海山区矢口浦



図 6 津波調査地点

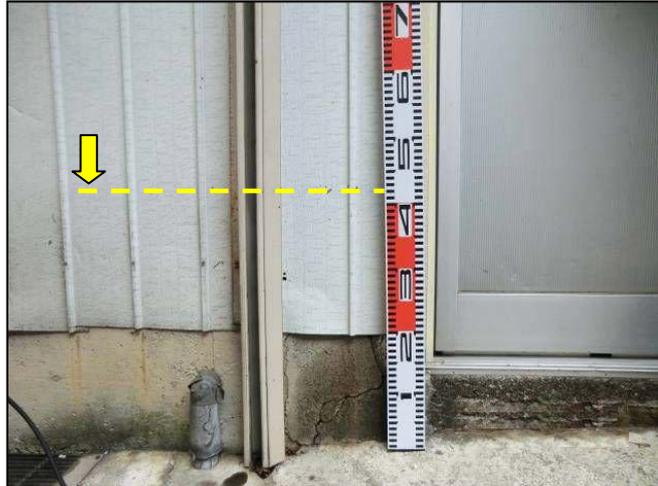


写真 4 津波の痕跡（図 6 の 64）

イ. 和歌山県

a) 被害状況概要

| 調査地域  | 被害状況概要  |
|-------|---|
| 那智勝浦町 | ・ 養殖用筏の破損、小舟 1 隻転覆                                  |
| 串本町   | ・ 養殖用筏破損、小型定置網アンカーロープ破損<br>・ 船揚げスロープ及び岸壁で津波の痕跡を確認した |
| 白浜町   | ・ 小型ボート 1 隻転覆<br>・ 船揚げスロープで津波の痕跡を確認した               |

b) 推定される津波の高さ

| 地点番号 | 調査地点              | 調査日  | 測量時刻  | 津波の高さ (m) |
|------|-------------------|------|-------|-----------|
| 65   | 那智勝浦町浦神港（浦神検潮所付近） | 3/14 | 14:45 | 1.3       |
| 66   | 串本町串本漁港           | 3/15 | 10:57 | 1.1       |
| 67   | 串本町串本袋港（串本検潮所付近）  | 3/15 | 09:16 | 1.3       |
| 68   | 白浜町堅田（白浜検潮所付近）    | 3/15 | 14:16 | 0.6       |



図 7 津波調査地点（和歌山県）

○那智勝浦町浦神港（浦神検潮所付近）



図 8 津波調査地点



写真 5 津波の痕跡

（目撃証言による最高潮位、図 8 の 65）

○串本町串本漁港



図 9 津波調査地点



写真 6 津波の痕跡（図 9 の 66）

○串本町串本袋港（串本検潮所付近）

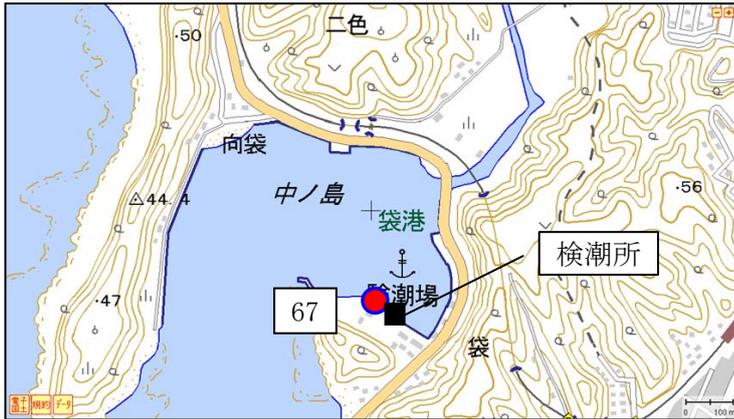


図 10 津波調査地点

写真 7 津波の痕跡（図 10 の 67）

○白浜町堅田（白浜検潮所付近）



図 11 津波調査地点

写真 8 津波の痕跡（図 11 の 68）

ウ. 徳島県

a) 被害状況概要

| 調査地域 | 被害状況概要  |
|------|---|
| 阿南市  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・福井町湊地区で床上浸水 1 件、床下浸水 3 件</li> <li>・橘町で床上浸水 1 件、床下浸水 6 件、漁船 1 隻転覆、底引き網、定置網に被害</li> <li>・福井町湊地区の住宅及び道路等で津波の痕跡を確認した</li> </ul>   |
| 美波町  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・西由岐で畜養の養殖いかだ 25 基に被害</li> <li>・木岐で畜養の小割り生け簀 1 基に被害</li> <li>・木岐の岸壁で津波の痕跡を確認した</li> </ul>                                      |
| 海陽町  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・那佐湾で小割生け簀 11 基破損、小型定置網 3 統破損、小型船 1 隻転覆</li> <li>・浅川で小型船外機船 3 隻・2 トン船 1 隻転覆、小割生け簀 20 基壊滅</li> <li>・浅川の岸壁で津波の痕跡を確認した</li> </ul> |

b) 推定される津波の高さ

| 地点番号 | 調査地点    | 調査日  | 測量時刻  | 津波の高さ (m) |
|------|---------|------|-------|-----------|
| 69   | 阿南市大潟漁港 | 3/16 | 11:45 | 1.3       |
| 70   | 阿南市橘町漁港 | 3/16 | 13:50 | 2.0       |
| 71   | 阿南市福井町湊 | 3/13 | 14:45 | 2.8       |
| 72   | 美波町木岐   | 3/13 | 11:50 | 0.7       |
| 73   | 海陽町浅川   | 4/15 | 12:00 | 1.6       |



図 12 津波調査地点（徳島県）

○阿南市大潟漁港



図 13 津波調査地点

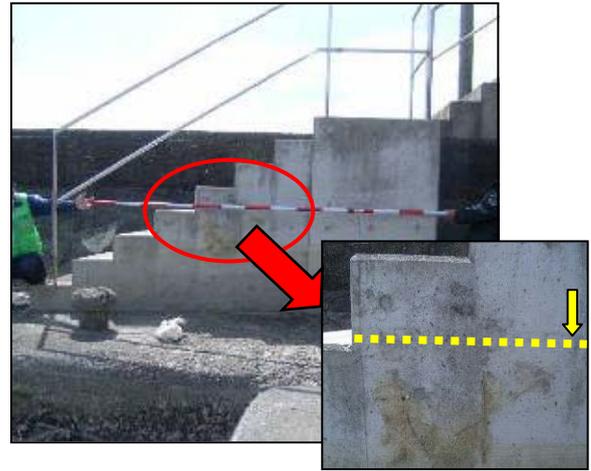


写真 9 津波の痕跡（図 13 の 69）

○阿南市橘町漁港



図 14 津波調査地点



写真 10 津波の痕跡（図 14 の 70）

○阿南市福井町湊

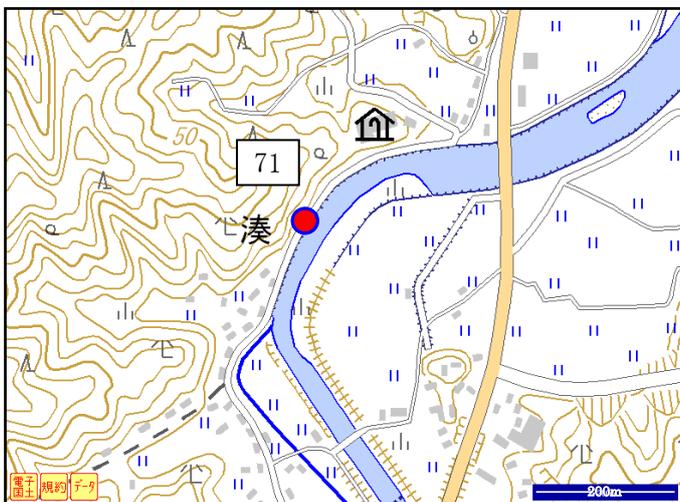


図 15 津波調査地点



写真 11 津波の痕跡（図 15 の 71）

○美波町木岐



図 16 津波調査地点

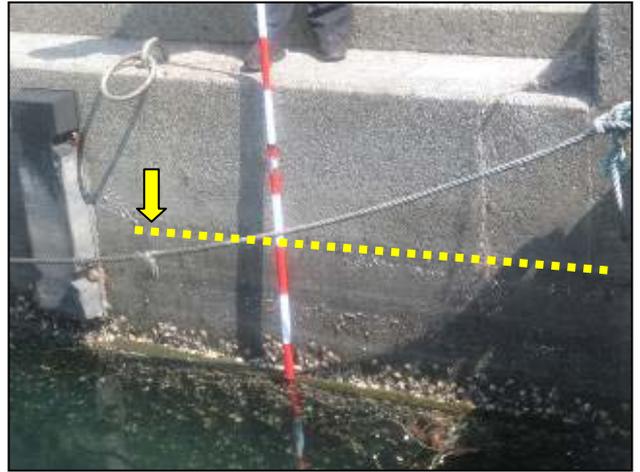


写真 12 津波の痕跡（図 16 の 72）

○海陽町浅川



図 17 津波調査地点



写真 13 津波の痕跡（図 17 の 73）

エ. 高知県

a) 被害状況概要

| 調査地域  | 被害状況概要   |
|-------|--|
| 須崎市   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・港町地区で床上浸水 5 戸、床下浸水 5 戸</li> <li>・大間地区で床下浸水 2 戸、車両浸水 20 台</li> <li>・大谷地区で床下浸水 4 戸、野見湾で養殖被害大・小割り生け簀の滅失 57 基、大破 35 基</li> <li>・押岡地区で工場事務所 1 階フロア浸水</li> <li>・浦の内湾で養殖被害大・小割り生け簀の滅失 29 基</li> <li>・須崎市全体で漁船転覆 15 隻</li> <li>・建物外壁や防潮堤で津波の痕跡を確認した</li> </ul> |
| 中土佐町  | <ul style="list-style-type: none"> <li>・上ノ加江池地区で遊漁船損傷 1 隻</li> </ul>   |
| 土佐清水市 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・下ノ加江漁港で漁船損傷 1 隻</li> <li>・三崎漁港で伝馬船転覆 4 隻</li> <li>・竜串漁港で伝馬船転覆 2 隻</li> </ul>   |

|   |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・貝ノ川漁港で小型船転覆 4 隻</li> <li>・岸壁や構造物から津波の痕跡を確認した</li> </ul> |
|---|

b) 推定される津波の高さ

| 地点番号 | 調査地点      | 調査日  | 測量時刻  | 津波の高さ (m) |
|------|-----------|------|-------|-----------|
| 74   | 須崎市須崎港    | 3/25 | 12:30 | 3.2       |
| 75   | 中土佐町久礼漁港  | 3/25 | 15:30 | 1.5       |
| 76   | 土佐清水市三崎漁港 | 3/29 | 15:20 | 1.7       |



図 18 津波調査地点（高知県）

○須崎市須崎港



図 19 津波調査地点



写真 14 津波の痕跡（図 19 の 74）

○中土佐町久礼漁港



図 20 津波調査地点



写真 15 津波の痕跡（目撃証言による最高潮位の位置を測定、図 20 の 75）

○土佐清水市三崎漁港



図 21 津波調査地点



写真 16 津波の痕跡（図 21 の 76）