

## 資料－ 2

### 水防に関する情報について

- 1) 重要水防箇所の変更について . . . . . P.1
- 2) 水災害に関する発表情報について . . . . . P.22
- 3) 流域タイムライン等について . . . . . P.47
- 4) 令和8年度 高知海岸水防警報発令について . . . . . P.51
- 5) 気象台からの情報提供 . . . . . P.57

# 物部川・仁淀川重要水防箇所解説

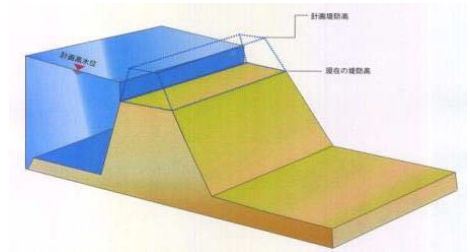
赤字: 注視する現象

## 越水(溢水)

計画高水流量規模の洪水が流下した場合、

A: 川の水があふれる箇所

B: 川の水はあふれないが、余裕がない箇所



## 堤体漏水、基礎地盤漏水

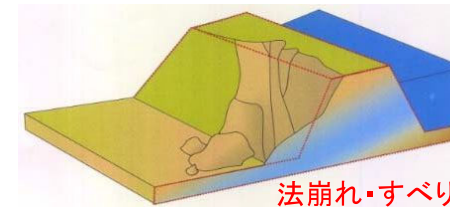
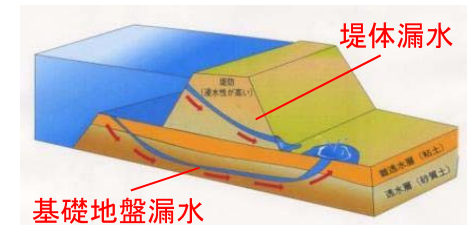
漏水や法崩れ・すべりの実績があり対策が未施工、実績はないが堤体及び基礎地盤の土質等が浸透に対して不利など、

A: 漏水や法崩れ・すべりが発生する可能性が特に高い箇所

B: 漏水や法崩れ・すべりが発生する可能性が高い箇所

堤体からの漏水を「堤体漏水」

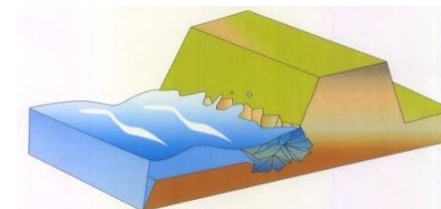
基礎地盤からの漏水を「基礎地盤漏水」という。



## 水衝・洗掘

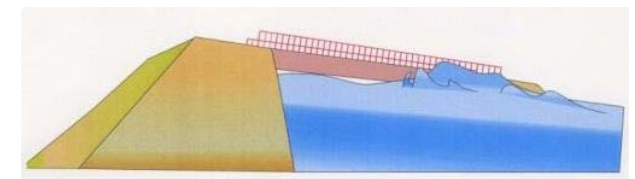
水衝部や河床が深掘れまたは洗掘傾向にあるなど、

堤防が侵食されるおそれがある箇所。



## 工作物

堰・橋梁・樋管などの工作物が洪水の流下の妨げとなる箇所。



## 要注意区間の確認について(旧川跡)

- 令和4年度に、物部川河口より7.4k付近の右岸堤防（高川原樋門）において、堤防開削を実施。
- 当該箇所は、治水地形分類図や現地状況から、旧川跡であることが推察された。
- 開削箇所の堤防材料を確認したところ、堤体部及び基礎地盤部からは石分や礫分が卓越していることが確認された。  
※現在、土木研究所において詳細な開削調査結果を整理中
- 一般に石分や礫分は、すべり破壊に対しては十分強いが、浸透による内部侵食や河川水の侵食作用には脆弱である。
- このため、重要水防箇所の点検にあたっては、旧川跡区間についても注意して基盤漏水等の有無を確認いただく必要がある。
- なお、旧川跡の脆弱性は、仁淀川についても同様であることから、十分に注意されたい。



開削状況(全景)



特に石分や礫分が多い箇所



堤防調査状況

# 令和8年度 重要水防箇所(物部川) 変更点について

| 河川名 | 番号 | 変更前         |          | 番号 | 変更後         |          | 変更理由 |
|-----|----|-------------|----------|----|-------------|----------|------|
|     |    | 位置<br>(距離標) | 危険<br>種別 |    | 位置<br>(距離標) | 危険<br>種別 |      |
| 物部川 |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    | 変更無し        |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |



## 令和8年度 重要水防箇所(仁淀川) 変更点について

| 河川名 | 番号            | 変更前                   |             | 番号            | 変更後                        |             | 変更理由        |
|-----|---------------|-----------------------|-------------|---------------|----------------------------|-------------|-------------|
|     |               | 位置<br>(距離標)           | 危険<br>種別    |               | 位置<br>(距離標)                | 危険<br>種別    |             |
| 仁淀川 | 18<br>・<br>19 | 基礎地盤漏水箇所の対策工法に月の輪工を採用 | 基礎地盤漏水<br>B | 18<br>・<br>19 | 基礎地盤漏水箇所の対策工法を月の輪工より釜段工に変更 | 基礎地盤漏水<br>B | 対策工法の見直しを実施 |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |
|     |               |                       |             |               |                            |             |             |

# 令和8年度 重要水防箇所(宇治川) 変更点について

| 河川名 | 番号 | 変更前         |          | 番号 | 変更後         |          | 変更理由 |
|-----|----|-------------|----------|----|-------------|----------|------|
|     |    | 位置<br>(距離標) | 危険<br>種別 |    | 位置<br>(距離標) | 危険<br>種別 |      |
| 宇治川 |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    | 変更無し        |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |
|     |    |             |          |    |             |          |      |

令和8年度

物 部 川 重 要 水 防 箇 所

国土交通省 高知河川国道事務所

# 令和8年度 物部川重要水防箇所一覧表

| 番号 | 箇所名            | 位置<br>(距離標)       | 危険度 |   |     | 危険種別 指定延長 (m)    |          |            |           |     |                             |                              |                | 市町村名 |     |     | 堤防<br>実延長 | 備考                                                                                  |
|----|----------------|-------------------|-----|---|-----|------------------|----------|------------|-----------|-----|-----------------------------|------------------------------|----------------|------|-----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                |                   | A   | B | 要注意 | 越水(溢水)<br>(流下能力) | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水衝・<br>洗掘 | 工作物 | 工<br>事<br>施<br>工<br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br>(要注意区間) | 陸 間<br>(要注意区間) | 南国市  | 香南市 | 香美市 |           |                                                                                     |
| 1  | 久枝             | 0/0-30 ～ 0/0+80   |     | ○ |     |                  |          | 110        |           |     |                             |                              |                |      | ○   |     | 110       | (右) 平成23年度出水にて漏水を確認。                                                                |
| 2  | 物部             | 1/2+180 ～ 2/4+190 |     | ○ |     |                  |          |            | 1,211     |     |                             |                              |                | ○    |     |     | 1,211     | (右) 深掘箇所になっているが、根固ブロックが施工されているのでBランクとしている。                                          |
| 3  | 深淵<br>～立田      | 3/6 ～ 4/4+190     |     | ○ |     |                  |          |            | 985       |     |                             |                              |                | ○    |     |     | 985       | (右) 堤防前面の河床が深掘にならない程度に洗掘されているので、Bランクとしている。                                          |
| 4  | 戸板島            | 6/0+80 ～ 6/4+40   |     | ○ |     |                  |          | 357        |           |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 357       | (右) 堤防の機能に支障が生じる基礎地盤漏水に関係する変状の履歴はないが、堤防詳細点検結果により堤防の機能に支障が生じる変状の生じる恐れがあるためBランクとしている。 |
| 5  | 岩積             | 7/4+20 ～ 7/4+170  |     | ○ |     |                  |          |            | 150       |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 150       | (右) 堤防前面の河床が深掘にならない程度に洗掘されているので、Bランクとしている。                                          |
| 6  | 山田<br>～下ノ<br>村 | 8/0 ～ 8/2+180     |     | ○ |     |                  | 380      |            |           |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 380       | (右) 堤防の機能に支障が生じる堤体変状の履歴はないが、堤防詳細点検結果により堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の恐れがあるためBランクとしている。          |
| 7  | 岩積             | 6/8+100 ～ 7/2+160 |     | ○ |     |                  |          |            | 463       |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 463       | (右) 堤防前面の河床が深掘にならない程度に洗掘されているので、Bランクとしている。                                          |
| 8  | 小田島            | 8/8+190 ～ 9/0+57  |     | ○ |     |                  | 67       |            |           |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 67        | (右) 堤防の機能に支障が生じる堤体変状の履歴はないが、堤防詳細点検結果により堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の恐れがあるためBランクとしている。          |
| 9  | 小田島            | 9/4+165 ～ 9/6+60  |     | ○ |     |                  | 95       |            |           |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 95        | (右) 堤防の機能に支障が生じる堤体変状の履歴はないが、堤防詳細点検結果により堤防の機能に支障が生じる堤体の変状の恐れがあるためBランクとしている。          |
| 10 | 小田島            | 8/8+130 ～ 9/2+100 |     | ○ |     |                  |          |            | 367       |     |                             |                              |                |      |     | ○   | 367       | (右) 深掘箇所になっているが、上流から200mは根固ブロックが施工され、下流部は深掘にならない程度になっているので、Bランクとしている。               |



## 令和8年度 物部川重要水防箇所一覧表

| 番<br>号 | 箇所名             | 位 置<br><br>( 距 離 標 ) | 危険度 |   |             | 危 険 種 別 指 定 延 長 (m) |          |            |                 |     |                     |                              |                | 市 町 村 名     |             |             | 堤 防<br>実延長 | 備 考                                                                            |
|--------|-----------------|----------------------|-----|---|-------------|---------------------|----------|------------|-----------------|-----|---------------------|------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
|        |                 |                      | A   | B | 要<br>注<br>意 | 越水(溢水)<br>(流下能力)    | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工作物 | 工 事<br>工<br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br>(要注意区間) | 陸 間<br>(要注意区間) | 南<br>国<br>市 | 香<br>南<br>市 | 香<br>美<br>市 |            |                                                                                |
| 11     | 下ノ村<br>～小田<br>島 | 8/4+100 ～ 9/2+100    |     | ○ |             | 791                 |          |            |                 |     |                     |                              |                |             |             | ○           | 791        | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との<br>差が堤防の計画余裕高に満たないため。                              |
| 12     | 吉原              | 1/2+160 ～ 1/6+130    |     | ○ |             |                     |          |            | 372             |     |                     |                              |                |             |             | ○           | 372        | (左) 深掘箇所になっているが、根固ブロックが施工されてい<br>るのでBランクとしている。                                 |
| 13     | 上岡<br>～町田       | 2/4+120 ～ 7/2        | ●   |   |             | 4,457               |          |            |                 |     |                     |                              |                |             |             | ○           | 4,457      | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越<br>えるため。                                           |
|        |                 | 7/2 ～ 7/8+40         |     |   |             | 637                 |          |            |                 |     |                     |                              |                |             |             |             | ○          | 637                                                                            |
| 14     | 山田島             | 8/4 ～ 9/8            | ●   |   |             | 1,761               |          |            |                 |     |                     |                              |                |             |             | ○           | 1,761      | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越<br>えるため。                                           |
| 15     | 戸板島             | 6/0+80 ～ 6/4+40      |     | ○ |             |                     | 357      |            |                 |     |                     |                              |                |             |             | ○           | 357        | 堤防の機能に支障が生じる堤体変状の履歴はないが、<br>堤防詳細点検結果により堤防の機能に支障が生じる<br>堤体の変状の恐れがあるためBランクとしている。 |
| 16     | 立田              | 4/0+100 ～ 4/6+100    |     | ○ |             | 600                 |          |            |                 |     |                     |                              |                |             | ○           |             | 600        | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との<br>差が堤防の計画余裕高に満たないため。                              |
| 17     | 物部              | 2/6+180 ～ 3/0+20     |     |   | ○           |                     |          |            |                 |     |                     | 240                          |                |             | ○           |             | 240        | (右) 旧河川跡の箇所                                                                    |
| 18     | 深淵              | 3/6+70 ～ 3/8+100     |     |   | ○           |                     |          |            |                 |     |                     | 230                          |                |             | ○           |             | 230        | (右) 旧河川跡の箇所                                                                    |
| 19     | 立田              | 4/4+20 ～ 4/6+180     |     |   | ○           |                     |          |            |                 |     |                     | 360                          |                |             | ○           |             | 360        | (右) 旧河川跡の箇所                                                                    |
| 20     | 戸板島             | 6/2+10 ～ 6/4+10      |     |   | ○           |                     |          |            |                 |     |                     | 200                          |                |             |             | ○           | 200        | (右) 旧河川跡の箇所                                                                    |

## 令和8年度 物部川重要水防箇所一覧表

| 番号 | 箇所名 | 位置<br>(距離標)       | 危険度 |   |     | 危険種別 指定延長 (m)    |          |            |           |     |                             |                              |                | 市町村名        |             |             | 堤防<br>実延長 | 備考          |
|----|-----|-------------------|-----|---|-----|------------------|----------|------------|-----------|-----|-----------------------------|------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|
|    |     |                   | A   | B | 要注意 | 越水(溢水)<br>(流下能力) | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水衝・<br>洗掘 | 工作物 | 工<br>事<br>工<br>程<br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br>(要注意区間) | 陸 間<br>(要注意区間) | 南<br>国<br>市 | 香<br>南<br>市 | 香<br>美<br>市 |           |             |
| 21 | 岩積  | 6/4+140 ~ 7/2+10  |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 670                          |                |             |             | ○           | 670       | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 22 | 山田  | 7/4+10 ~ 7/6+20   |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 210                          |                |             |             | ○           | 210       | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 23 | 山田  | 7/8+80 ~ 8/2+10   |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 330                          |                |             |             | ○           | 330       | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 24 | 小田島 | 8/6+130 ~ 9/6+60  |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 930                          |                |             |             | ○           | 930       | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 25 | 吉原  | 0/0+160 ~ 0/6+120 |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 560                          |                |             | ○           |             | 560       | (左) 旧河川跡の箇所 |
| 26 | 吉原  | 1/0+120 ~ 1/2+160 |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 240                          |                |             | ○           |             | 240       | (左) 旧河川跡の箇所 |
| 27 | 上岡  | 1/8+100 ~ 2/0+120 |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                             | 220                          |                |             | ○           |             | 220       | (左) 旧河川跡の箇所 |

# 令和8年度物部川重要水防箇所

|   |         |                |
|---|---------|----------------|
| 1 | 久枝      | 漏水実績あり         |
| 2 | 物部      | 深堀箇所（根固ブロック施工） |
| 3 | 深堀箇所～立田 | 河床が洗掘されている     |

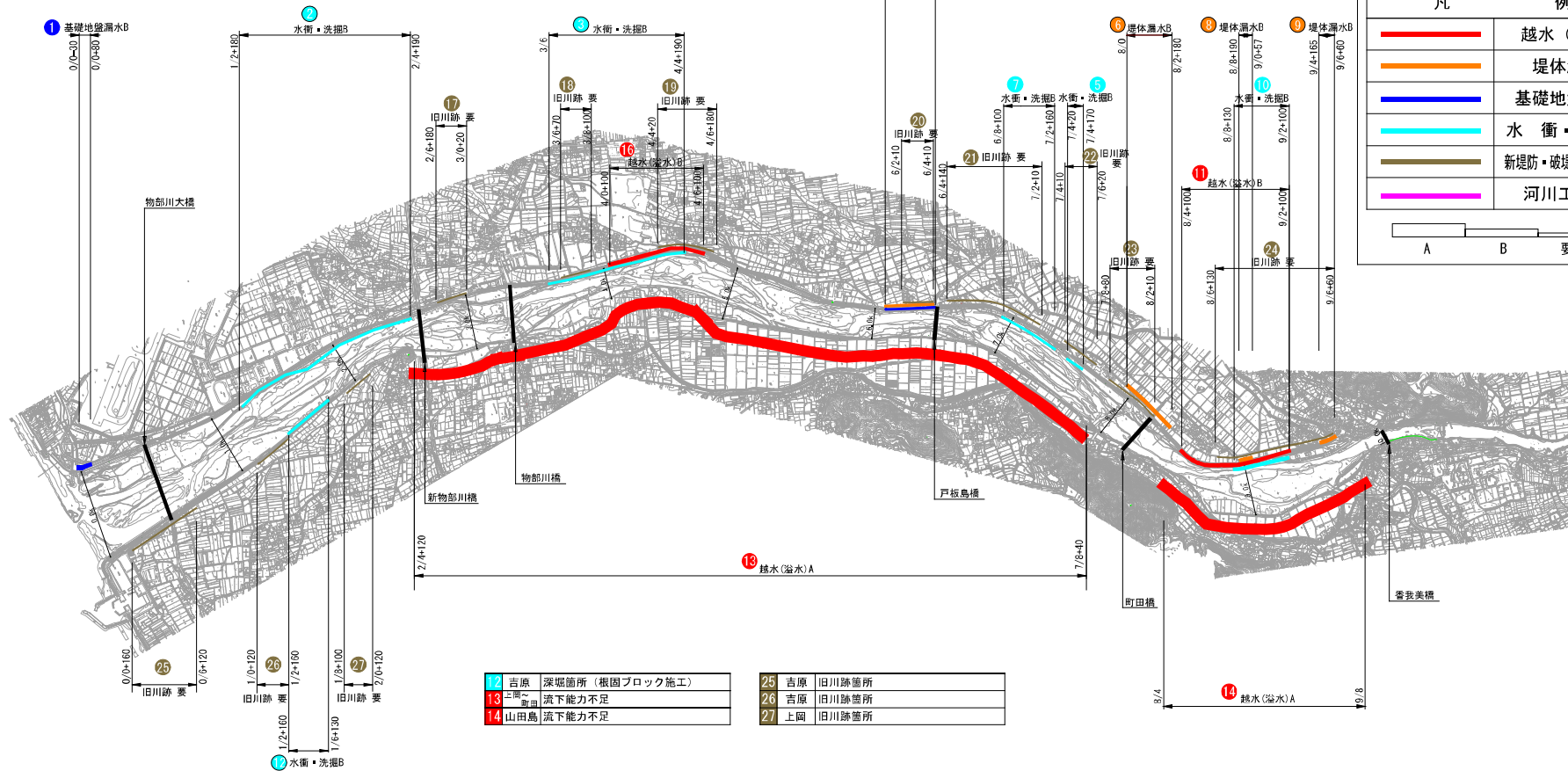
|    |     |        |
|----|-----|--------|
| 16 | 立田  | 流下能力不足 |
| 17 | 物部  | 旧川跡箇所  |
| 18 | 深堀  | 旧川跡箇所  |
| 19 | 立田  | 旧川跡箇所  |
| 20 | 戸板島 | 旧川跡箇所  |
| 21 | 岩積  | 旧川跡箇所  |
| 22 | 山田  | 旧川跡箇所  |
| 23 | 山田  | 旧川跡箇所  |
| 24 | 小田島 | 旧川跡箇所  |

15 戸板島 堤防断面不足

|   |        |             |
|---|--------|-------------|
| 4 | 戸板島    | 堤防詳細点検結果による |
| 5 | 岩積     | 河床が洗掘されている  |
| 6 | 山田～下ノ川 | 堤防詳細点検結果による |
| 7 | 岩積     | 河床が洗掘されている  |

|    |         |                                        |
|----|---------|----------------------------------------|
| 8  | 小田島     | 堤防詳細点検結果による                            |
| 9  | 小田島     | 堤防詳細点検結果による                            |
| 10 | 小田島     | 上流200m深堀箇所（根固ブロック施工）<br>下流（河床が洗掘されている） |
| 11 | 下ノ川～小田島 | 流下能力不足                                 |

| 凡 例                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| <span style="color: red;">——</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 越水（溢水）      |
| <span style="color: orange;">——</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 堤体漏水        |
| <span style="color: blue;">——</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 基礎地盤漏水      |
| <span style="color: cyan;">——</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 水 衝・洗 掘     |
| <span style="color: brown;">——</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 新堤防・破堤跡・旧川跡 |
| <span style="color: magenta;">——</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 河川工作物       |
| <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="flex: 1; border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 2px;"></div> <div style="flex: 1; border-bottom: 1px solid black; margin-bottom: 2px;"></div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: small;"> <span>A</span> <span>B</span> <span>要注意</span> </div> |             |



|    |       |                |
|----|-------|----------------|
| 12 | 吉原    | 深堀箇所（根固ブロック施工） |
| 13 | 上岡～新岡 | 流下能力不足         |
| 14 | 山田島   | 流下能力不足         |

|    |    |       |
|----|----|-------|
| 25 | 吉原 | 旧川跡箇所 |
| 26 | 吉原 | 旧川跡箇所 |
| 27 | 上岡 | 旧川跡箇所 |

令和8年度

仁 淀 川 重 要 水 防 箇 所

国土交通省 高知河川国道事務所

## 令和8年度 仁淀川重要水防箇所一覧表

| 番<br>号 | 箇所名           | 位 置<br><br>( 距 離 標 ) | 危険度 |   |             | 危 険 種 別 指 定 延 長 (m)  |              |                |                 |     |                      |                                  | 市 町 村 名            |             |             |         | 堤 防<br>実延長 | 備 考   |                                               |
|--------|---------------|----------------------|-----|---|-------------|----------------------|--------------|----------------|-----------------|-----|----------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|------------|-------|-----------------------------------------------|
|        |               |                      | A   | B | 要<br>注<br>意 | 越水(溢水)<br><br>(流下能力) | 堤体<br><br>漏水 | 基礎地盤<br><br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工作物 | 工 事 工<br><br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br><br>(要注意区間) | 陸 圃<br><br>(要注意区間) | 土<br>佐<br>市 | 高<br>知<br>市 | いの<br>町 |            |       | 日<br>高<br>村                                   |
| 1      | 新 居           | 1/6+100 ～ 2/0+160    |     | ○ |             | 677                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    | ○           |             |         |            | 677   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 2      | 用 石           | 2/2+150 ～ 3/8        |     | ○ |             | 1,323                |              |                |                 |     |                      |                                  |                    | ○           |             |         |            | 1,323 | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 3      | 中島<br>～<br>高岡 | 4/0+90 ～ 6/4+100     |     | ○ |             | 2,609                |              |                |                 |     |                      |                                  |                    | ○           |             |         |            | 2,609 | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 4      | 加 田           | 13/0+150 ～ 14/2+100  |     |   | ○           |                      |              |                |                 |     |                      | 1,150                            |                    |             |             | ○       |            | 1,150 | (左) 新堤防で築造後3年以内のため。                           |
| 5      | 大 内           | 9/4 ～ 10/0           |     | ○ |             | 529                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |            | 529   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 6      | 大内<br>～<br>鎌田 | 10/4 ～ 11/0+190      |     | ○ |             | 788                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |            | 788   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 7      | 波 川           | 11/4+140 ～ 11/6+100  |     | ○ |             | 166                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |            | 166   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 8      | 波 川           | 12/2+100 ～ 13/0+60   |     | ○ |             | 534                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |            | 534   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 9      | 茂 地           | 13/2+130 ～ 13/4+170  | ●   |   |             | 385                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |            | 385   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越えるため。              |
| 10     | 大内            | 10/0+100 ～ 10/4+150  |     | ○ |             |                      |              |                | 449             |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |            | 449   | (右) 深掘箇所になっているが、根固ブロックが施工されているのでBランクとしている。    |

# 令和8年度 仁淀川重要水防箇所一覧表

| 番<br>号 | 箇所名           | 位 置<br><br>( 距 離 標 ) | 危険度 |   |             | 危 険 種 別 指 定 延 長 (m)  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    | 市 町 村 名     |             |         |             | 堤 防<br>実延長 | 備 考                                                                                |
|--------|---------------|----------------------|-----|---|-------------|----------------------|--------------|----------------|-----------------|-----|----------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|-------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|        |               |                      | A   | B | 要<br>注<br>意 | 越水(溢水)<br><br>(流下能力) | 堤体<br><br>漏水 | 基礎地盤<br><br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工作物 | 工 事 工<br><br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br><br>(要注意区間) | 陸 閘<br><br>(要注意区間) | 土<br>佐<br>市 | 高<br>知<br>市 | いの<br>町 | 日<br>高<br>村 |            |                                                                                    |
| 11     | 下分            | 14/2+20 ～ 15/0       |     | ○ |             | 839                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             |         | ○           | 839        | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。                                      |
| 12     | 西畑            | 1/6+100 ～ 2/6        |     | ○ |             | 854                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             | ○           |         |             | 854        | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。                                      |
| 13     | 森山<br>～<br>弘岡 | 2/8+100 ～ 6/4+100    |     | ○ |             | 3,781                |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             | ○           |         |             | 3,781      | (左) 堤防詳細点検結果により漏水の危険性があるためBランクとしている。                                               |
| 14     | 八田            | 8/8 ～ 8/8+180        |     | ○ |             | 177                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 177        | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。                                      |
| 15     | いの            | 9/6+80 ～ 10/0+100    |     | ○ |             | 480                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 480        | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。                                      |
| 16     | いの            | 10/2+100 ～ 10/6+100  |     | ○ |             | 420                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 420        | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。                                      |
| 17     | いの            | 10/8+100 ～ 11/8+150  |     | ○ |             | 1,116                |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 1,116      | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。                                      |
| 18     | いの            | 10/8+50 ～ 10/8+170   |     | ○ |             |                      |              | 97             |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 97         | (左) 漏水実績があり、暫定対策(ブランクット)区間であることから、Bランクとしている。                                       |
| 19     | いの            | 11/2+10 ～ 11/6+100   |     | ○ |             |                      |              | 562            |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 562        | 漏水実績があり、暫定対策(ブランクット)区間であることから、Bランクとしており、早期に堤防機能に変状が生じる可能性が高いことから、重点監視区間として位置づけている。 |
| 20     | 谷             | 11/8+150 ～ 12/0+50   | ●   |   |             | 111                  |              |                |                 |     |                      |                                  |                    |             |             | ○       |             | 111        | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越えるため。                                                   |

## 令和8年度 仁淀川重要水防箇所一覧表

| 番<br>号 | 箇所名        | 位 置<br><br>( 距 離 標 ) | 危険度 |   |     | 危険種別 指定延長 (m)    |          |            |                 |     |                      |                              | 市 町 村 名        |     |     |     | 堤 防<br>実延長 | 備 考                                                  |                                               |
|--------|------------|----------------------|-----|---|-----|------------------|----------|------------|-----------------|-----|----------------------|------------------------------|----------------|-----|-----|-----|------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|        |            |                      | A   | B | 要注意 | 越水(溢水)<br>(流下能力) | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工作物 | 工 事 工<br><br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br>(要注意区間) | 陸 圃<br>(要注意区間) | 土佐市 | 高知市 | いの町 |            |                                                      | 日高村                                           |
| 21     | 八田         | 7/0+10 ～ 7/0+110     |     | ○ |     |                  |          |            | 100             |     |                      |                              |                |     |     | ○   |            | 100                                                  | (左) 堤防前面の河床が深掘にならない程度に洗掘されているので、Bランクとしている。    |
| 22     | 加 田        | 13/0+150 ～ 14/2+100  |     | ○ |     | 1,150            |          |            |                 |     |                      |                              |                |     |     | ○   |            | 1,150                                                | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |
| 23     | いの         | 10/8+100 ～ 11/6+100  |     | ○ |     |                  |          |            | 872             |     |                      |                              |                |     |     | ○   |            | 872                                                  | (左) 深掘箇所になっているが、根固ブロックが施工されているのでBランクとしている。    |
| 24     | 仁淀川<br>大橋  | 4/6+30 (左)           |     | ○ |     |                  |          |            | —               |     |                      |                              | ○              | ○   |     |     | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |                                               |
|        |            | 4/6 (右)              |     |   |     |                  |          |            |                 |     |                      |                              |                |     |     |     |            |                                                      |                                               |
| 25     | 仁淀川<br>橋梁  | 11/0+100 (左)         |     | ○ |     |                  |          |            | —               |     |                      |                              |                |     | ○   |     | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |                                               |
|        |            | 11/2 (右)             |     |   |     |                  |          |            |                 |     |                      |                              |                |     |     |     |            |                                                      |                                               |
| 26     | 仁淀川<br>橋   | 11/8+80 (左)          |     | ○ |     |                  |          |            | —               |     |                      |                              |                |     | ○   |     | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |                                               |
|        |            | 11/8+50 (右)          |     |   |     |                  |          |            |                 |     |                      |                              |                |     |     |     |            |                                                      |                                               |
| 27     | 新仁淀<br>川大橋 | 4/4+185 (左)          |     | ○ |     |                  |          |            | —               |     |                      |                              | ○              | ○   |     |     | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |                                               |
|        |            | 4/4+180 (右)          |     |   |     |                  |          |            |                 |     |                      |                              |                |     |     |     |            |                                                      |                                               |
| 28     | 新居         | 1/6 ～ 1/8            |     |   | ○   |                  |          |            |                 |     |                      | 200                          |                | ○   |     |     |            | 200                                                  | (右) 旧河川跡の箇所                                   |
| 29     | 中島         | 4/2+190 ～ 4/6+60     |     |   | ○   |                  |          |            |                 |     |                      | 270                          |                | ○   |     |     |            | 270                                                  | (右) 旧河川跡の箇所                                   |
| 30     | 高岡         | 5/0+100 ～ 5/4+80     |     |   | ○   |                  |          |            |                 |     |                      | 380                          |                | ○   |     |     |            | 380                                                  | (右) 旧河川跡の箇所                                   |



## 令和8年度 仁淀川重要水防箇所一覧表

| 番<br>号 | 箇所名             | 位 置<br><br>( 距 離 標 ) | 危険度 |   |             | 危 険 種 別 指 定 延 長 (m)  |              |                |                 |       |                      |                                  | 市 町 村 名            |             |             |         | 堤 防<br>実延長 | 備 考         |
|--------|-----------------|----------------------|-----|---|-------------|----------------------|--------------|----------------|-----------------|-------|----------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|-------------|---------|------------|-------------|
|        |                 |                      | A   | B | 要<br>注<br>意 | 越水(溢水)<br><br>(流下能力) | 堤体<br><br>漏水 | 基礎地盤<br><br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工 作 物 | 工 事 工<br><br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br><br>(要注意区間) | 陸 閘<br><br>(要注意区間) | 土<br>佐<br>市 | 高<br>知<br>市 | いの<br>町 |            |             |
| 31     | 高岡              | 6/2+160 ～ 6/4+150    |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 190                  |                                  | ○                  |             |             |         | 190        | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 32     | 高岡              | 6/8+40 ～ 7/2+140     |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 500                  |                                  | ○                  |             |             |         | 500        | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 33     | 森山              | 3/2+80 ～ 4/0+100     |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 820                  |                                  |                    | ○           |             |         | 820        | (左) 旧河川跡の箇所 |
| 34     | 森 山<br>～<br>弘 岡 | 4/2+160 ～ 5/4+20     |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 1,060                |                                  |                    | ○           |             |         | 1,060      | (左) 旧河川跡の箇所 |
| 35     | 弘岡              | 6/2+10 ～ 6/4+190     |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 380                  |                                  |                    | ○           |             |         | 380        | (左) 旧河川跡の箇所 |
| 36     | 大内              | 10/6 ～ 10/6+100      |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 100                  |                                  |                    |             | ○           |         | 100        | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 37     | 鎌田              | 11/0+100 ～ 11/0+180  |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 80                   |                                  |                    |             | ○           |         | 80         | (右) 旧河川跡の箇所 |
| 38     | 用石              | 2/4+100 ～ 2/6        |     |   | ○           |                      |              |                |                 |       | 100                  |                                  |                    |             | ○           |         | 100        | (右) 旧河川跡の箇所 |

# 令和8年度仁淀川重要水防箇所

|   |    |        |
|---|----|--------|
| 1 | 新居 | 流下能力不足 |
| 2 | 用石 | 流下能力不足 |

|    |    |       |
|----|----|-------|
| 38 | 用石 | 旧川跡箇所 |
|----|----|-------|

|   |           |        |
|---|-----------|--------|
| 3 | 平高<br>一高田 | 流下能力不足 |
|---|-----------|--------|

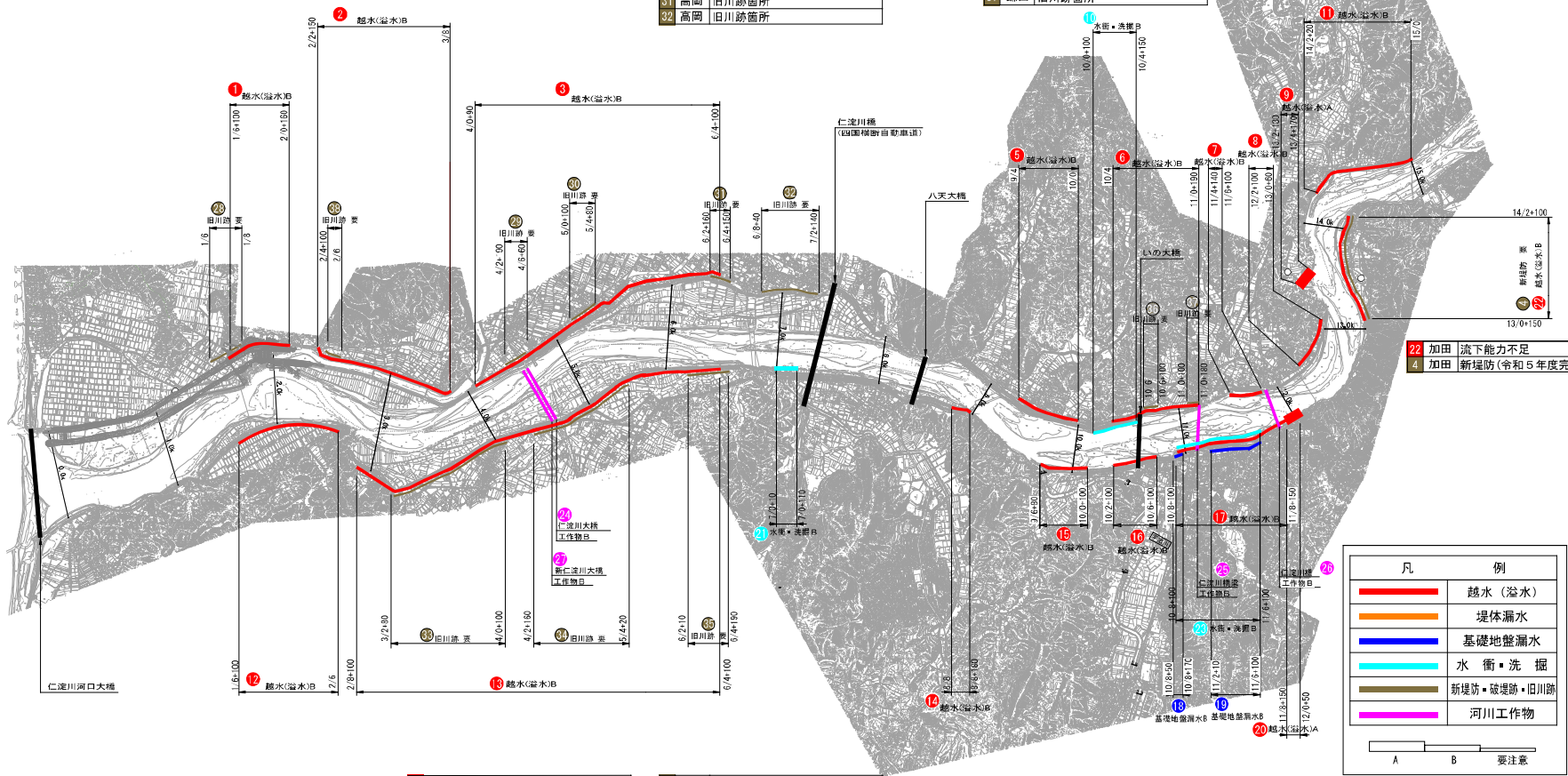
|    |    |       |
|----|----|-------|
| 28 | 新居 | 旧川跡箇所 |
| 29 | 中島 | 旧川跡箇所 |
| 30 | 高岡 | 旧川跡箇所 |
| 31 | 高岡 | 旧川跡箇所 |
| 32 | 高岡 | 旧川跡箇所 |

|   |    |        |
|---|----|--------|
| 5 | 大内 | 流下能力不足 |
| 6 | 大内 | 流下能力不足 |
| 7 | 波川 | 流下能力不足 |
| 8 | 波川 | 流下能力不足 |

|    |    |       |
|----|----|-------|
| 36 | 大内 | 旧川跡箇所 |
| 37 | 蘇田 | 旧川跡箇所 |

|    |    |                |
|----|----|----------------|
| 9  | 茂地 | 流下能力不足         |
| 10 | 大内 | 深堀箇所(根固ブロック施工) |
| 11 | 下分 | 流下能力不足         |

|    |    |              |
|----|----|--------------|
| 22 | 加田 | 流下能力不足       |
| 4  | 加田 | 新堤防(令和5年度完成) |



| 凡                                      | 例           |
|----------------------------------------|-------------|
| <span style="color: red;">—</span>     | 越水(溢水)      |
| <span style="color: orange;">—</span>  | 堤体漏水        |
| <span style="color: blue;">—</span>    | 基礎地盤漏水      |
| <span style="color: cyan;">—</span>    | 水衝・洗掘       |
| <span style="color: brown;">—</span>   | 新堤防・破堤跡・旧川跡 |
| <span style="color: magenta;">—</span> | 河川工作物       |

|    |    |              |
|----|----|--------------|
| 12 | 西畑 | 流下能力不足       |
| 13 | 森山 | 流下能力不足       |
| 14 | 八田 | 流下能力不足       |
| 15 | いの | 流下能力不足       |
| 16 | いの | 流下能力不足       |
| 17 | いの | 流下能力不足       |
| 18 | いの | 漏水実績あり(暫定対策) |
| 19 | いの | 漏水実績あり(暫定対策) |
| 20 | 谷  | 流下能力不足       |
| 21 | 八田 | 河床が洗掘されている   |

|    |    |       |
|----|----|-------|
| 33 | 森山 | 旧川跡箇所 |
| 34 | 森山 | 旧川跡箇所 |
| 35 | 弘岡 | 旧川跡箇所 |

|    |    |                |
|----|----|----------------|
| 34 | いの | 深堀箇所(根固ブロック施工) |
|----|----|----------------|

|    |    |                |
|----|----|----------------|
| 24 | 森山 | 仁淀川大橋(余裕高不足)   |
| 25 | いの | JR仁淀川橋梁(余裕高不足) |
| 26 | いの | 仁淀川橋(余裕高不足)    |
| 27 | 森山 | 新仁淀川大橋(余裕高不足)  |

令和8年度

宇 治 川 重 要 水 防 箇 所

国土交通省 高知河川国道事務所

## 令和8年度 宇治川重要水防箇所一覧表

| 番<br>号 | 箇所名 | 位 置<br><br>( 距 離 標 ) | 危険度 |   |     | 危 険 種 別 指 定 延 長 (m) |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | 市 町 村 名     |       | 堤 防<br>実延長                                    | 備 考 |
|--------|-----|----------------------|-----|---|-----|---------------------|----------|------------|-----------------|-----|----------------------|----------------------------------|--------------------|-------------|-------|-----------------------------------------------|-----|
|        |     |                      | A   | B | 要注意 | 越水(溢水)<br>(流下能力)    | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工作物 | 工 事 工<br><br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br><br>(要注意区間) | 陸 圃<br><br>(要注意区間) | い<br>の<br>町 |       |                                               |     |
| 1      | 天神  | 1/0+100 ～ 1/6+100    |     | ○ |     | 535                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 535   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 2      | 沖田  | 1/6+100 ～ 2/6+100    |     | ○ |     | 1,016               |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 1,016 | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 3      | 是友  | 2/6+100 ～ 2/8+100    |     | ○ |     | 157                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 157   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 4      | 是友  | 2/8+100 ～ 3/0+100    | ●   |   |     | 200                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 200   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越えるため。              |     |
| 5      | 藤ヶ瀬 | 3/0+100 ～ 3/3        | ●   |   |     | 175                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 175   | (右) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越えるため。              |     |
| 6      | 音 竹 | 0/8+100 ～ 1/0+100    |     | ○ |     | 201                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 201   | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 7      | 天神  | 1/0+100 ～ 1/6+100    |     | ○ |     | 573                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 573   | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 8      | 奥 名 | 1/6+100 ～ 2/2+100    |     | ○ |     | 607                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 607   | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 9      | 是 友 | 2/2+100 ～ 2/8+100    |     | ○ |     | 568                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 568   | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位と現況の堤防高との差が堤防の計画余裕高に満たないため。 |     |
| 10     | 是 友 | 2/8+100 ～ 3/3        | ●   |   |     | 381                 |          |            |                 |     |                      |                                  |                    | ○           | 381   | (左) 計画高水流量規模の洪水の水位が現況の堤防高を越えるため。              |     |

## 令和8年度 宇治川重要水防箇所一覧表

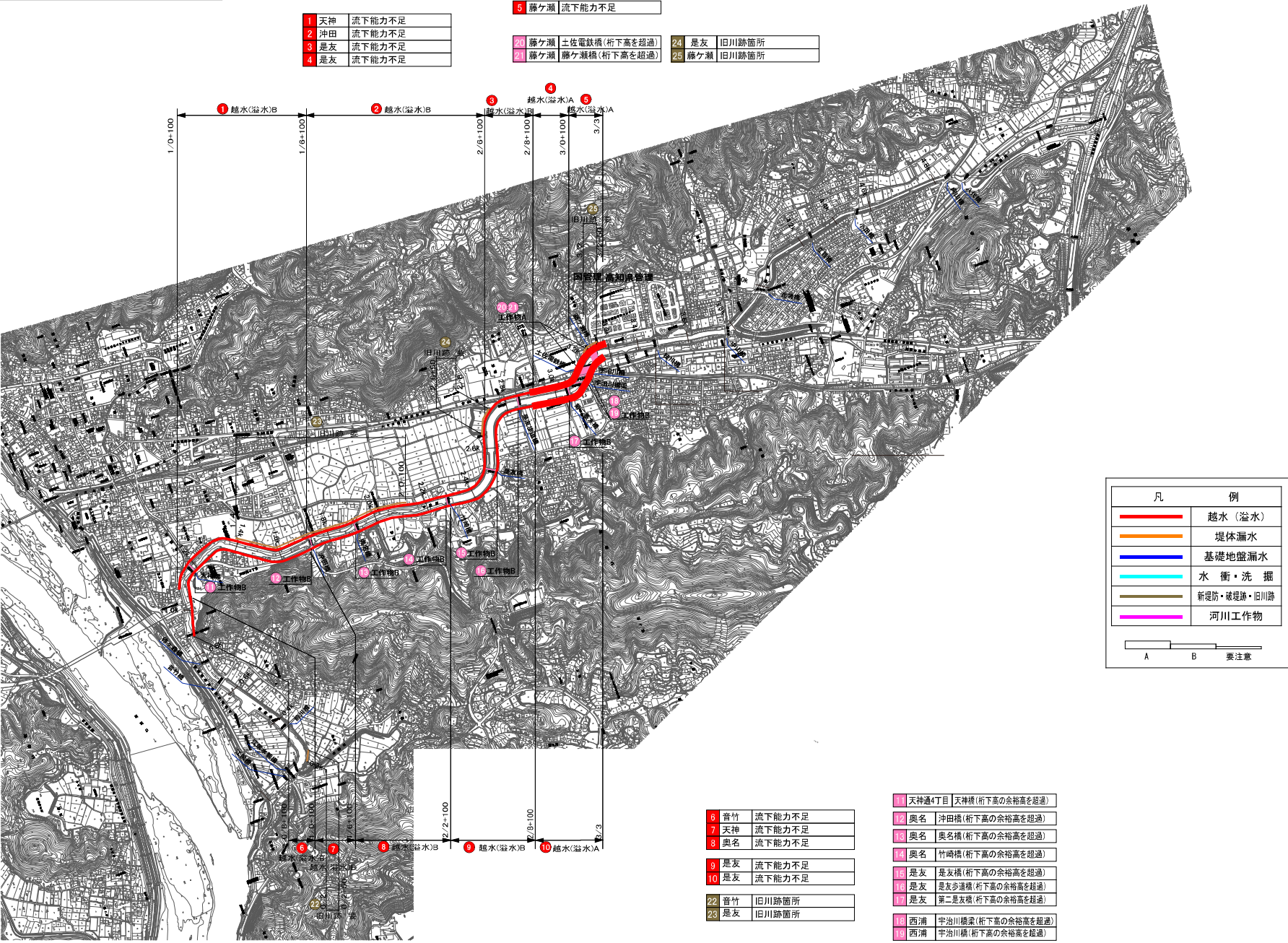
| 番<br>号 | 箇所名       | 位 置<br>(距 離 標)             | 危険度 |   |             | 危険種別 指定延長 (m)    |          |            |                 |     |                       |                              |                | 市 町 村 名 | 堤 防<br>実延長 | 備 考                                                  |
|--------|-----------|----------------------------|-----|---|-------------|------------------|----------|------------|-----------------|-----|-----------------------|------------------------------|----------------|---------|------------|------------------------------------------------------|
|        |           |                            | A   | B | 要<br>注<br>意 | 越水(溢水)<br>(流下能力) | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水 衝<br>・<br>洗 掘 | 工作物 | 工 事<br>施 工<br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br>(要注意区間) | 陸 圃<br>(要注意区間) |         |            |                                                      |
| 11     | 天神橋       | 1/2-14 (左)<br>1/2-16 (右)   |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 12     | 沖田橋       | 1/6+122 (左)<br>1/6+127 (右) |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 13     | 奥名橋       | 2/0-95 (左)<br>2/0-89 (右)   |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 14     | 竹崎橋       | 2/2+85 (左)<br>2/2+86 (右)   |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 15     | 是友橋       | 2/6-85 (左)<br>2/6-75 (右)   |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 16     | 是友歩<br>道橋 | 2/8+46 (左)<br>2/8+53 (右)   |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 17     | 第二是<br>友橋 | 3/0+56 (左)<br>3/0+55 (右)   |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 18     | 宇治川橋梁     | 3/0+153 (左)<br>3/0+98 (右)  |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 19     | 宇治川<br>橋  | 3/0+183 (左)<br>3/0+116 (右) |     | ○ |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 橋梁の桁下高が、計画高水流量規模洪水の水位に対し、堤防の余裕高に満たない箇所であり、Bランクとしている。 |
| 20     | 土佐電鉄橋     | 3/0+189 (左)<br>3/0+122 (右) | ●   |   |             |                  |          |            |                 | —   |                       |                              |                | ○       | —          | 計画高水流量規模洪水の水位が橋梁の桁下高を超えるため。                          |

## 令和8年度 宇治川重要水防箇所一覧表

| 番号 | 箇所名  | 位置<br>(距離標)              | 危険度 |   |     | 危険種別 指定延長 (m)    |          |            |           |     |                    |                              |                | 市町村名 | 堤防<br>実延長 | 備 考                         |
|----|------|--------------------------|-----|---|-----|------------------|----------|------------|-----------|-----|--------------------|------------------------------|----------------|------|-----------|-----------------------------|
|    |      |                          | A   | B | 要注意 | 越水(溢水)<br>(流下能力) | 堤体<br>漏水 | 基礎地盤<br>漏水 | 水衝・<br>洗掘 | 工作物 | 工 事 施 工<br>(要注意区間) | 新堤防<br>破堤防<br>旧川跡<br>(要注意区間) | 陸 閘<br>(要注意区間) |      |           |                             |
| 21 | 藤ヶ瀬橋 | 3/2+19 (左)<br>3/2+54 (右) | ●   |   |     |                  |          |            |           | —   |                    |                              |                | ○    | —         | 計画高水流量規模洪水の水位が橋梁の桁下高を超えるため。 |
| 22 | 音竹   | 0/2 ~ 0/2+50             |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                    | 50                           |                | ○    | 50        | (左) 旧河川跡の箇所                 |
| 23 | 是友   | 1/4 ~ 2/0+100            |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                    | 700                          |                | ○    | 700       | (右) 旧河川跡の箇所                 |
| 24 | 是友   | 2/6+50 ~ 2/8             |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                    | 150                          |                | ○    | 150       | (右) 旧河川跡の箇所                 |
| 25 | 藤ヶ瀬  | 3/2 ~ 3/2+50             |     |   | ○   |                  |          |            |           |     |                    | 50                           |                | ○    | 50        | (右) 旧河川跡の箇所                 |



令和8年度宇治川重要水防箇所



# 令和8年5月29日から運用する 水災害に関する発表情報について

---



5月29日（金）から、新たな防災気象情報の運用を開始します  
～情報名称にレベルの数字をつけて発表します～

新たな防災気象情報の運用開始日について、令和8年5月29日（金）としますので、お知らせします。

新たな防災気象情報の運用を5月29日（金）から開始します。新情報では、情報名称に警戒レベルの数字をつけて発表することで、市町村等が発令する避難情報や住民がとるべき避難行動との対応が分かりやすくなります。

なお、運用開始の前日28日（木）13時頃から情報発表システムの切替作業を行い、新情報が順次発表されることとなります。システムの切替以降は、順次発表される新情報を気象警報等としてご利用いただきますようお願いします。このシステムの切替当日（5月28日）の詳細については、後日別途お知らせします。

|                            | 河川氾濫<br>1級河川などの<br>大河川の氾濫 | 大雨<br>低地の浸水や<br>大河川以外の氾濫 | 土砂災害<br>急傾斜地のがけ崩れや<br>土石流 | 高潮<br>海水面の上昇や<br>波の打上げによる浸水 | （警戒レベルごとの）<br>住民が<br>とるべき行動    |
|----------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 警戒レベル<br>5相当               | レベル5<br>氾濫特別警報            | レベル5<br>大雨特別警報           | レベル5<br>土砂災害特別警報          | レベル5<br>高潮特別警報              | 命の危険 直ちに安全確保！                  |
| ＜警戒レベル4までに危険な場所から かならず避難！＞ |                           |                          |                           |                             |                                |
| 警戒レベル<br>4相当               | レベル4<br>氾濫危険警報            | レベル4<br>大雨危険警報           | レベル4<br>土砂災害危険警報          | レベル4<br>高潮危険警報              | 危険な場所から全員避難                    |
| 警戒レベル<br>3相当               | レベル3<br>氾濫警報              | レベル3<br>大雨警報             | レベル3<br>土砂災害警報            | レベル3<br>高潮警報                | 避難に時間を要する人は早めに避難、避難の準備など       |
| 警戒レベル<br>2                 | レベル2<br>氾濫注意報             | レベル2<br>大雨注意報            | レベル2<br>土砂災害注意報           | レベル2<br>高潮注意報               | 避難行動を確認（避難場所や避難ルート、避難のタイミングなど） |
| 警戒レベル<br>1                 | 早期注意情報                    |                          |                           |                             | 災害への心構えを高める                    |

## 新たな防災気象情報

## 【特設ページ】

新たな防災気象情報の具体的内容や変更点等については、以下の特設ページにて掲載しています。

<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/bosai/keiho-update2026/index.html>

## ＜問い合わせ先＞

気象庁大気海洋部業務課 蒔田、戸野塚

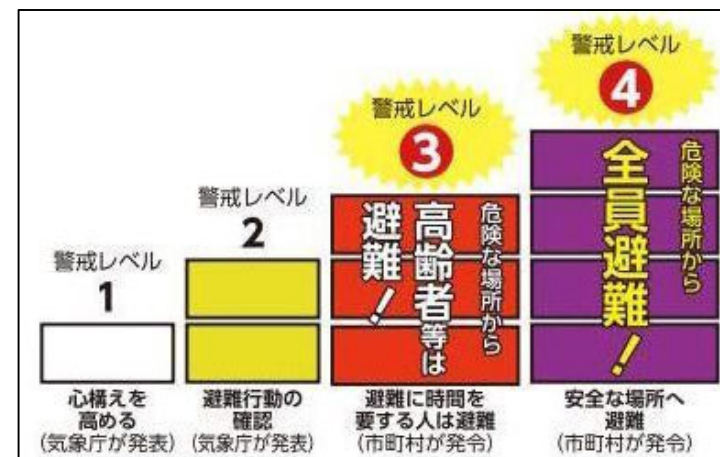
TEL 代表：03-6758-3900（内線4121、4120）、直通：03-3434-9055

水管理・国土保全局河川計画課 河川情報企画室 米森、上平

TEL 代表：03-5253-8111（内線35398、35394）、直通：03-5253-8446

# 避難情報（警戒レベル情報）とは

- 住民が災害時にとるべき避難行動が直感的にわかるよう避難情報等を5段階の警戒レベルに整理。（平成30年7月豪雨の教訓を踏まえ、令和元年出水期から運用開始。）
- その後、令和3年の災害対策基本法改正により、警戒レベル4にあたる避難勧告と避難指示が避難指示に一本化。



⚠ **警戒レベル5はすでに災害が発生・切迫している状況です。**

「避難行動判定フロー・避難情報のポイント」(内閣府(防災担当))より

「避難情報に関するガイドライン」(内閣府(防災担当))より

# 現在の主な防災気象情報と警戒レベルとの関係

- **警戒レベル**は、住民が災害時にとるべき避難行動が直感的にわかるよう、**避難情報等を5段階に整理**したものです。（例：警戒レベル4＝避難指示、警戒レベル3＝高齢者等避難）
- **防災気象情報**は、**避難情報の発令や住民の自主避難の参考となる「警戒レベル相当情報」**という位置づけですが、警戒レベルとの関係が分かりづらいという課題があります。

| 警戒レベル         |                      |                     |                        | 現在の防災気象情報（警戒レベル相当情報）                                               |                       |                 |                 |                  |                             |
|---------------|----------------------|---------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|------------------|-----------------------------|
| 警戒<br>レ<br>ベル | 状況                   | 住民が<br>とるべき行動       | 行動を促す<br>情報<br>(避難情報等) |                                                                    | 防災気象情報                |                 |                 |                  |                             |
|               |                      |                     |                        |                                                                    | 洪水等に関する情報             |                 |                 | 土砂災害             | 高潮害                         |
|               |                      |                     |                        |                                                                    | 指定河川<br>洪水予報<br>(河川毎) | 洪水害<br>(市町村毎)   | 大雨浸水害<br>(市町村毎) |                  |                             |
| 5             | 災害発生又は<br>切迫         | 命の危険<br>直ちに安全確保！    | 緊急安全確保                 | 市町村は、<br>警戒レベル<br>相当情報<br>などを参考<br>に、総合的<br>に避難指示<br>等の発令を<br>判断する | 氾濫発生情報                | 大雨特別警報<br>(浸水害) |                 | 大雨特別警報<br>(土砂災害) | 高潮氾濫発生情報                    |
| 4             | 災害の<br>おそれ高い         | 危険な場所から<br>全員避難     | 避難指示                   |                                                                    | 氾濫危険情報                |                 |                 | 土砂災害警戒情報         | 高潮特別警報<br>高潮警報              |
| 3             | 災害の<br>おそれあり         | 危険な場所から<br>高齢者等は避難※ | 高齢者等避難                 |                                                                    | 氾濫警戒情報                | 洪水警報            |                 | 大雨警報<br>(土砂災害)   | 警報に切り替える<br>可能性が高い<br>高潮注意報 |
| 2             | 気象<br>状況<br>悪化       | 自らの避難行動を<br>確認する    | 洪水、大雨、<br>高潮注意報        |                                                                    | 氾濫注意情報                | 洪水注意報           | 大雨注意報           |                  | 高潮注意報                       |
| 1             | 今後気象<br>状況悪化<br>のおそれ | 災害への心構えを<br>高める     | 早期注意情報                 |                                                                    |                       |                 |                 |                  |                             |

防災気象情報と警戒レベルとの関係が分かりづらいという課題があり、「防災気象情報に関する検討会」において2年半かけて検討。その最終とりまとめ（令和6年6月）に沿って防災気象情報を改善。

# 氾濫通報等と新しい防災気象情報について

- 防災気象情報（河川氾濫、大雨、土砂災害、高潮）を5段階の警戒レベルにあわせて発表。
- 対象災害ごとの情報として整理するとともに、**レベル4相当の情報として危険警報を新設。**
- **情報名称そのものにレベルの数字を付けて発表。**（例：レベル4大雨危険警報 等）
- レベル5相当情報については、**氾濫特別警報を新たに運用するとともに、氾濫通報も活用して運用。**

## 水防法に基づく水位周知や氾濫通報を含めた新しい防災気象情報

|                            | 河川氾濫                 |                    |                    | 大雨※4<br>低地の浸水や<br>洪水予報河川以外<br>の外水氾濫 | 土砂災害<br>急傾斜地の<br>がけ崩れや土石流 | 高潮<br>海水面上昇や<br>波の打上げによる<br>浸水 | (警戒レベルごとに)<br>住民がとるべき行動                |
|----------------------------|----------------------|--------------------|--------------------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|
|                            | 洪水予報河川               | 水位周知河川             | その他<br>河川・下水道      |                                     |                           |                                |                                        |
|                            | 河川ごと                 |                    |                    | 市町村ごと                               |                           |                                |                                        |
| 警戒レベル<br>5 相当              | レベル 5 ※1、2<br>氾濫特別警報 | レベル 5 ※2<br>氾濫発生情報 | レベル 5 ※2<br>氾濫発生情報 | レベル 5<br>大雨特別警報                     | レベル 5<br>土砂災害特別警報         | ※1、2、5<br>レベル 5<br>高潮特別警報      | 命の危険 直ちに<br>安全確保！                      |
| ＜警戒レベル4までに危険な場所から かならず避難！＞ |                      |                    |                    |                                     |                           |                                |                                        |
| 警戒レベル<br>4 相当              | レベル 4<br>氾濫危険警報      | レベル 4 ※3<br>氾濫危険情報 | －                  | レベル 4<br>大雨危険警報                     | レベル 4<br>土砂災害危険警報         | レベル 4<br>高潮危険警報                | 危険な場所から<br>全員避難                        |
| 警戒レベル<br>3 相当              | レベル 3<br>氾濫警報        | レベル 3<br>氾濫警戒情報    | －                  | レベル 3<br>大雨警報                       | レベル 3<br>土砂災害警報           | レベル 3<br>高潮警報                  | 避難に時間を要する人は<br>早めに避難、避難の<br>準備など       |
| 警戒レベル<br>2                 | レベル 2<br>氾濫注意報       | レベル 2<br>氾濫注意情報    | －                  | レベル 2<br>大雨注意報                      | レベル 2<br>土砂災害注意報          | レベル 2<br>高潮注意報                 | 避難行動を確認<br>(避難場所や避難ルート、<br>避難のタイミングなど) |
| 警戒レベル<br>1                 | 早期注意情報               |                    |                    |                                     |                           |                                | 災害への心構えを高める                            |

- ※1 レベル5 氾濫特別警報とレベル5 氾濫発生情報（高潮の場合はレベル5 高潮特別警報とレベル5 高潮氾濫発生情報）は一体的に発表される。
- ※2 レベル5 氾濫発生情報（高潮の場合はレベル5 高潮氾濫発生情報）については、河川管理者等による氾濫通報を用いて運用されるほか、特別警報の発表判断にも活用。氾濫通報を運用する対象については、緊急安全確保に特に留意が必要となる氾濫をもたらす河川・海岸・下水道を選定し、氾濫状況（家屋倒壊、深い浸水、地下街浸水）が想定される河川区間等とともに、事前に水防計画で定めておく。
- ※3 水位周知河川において河川管理者から発表されている5段階の水位到達情報については今後も継続して運用される（レベル4 氾濫危険情報以外の運用は任意）。
- ※4 大雨に関する情報（市町村ごとに発表）では、大雨による低地の浸水に加えて洪水予報河川以外の外水氾濫についても扱う。
- ※5 高潮では、より精度の高い予測情報を国土交通省・気象庁・都道府県で共同で予報する制度を一部海岸で新たに運用。

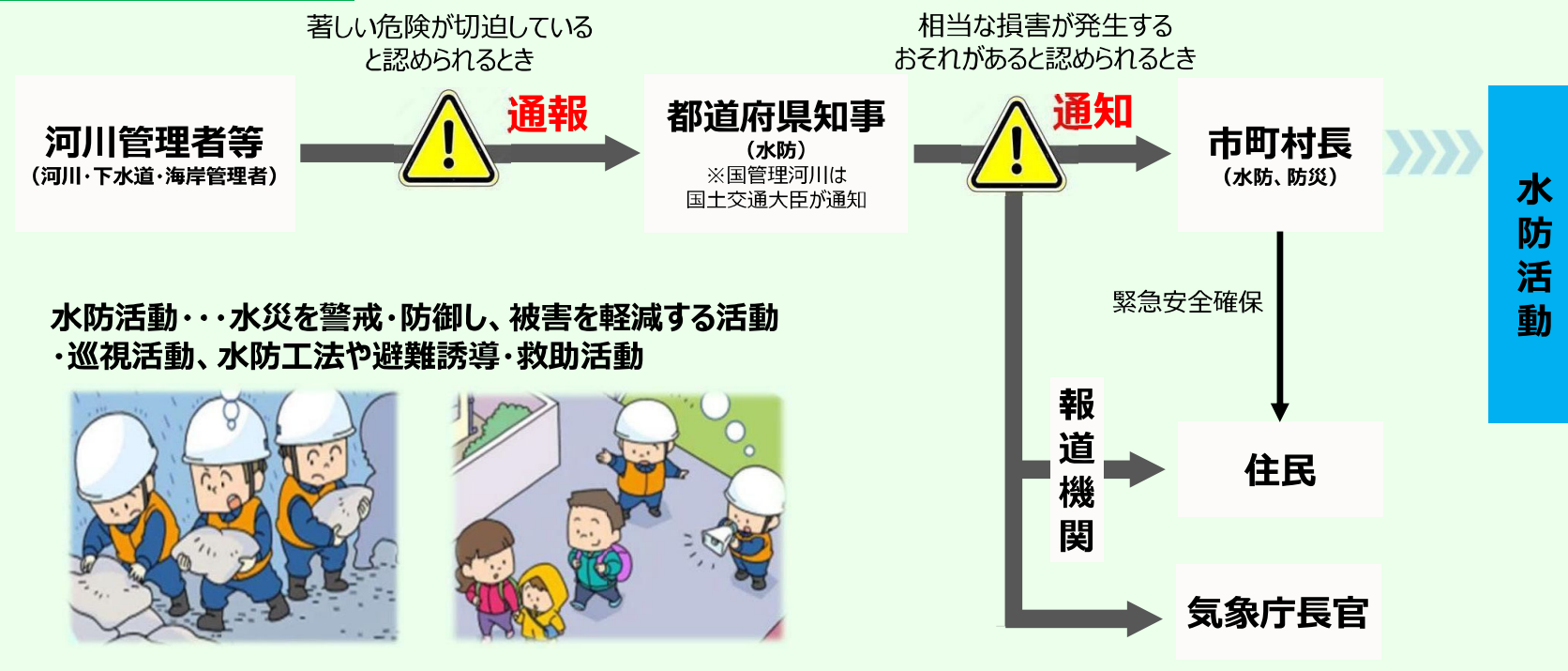


# 河川管理者等による氾濫に係る通報

- 氾濫によって住民の生命に影響が及ぶ蓋然性が高くなる状況（警戒レベル5となる場合）においては、その状況の速やかな把握や迅速な身の安全を守る行動等の対応をとることが重要となる。
- 氾濫による著しい危険が切迫した状態にあることを、河川管理者等が水防事務を担う都道府県知事等にプッシュ型で通報し、通報を受けた都道府県知事が、水防関係者に通知を行うことで、市町村長等による迅速な緊急安全確保措置の指示やその他の的確な水防活動に繋げる。

※通報を受けた都道府県知事が気象庁長官にも通知を行うことで、特別警報の発表の判断要素として活用される。

## 新たな通報制度の概要



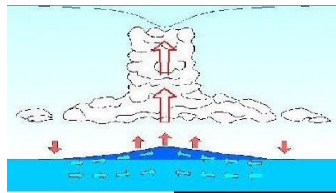
# 高潮の共同予報・警報の創設

- 現在の高潮の予報・警報は、気象庁が「吸い上げ」及び「吹き寄せ」の要素を基に実施しているが、海岸地形や施設を考慮した「波の打上げ高」を反映することで、より精緻な高潮予報が可能。
- 国土交通省において都道府県と協力し、波の打上げ高を予測・観測できるシステムを構築（令和8年から本格運用を予定）。
- 気象庁の潮位予測、国土交通省の波の打上げ高予測、都道府県の集約する地形情報等を結集し、国土交通大臣が指定する海岸について、三者で共同して予報・警報を実施。

## ■ 現在の高潮予報・警報

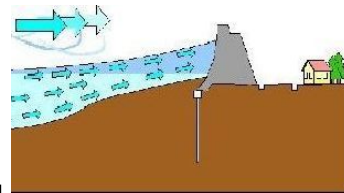
【吸い上げ】

気圧低下による潮位上昇



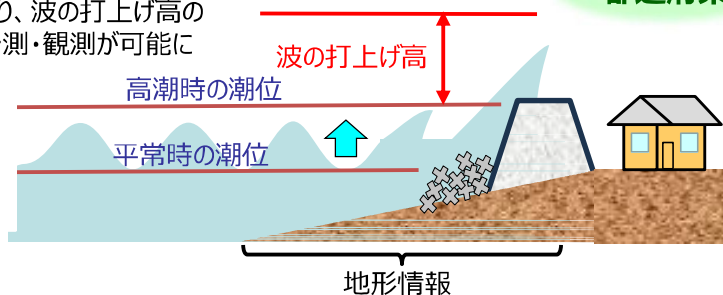
【吹き寄せ】

海岸に吹く風による潮位上昇

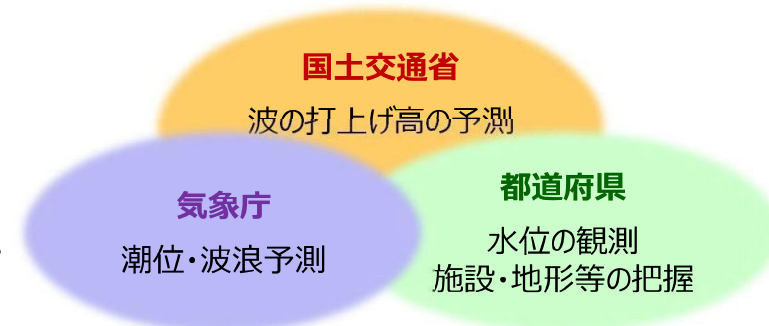


## ■ 波の打上げ高を予報・警報に反映

- 波の打上げ高予測モデルや観測技術の開発により、波の打上げ高の予測・観測が可能に



## ■ 三者による共同予報・警報の創設



国土交通省、都道府県と気象庁が有する技術・情報により、高精度な高潮予報を三者で共同発表

高潮による浸水被害からの的確な避難判断など、高潮警戒避難体制の充実・強化

※高潮予報海岸では、従来の潮位のみを考慮した潮位基準と新たに波の打上げ高を考慮した水位基準を加えた2つの発表基準を設定して高潮予報を発表。

# 水防法に基づく氾濫通報制度等について

---

令和8年 3月  
水管理・国土保全局

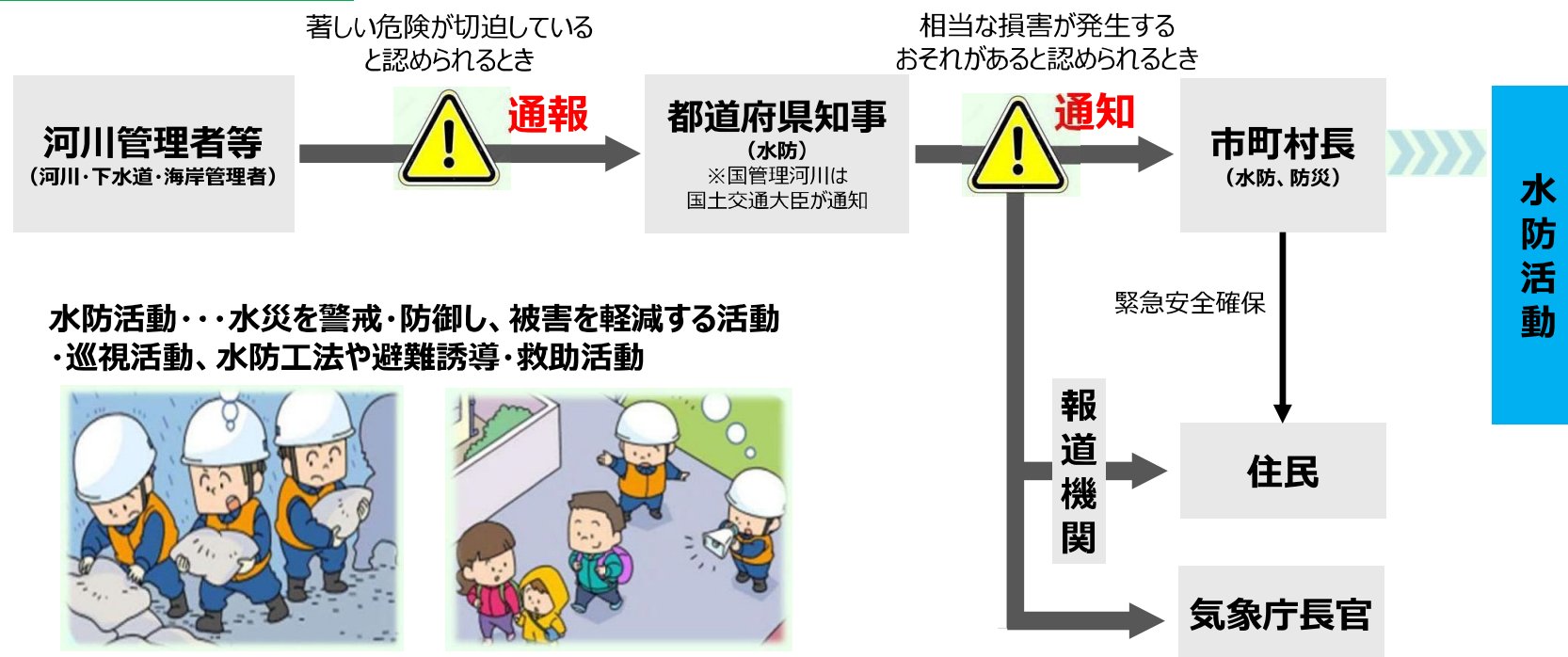
# 河川管理者等による氾濫に係る通報

- 氾濫によって住民の生命に影響が及ぶ蓋然性が高くなる状況（警戒レベル5となる場合）においては、その状況の速やかな把握や迅速な身の安全を守る行動等の対応をとることが重要となる。
- 氾濫による著しい危険が切迫した状態にあることを、河川管理者等が水防事務を担う都道府県知事等にプッシュ型で通報し、通報を受けた都道府県知事が、水防関係者に通知を行うことで、市町村長等による迅速な緊急安全確保措置の指示やその他の的確な水防活動に繋げる。

※なお、通報を受けた都道府県知事が気象庁長官にも通知を行うことで、特別警報の発表の判断要素として活用される。

※浸水想定区域・・・住宅等が所在する区域において、洪水や高潮による氾濫等により浸水が想定される区域（市町村がハザードマップを作成することとなっている）

## 新たな通報制度の概要

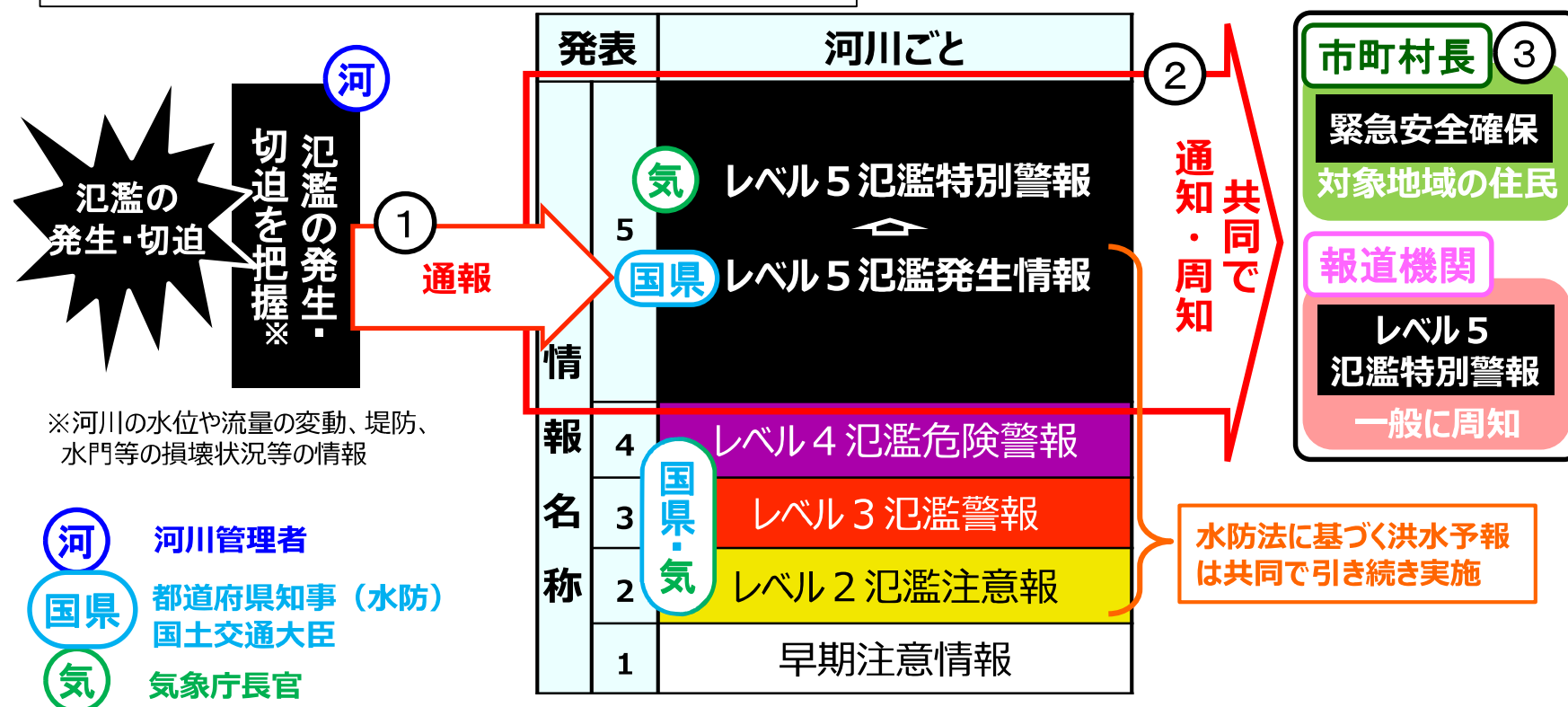




# 洪水に係る警戒レベル5相当情報の運用体制(洪水予報河川)

- ①洪水による氾濫の発生や氾濫が迫っていることを関係者に**プッシュ型で情報提供**するため、**河川管理者等**は、**氾濫による危険の切迫**を認める場合に都道府県知事へ**通報する制度を創設** 【水防法 新第24条の2第1項、新第25条第1項】
- ②**国土交通大臣又は都道府県知事**は、河川管理者からの通報に基づき、**レベル5 氾濫発生情報を関係機関へ通知**するほか、気象庁長官の求めに応じ、**洪水の特別警報の判断に必要な情報**（河川の水位や流量の変動、堤防、水門等の損壊状況等）**を提供** 【水防法 第13条の4、新第24条の2第2項、気象業務法 新第13条の2第6項、第7項、第8項】
- ③**市町村長**は、国土交通大臣又は都道府県知事、気象庁長官からの「レベル5 氾濫特別警報（レベル5 氾濫発生情報と共同で実施）」の通知を踏まえ、**対象地域の住民に対して緊急安全確保の発令を判断**

警戒レベル5相当情報の伝達の流れ [洪水予報河川]



# 氾濫等の通報の運用（案）の位置づけ

- 水防法第24条の2の氾濫等の通報については、効率的に運用するため、都道府県の水防協議会で協議した上で、氾濫等の通報の対象となる河川等の区域、通報の基準を水防計画に定めることが必要。（水防管理団体が作成する水防計画の手引きにも必要に応じて定める）
- 円滑な検討・協議や効果的な制度運用に資するよう、氾濫通報の対象となる河川等の区域、通報の基準の記載例を水防計画作成の手引きに示しつつ、全国の標準的な考え方は「氾濫・決壊・漏水等の通報に係る運用指針（水防計画作成の手引きの添付）」に記載

## 水防計画作成の手引き (都道府県版)

### 第10章 水防活動

- 10.1 水防配備
- 10.2 巡視及び警戒
- 10.3 水防作業
- 10.4 緊急通行
- 10.5 警戒区域の指定
- 10.6 避難のための立退き
- 10.7 決壊・漏水等の通報及びその後の措置**
- 10.8 水防配備の解除

令和6年12月

国土交通省 水管理・国土保全局

河川環境課 水防企画室

### 氾濫・決壊・漏水等の通報に係る運用指針(案)

#### 1. 本運用指針の取扱い

本運用指針は、令和7年12月の水防法の改正を踏まえ、水防法第24条の2の氾濫等の通報、水防法第25条の決壊の通報等の標準的な考え方を記したものである。

水防法第24条の2及び第25条の通報制度の運用方針については本指針を参考の上、地域の実態に即したものとなるよう、水防協議会において関係者で綿密に協議を行うよう努められたい。

#### 【解説】

令和3年の災害対策基本法改正により、市町村長が新たに、緊急安全確保の措置を指示できることが規定され、災害の発生が切迫している状況について市町村が住民に周知し、立退き避難に加えて緊急安全確保も含めて、適確な避難行動につなげていくことが非常に重要となってきた。

水防法においてはこれまで、水災害が発生又は切迫している状況について、水防管理者、水防団長、消防機関の長又は水防協力団体の代表者による決壊の通報、洪水予報河川等における氾濫発生情報（越水等の確認情報）の提供のほか、地域毎の水防計画に基づき越水等が発生した際に水防に協力する立場の河川管理者による周知等によって情報提供が行われてきた。

一方、近年、観測技術の高度化・観測設備の整備の進展等により、河川管理者、下水道管理者及び海岸管理者（以下「河川管理者等」という。）が氾濫の発生の危険が切迫した状態にあることをプッシュ型で情報提供する素地が整ってきたところである。

# 通報の対象とする氾濫(氾濫等の通報を行う河川等及び区域)

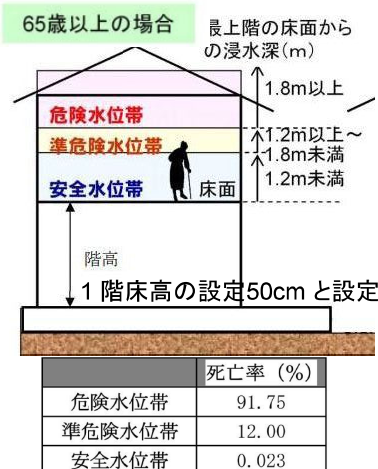
- 避難指示から緊急安全確保に切り替わった時は立ち退き避難から屋内安全確保への行動変容を促すことが必要
- 一方、氾濫形態によっては引き続き早急な立ち退き避難が必要となる場合があり、そのような「特に留意が必要な氾濫」については少なくとも通報することが必要。(単なる高所移動ではなく、堅牢かつ十分な高さを有する近隣の建物への移動が必要となるような事態をもたらす氾濫を対象)
- 具体的には、想定最大規模の浸水想定区域において、以下の区域で発生する氾濫が対象

- 家屋の倒壊・流出に至り得る「家屋倒壊等氾濫想定区域」  
⇒木造家屋の場合は、近隣の堅牢な建物への立ち退き避難が必要



- 平屋住宅所在エリアで「深い浸水深」が所在する区域  
⇒平屋の場合は、近隣の2階以上の建物への立ち退き避難が必要

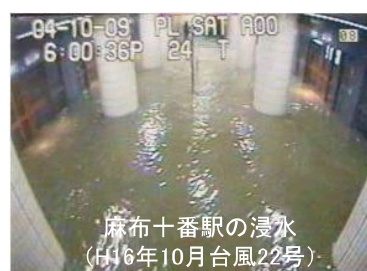
※65歳以上の場合、水深1.7m (1階床高50cm) では死亡率が12%となる。  
 2階床下に相当する水深は3m



※洪水浸水想定区域図作成マニュアル (第4版)

※「水害の被害指標分析の手引」(H25 試行版)

- 氾濫流が流入すると脱出が困難になる地下街が所在する区域 ⇒速やかに地下街等からの立ち退き避難が必要



○河川管理者等が把握可能な氾濫の切迫・発生情報としては、確認（決壊等の確認）、計測（水位到達等）、推定・予測（水位予測等）がある。

**①確認情報：**

巡視・カメラによる越水・破堤等、堤防の異常な漏水・侵食の進行や亀裂・すべり等の確認

**②計測情報：**

**水位計・放流量等による計測数値により氾濫の切迫・発生を判断**

予め計測情報と対象区間の越水の可能性を整理されている場合はその区間評価も含む

〔 ex:基準水位観測所等の水位による対象区間の越水の可能性の把握（氾濫する可能性のある水位※の到達）  
異常洪水時防災操作した際のダム直下の越水の可能性の把握（〇〇m<sup>3</sup>/s以上の放流） 〕

**施設の操作及び機能支障情報から氾濫の切迫・発生を判断**

予め設定した水位に達した状況で施設の操作及び機能支障を確認

ex：排水機場のポンプを停止した際の越水の可能性の把握（対象河川の水位が〇〇m以上の時にポンプの停止）



加工

※今後名称変更の可能性あり

**③推定・予測情報：**

**計測情報や雨量情報を元に予測モデルにより氾濫の切迫・発生を推定**

**発災時に計測情報から越水・破堤を推定**

ex：急激な水位低下等から決壊の可能性を推定

- 深刻な事態に到る蓋然性

低 高

|   |                                              |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |      |
|---|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|   | 氾濫発生が不確実・猶予あり                                | 氾濫発生を確認・可能性大                                                                                                                        |                                                                                                                                                            |      |
| 高 | 巡視・カメラによる越水・破堤等<br><b>確認情報</b>               | <div style="border: 2px solid green; padding: 5px; text-align: center;">                     これまで氾濫発生情報として実施                 </div> |                                                                                                                                                            | 地点情報 |
|   | 水位計・放流量（施設の操作及び機能支障情報も含む）等による<br><b>計測情報</b> |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                            |      |
| 低 | 予測モデルや急激な水位変動等を基にした<br><b>推定・予測情報</b>        | 精度が低いため活用しない                                                                                                                        | <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; text-align: center;">                         確認・計測情報がない場合やむを得ず提供することを検討できる情報                     </div> | 区間情報 |

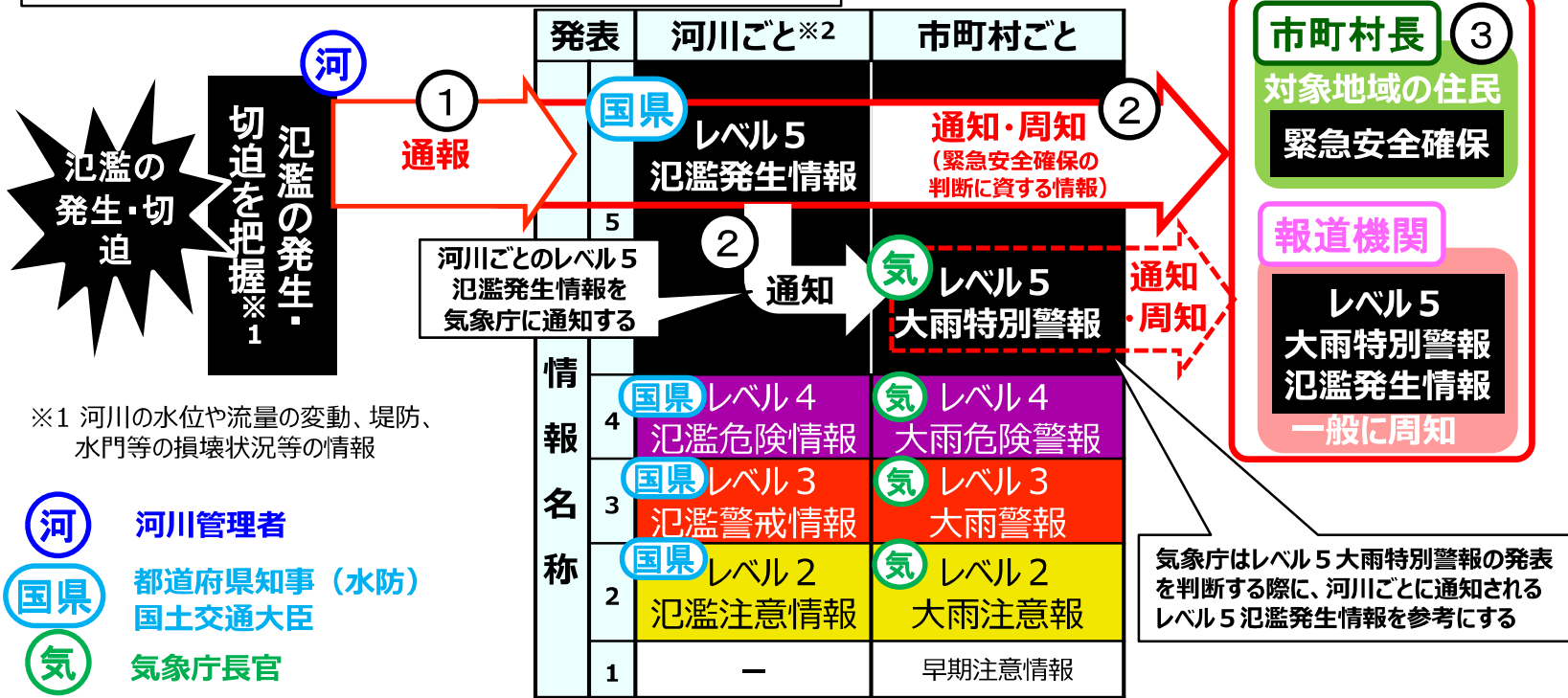
情報の確度



# 洪水に係る警戒レベル5相当情報の運用体制(水位周知河川等)

- ①洪水による氾濫の発生や氾濫が迫っていることを関係者に**プッシュ型で情報提供**するため、**河川管理者等**は、**氾濫による危険の切迫**を認める場合に都道府県知事へ**通報する制度を創設**。
- ②**国土交通大臣又は都道府県知事**は、河川管理者からの通報に基づき、**レベル5 氾濫発生情報**を関係機関へ**通知・周知**（気象庁が発表するレベル5 大雨特別警報の発表判断にも活用）。
- ③**市町村長**は、国土交通大臣又は都道府県知事からの「レベル5 氾濫発生情報」の通知を踏まえ、**対象地域の住民に対して緊急安全確保の発令を判断**。

警戒レベル5 相当情報の伝達の流れ [水位周知河川等]



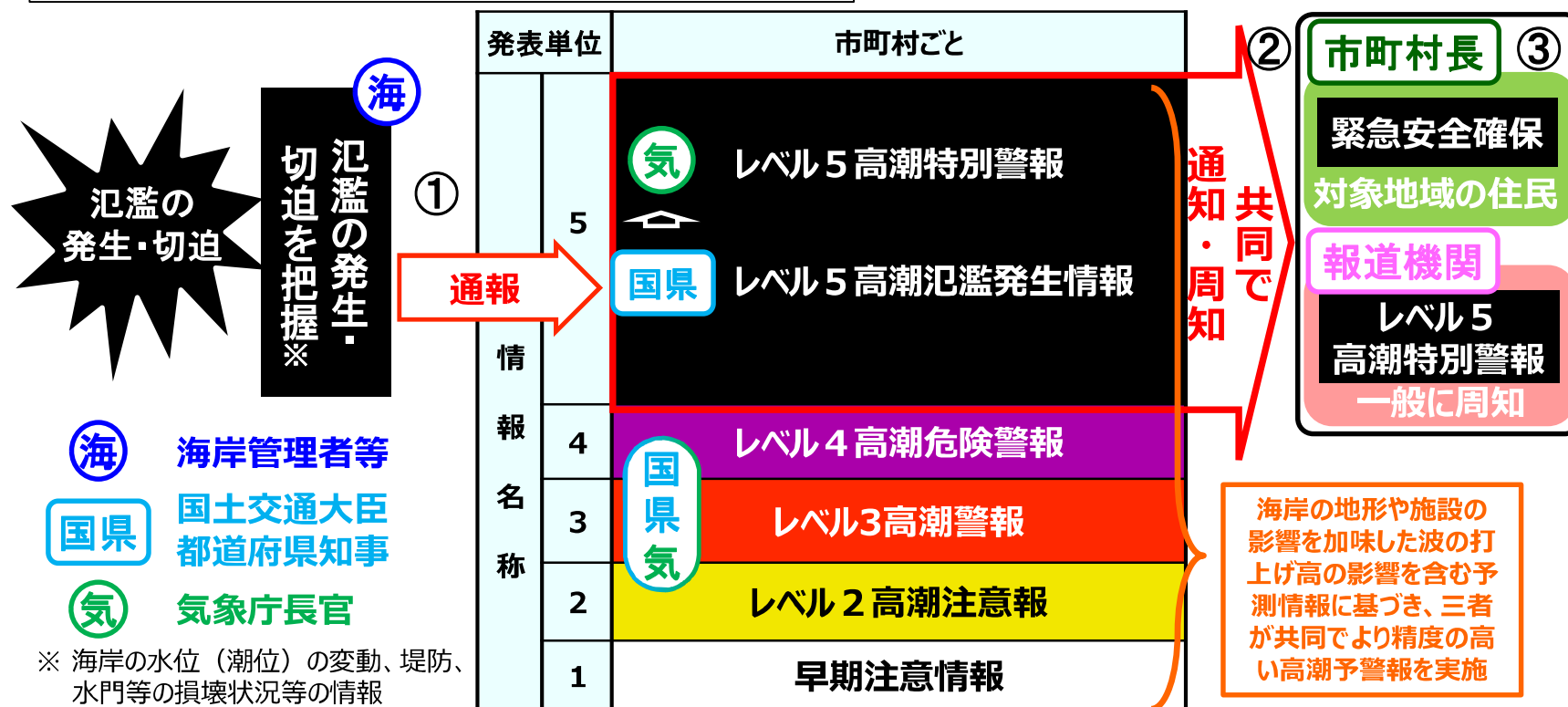
※2 これまで氾濫発生情報は、水位周知河川で任意の取り組みとして氾濫を確認した際に発表していたが、今後は水位周知河川、その他河川は切迫段階でも「レベル5 氾濫発生情報」を発表（予め水防計画に定められた氾濫等の通報の対象河川）。

水位周知河川によっては、レベル5 氾濫発生情報、レベル4 氾濫危険情報のみ発表、その他河川はレベル5 氾濫発生情報のみ発表の場合がある。

# 高潮に係る警戒レベル5相当情報の運用体制の強化(高潮予報海岸) 国土交通省

- ① 高潮による氾濫の発生や氾濫が迫っていることを関係者に**プッシュ型で情報提供**するため、**海岸管理者等**は、**氾濫による危険の切迫**を認める場合に都道府県知事へ**通報する制度を創設**。【水防法 新第24条の2 第1項、新第25条第1項】
- ② **国土交通大臣又は都道府県知事**は、海岸管理者等からの通報に基づき、**レベル5 高潮氾濫発生情報を関係機関へ通知・周知**するほか、気象庁の求めに応じ、**高潮の特別警報の判断に必要な情報**（指定海岸の水位の変動、堤防、水門等の損壊状況等）**を提供**。【水防法 第13条の4、新第24条の2 第2項、気象業務法 新第13条の2 第5項、第7項、第8項】
- ③ **市町村長**は、国土交通大臣、気象庁長官、都道府県知事からの「レベル5 高潮特別警報（レベル5 高潮氾濫発生情報と共同で実施）」の通知を踏まえ、**対象地域の住民に対して緊急安全確保の発令を判断**。

警戒レベル5 相当情報の伝達の流れ[高潮予報海岸]

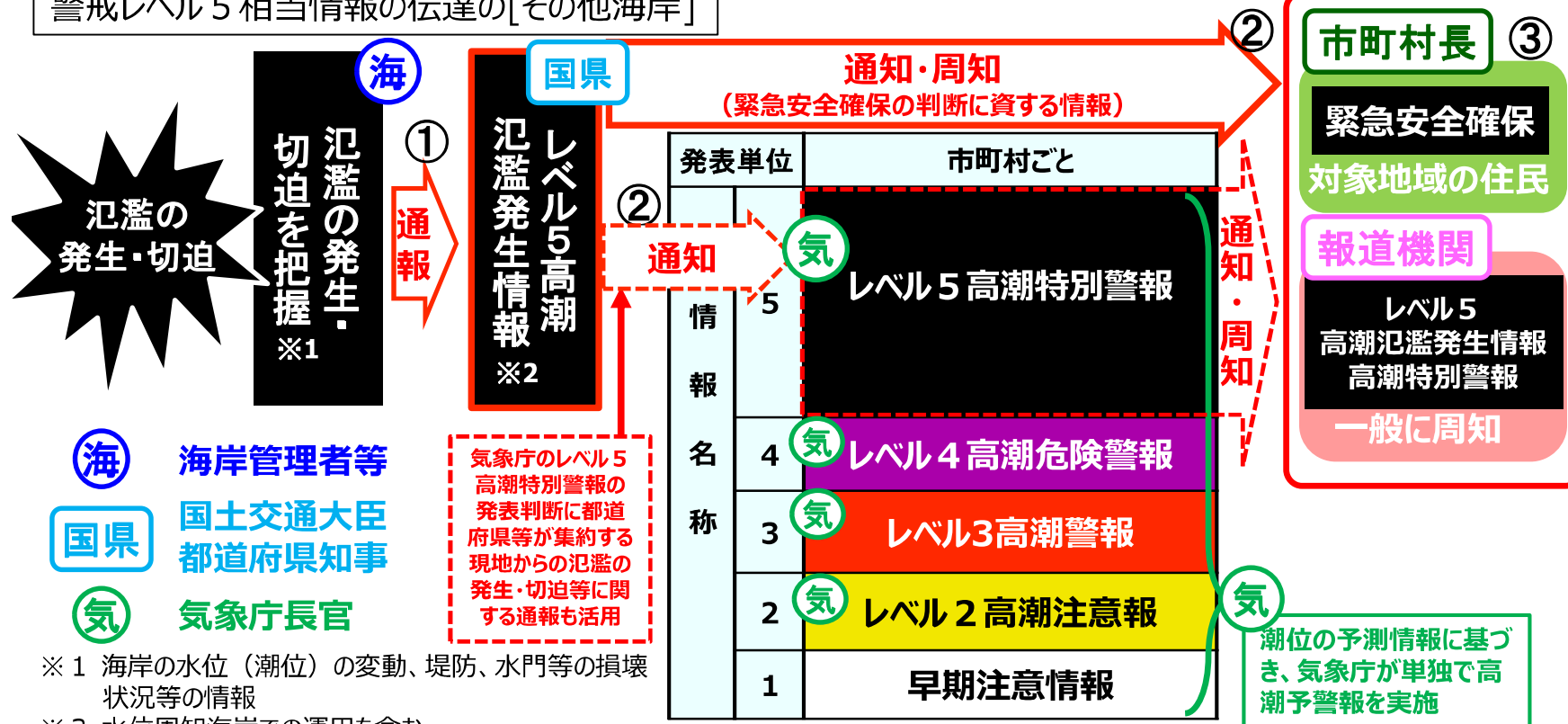




# 高潮に係る警戒レベル5相当情報の運用体制の強化(その他海岸)

- ① 高潮による氾濫の発生や氾濫が迫っていることを関係者に**プッシュ型で情報提供**するため、**海岸管理者等**は、**氾濫による危険の切迫**を認める場合に都道府県知事へ**通報する制度を創設**。  
【水防法 新第24条の2 第1項、新第25条第1項】
- ② **国土交通大臣又は都道府県知事**は、海岸管理者等からの通報に基づき、**レベル5 高潮氾濫発生情報を関係機関へ通知・周知**。（気象庁が発表するレベル5 高潮特別警報の発表判断にも活用）  
【水防法 第13条の4、新第24条の2 第2項】
- ③ **市町村長**は、国土交通大臣、都道府県知事からの「レベル5 高潮氾濫発生情報」の通知を踏まえ、**対象地域の住民に対して緊急安全確保の発令を判断**。

## 警戒レベル5 相当情報の伝達の[その他海岸]

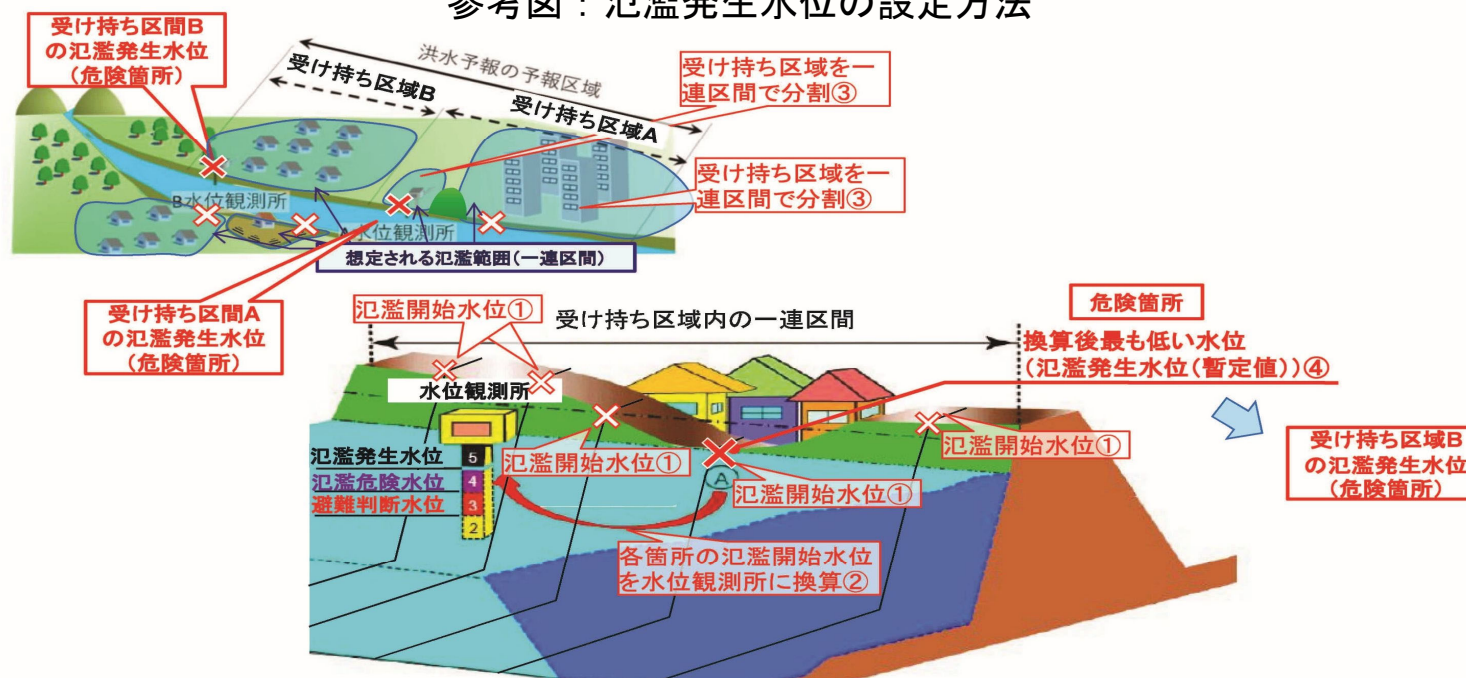


令和8年5月29日より、新しく通報することとなった氾濫発生水位の設定方法は以下のとおりとなる。

## 氾濫発生水位の設定

- ①洪水予報等観測所の受け持つ予報区間において、箇所毎に氾濫開始水位を定める。
- ②箇所毎の氾濫開始水位を洪水予報等観測所の水位に換算する。
- ③洪水予報等観測所の受け持つ予報区域を一連の区間に分割する。
- ④箇所毎の氾濫開始水位から洪水予報等観測所に換算した氾濫開始相当水位（箇所毎）のうち、一連区間において最も低い水位を一連区間における氾濫発生水位（暫定値）とする。
- ⑤一連区間における氾濫発生水位（暫定値）を総合的に勘案し、洪水予報等観測所の受け持つ予報区域における氾濫発生水位とする。

参考図：氾濫発生水位の設定方法





# 洪水予報区間と氾濫ブロック（物部川）

- 物部川洪水予報区間における受持ち区間は深淵水位観測所が全区間で設定
- 洪水予報区間 左岸：高知県香美市土佐山田町神母ノ木字川添426番の2地先から 海まで  
右岸：高知県香美市土佐山田町楠目字半坂1742番地先（合同堰下流）から 海まで
- 基準観測所 深淵水位観測所（物部川右岸3k/6+50付近）





- 位置図
- 
- 香川県  
徳島県  
愛媛県  
高知県  
仁淀川





# 水位周知指定区間と氾濫ブロック（宇治川）

- 宇治川水位周知河川指定区間における受持ち区間は枝川水位観測所が全区間で設定
- 水位周知指定区間 左岸：高知県吾川郡いの町枝川字ケナシ301番地先から幹川合流点まで  
右岸：高知県吾川郡いの町枝川字ケナシ292番地先から幹川合流点まで
- 基準観測所 枝川水位観測所（宇治川左岸4k/0付近）





- 令和8年5月の水防法改定以降においても氾濫等の通報に関する水位は、現行と同じ水位としたい。
- 令和8年5月の水防法改定以降は水位の名称及び発信情報名は以下のとおりの変更となる。

## 【現行】

|                       | 有堤部   | 無堤部   | 備考                     |
|-----------------------|-------|-------|------------------------|
| 計画高水位                 | 5.21m | —     |                        |
| 氾濫する可能性のある水位          | 5.50m | 4.70m | 有堤：右岸8k/8<br>無堤：左岸9k/0 |
| 氾濫危険水位<br>(警戒レベル4相当)  | 4.55m | 4.25m | 有堤：右岸8k/8<br>無堤：左岸9k/0 |
| 避難判断水位<br>(警戒レベル3相当)  | 4.10m | 3.80m | 有堤：右岸8k/8<br>無堤：左岸9k/0 |
| 氾濫注意水位<br>(警戒レベル2相当)  | 3.40m |       |                        |
| 水防団待機水位<br>(警戒レベル1相当) | 2.80m |       |                        |



## 【変更(案)】

|                        | 有堤部   | 無堤部   | 備考                     |
|------------------------|-------|-------|------------------------|
| 計画高水位                  | 5.21m | —     |                        |
| 氾濫発生水位                 | 5.50m | 4.70m | 有堤：右岸8k/8<br>無堤：左岸9k/0 |
| 氾濫危険水位<br>(レベル4氾濫危険警報) | 4.55m | 4.25m | 有堤：右岸8k/8<br>無堤：左岸9k/0 |
| 避難判断水位<br>(レベル3氾濫警報)   | 4.10m | 3.80m | 有堤：右岸8k/8<br>無堤：左岸9k/0 |
| 氾濫注意水位<br>(レベル2氾濫注意報)  | 3.40m |       |                        |
| 水防団待機水位<br>(早期注意情報)    | 2.80m |       |                        |

- 令和8年5月の水防法改定以降においても氾濫等の通報に関する水位は、現行と同じ水位としたい。
- 令和8年5月の水防法改定以降は水位の名称及び発信情報名は以下のとおりの変更となる。

## 【現行】

|                       |        | 備考 |
|-----------------------|--------|----|
| 計画高水位                 | 10.15m |    |
| 氾濫する可能性のある水位          | 9.75m  | 谷  |
| 氾濫危険水位<br>(警戒レベル4相当)  | 8.80m  | 加田 |
| 避難判断水位<br>(警戒レベル3相当)  | 8.15m  | 加田 |
| 氾濫注意水位<br>(警戒レベル2相当)  | 6.60m  |    |
| 水防団待機水位<br>(警戒レベル1相当) | 5.00m  |    |



## 【変更(案)】

|                        |        | 備考 |
|------------------------|--------|----|
| 計画高水位                  | 10.15m |    |
| 氾濫発生水位                 | 9.75m  | 谷  |
| 氾濫危険水位<br>(レベル4氾濫危険警報) | 8.80m  | 加田 |
| 避難判断水位<br>(レベル3氾濫警報)   | 8.15m  | 加田 |
| 氾濫注意水位<br>(レベル2氾濫注意報)  | 6.60m  |    |
| 水防団待機水位<br>(早期注意情報)    | 5.00m  |    |



- 令和8年5月の水防法改定以降においても氾濫等の通報に関する水位は、現行と同じ水位としたい。
- 令和8年5月の水防法改定以降は水位の名称及び発信情報名は以下のとおりの変更となる。

## 【現行】

|                       |       | 備考 |
|-----------------------|-------|----|
| 計画高水位                 | 3.57m |    |
| 氾濫する可能性のある水位          | 3.85m | 枝川 |
| 氾濫危険水位<br>(警戒レベル4相当)  | 3.40m | 枝川 |
| 避難判断水位<br>(警戒レベル3相当)  | 2.80m | 枝川 |
| 氾濫注意水位<br>(警戒レベル2相当)  | 2.20m |    |
| 水防団待機水位<br>(警戒レベル1相当) | 1.90m |    |

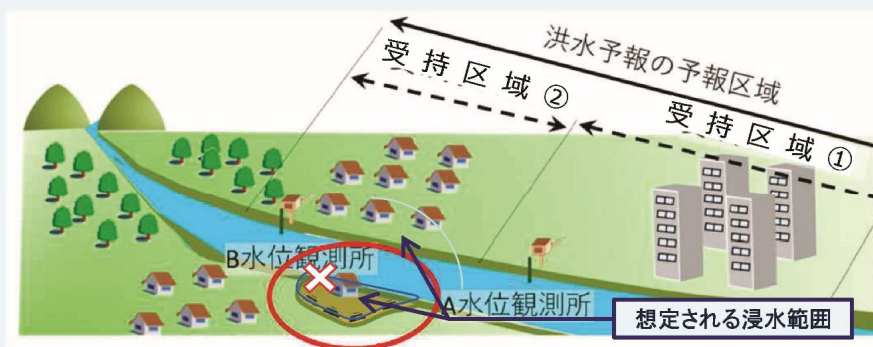


## 【変更(案)】

|                        |       | 備考 |
|------------------------|-------|----|
| 計画高水位                  | 3.57m |    |
| 氾濫発生水位                 | 3.85m | 枝川 |
| 氾濫危険水位<br>(レベル4氾濫危険情報) | 3.40m | 枝川 |
| 避難判断水位<br>(レベル3氾濫警戒情報) | 2.80m | 枝川 |
| 氾濫注意水位<br>(レベル2氾濫注意情報) | 2.20m |    |
| 水防団待機水位<br>(早期注意情報)    | 1.90m |    |

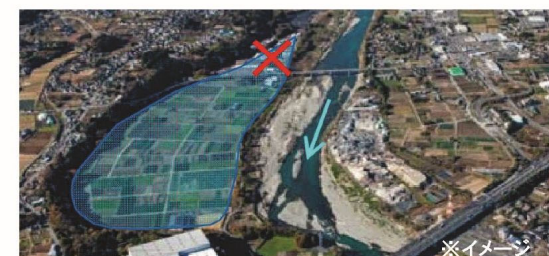
洪水予報等を行う基準観測所内の受持区域内には、霞堤、河岸段丘や谷地など地形的特徴から、相対的に早い段階で浸水が生じるものの、氾濫が発生しても浸水範囲等が限定的な箇所もあることから、これらの箇所については、これまで氾濫発生情報の発表の対象とせず、市町村と連携し**個別に連絡することにより避難を呼びかける例外的な対応**をしており、引き続き同様の対応とする。（←水防計画への記載が必要）

## ■ 予報区域と受持区域の関係



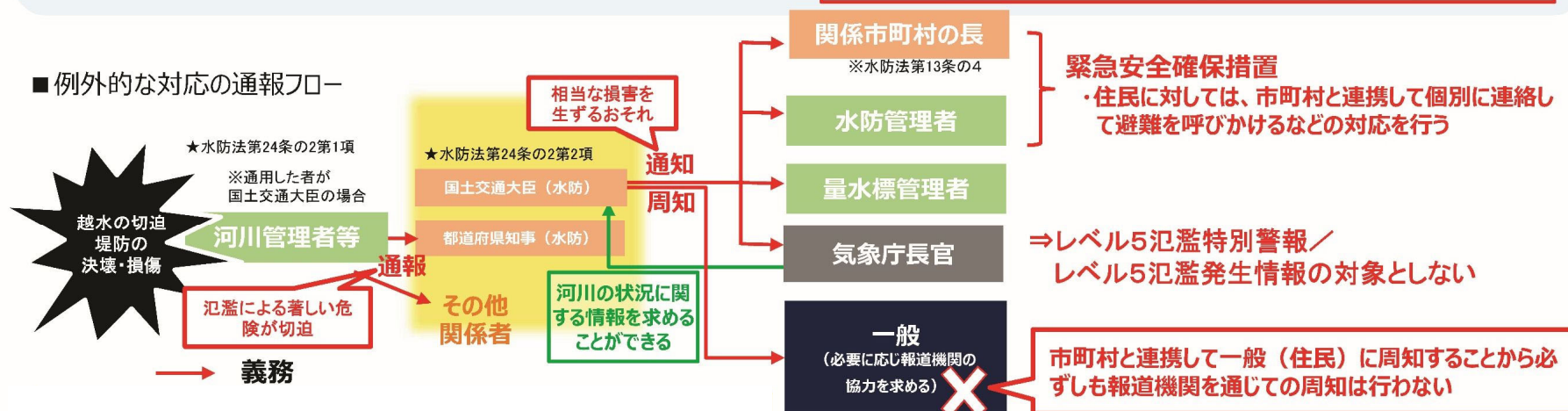
## 例外的な対応をする区域の例

住家や工場は氾濫が及ばないところに集中しており、氾濫しても範囲や被害が限定的なため個別に対応することとしている。



※イメージ

## ■ 例外的な対応の通報フロー



※高知河川国道事務所 ⇒ 水防管理者(いの町) 連絡のみ

47





## 危機感共有のためのWEB会議

- 過去の洪水実績を基に、危機感共有のためのWEB会議を開催
- 参加機関は、仁淀川流域及び物部川流域の関係自治体及び高知地方気象台
- 令和3年8月より運用を開始し、令和6年度までに物部川においては9回、仁淀川においては5回実施
- 令和6年度は、8月27日～8月30日 台風第10号の危険度共有のためWEB会議を開催(計3回)

会議の開催基準: **流域平均雨量(12時間後の予測値)が赤囲みの値に近くなると開催**

| 仁淀川    | 氾濫危険水位8.8mに迫る過去洪水         |                        | (参考)<br>最高水位 |
|--------|---------------------------|------------------------|--------------|
|        | 流域平均雨量(12時間<br>累計が次に達した後) | 大渡ダム放流量が次に<br>達した3時間後  |              |
| H16.10 | 274mm                     | 2,511m <sup>3</sup> /s | 8.38m        |
| H17.9  | 284mm                     | 2,640m <sup>3</sup> /s | 9.21m        |
| H19.7  | 247mm                     | 2,461m <sup>3</sup> /s | 8.36m        |
| H26.8  | 261mm                     | 2,575m <sup>3</sup> /s | 8.31m        |

| 物部川   | 氾濫危険水位(無堤)4.25mを超過した過去洪水  |                        | (参考)<br>最高水位 |
|-------|---------------------------|------------------------|--------------|
|       | 流域平均雨量(12時間<br>累積)が次に達した後 | 永瀬ダム放流量が<br>次に達した1時間後  |              |
| S45.8 | 323mm                     | 1,709m <sup>3</sup> /s | 4.31m        |
| S47.7 | 295mm                     | 1,552m <sup>3</sup> /s | 4.70m        |
| H30.7 | 291mm                     | 1,985m <sup>3</sup> /s | 4.52m        |

### 令和6年度会議での共有内容

- ・台風第10号に関する最新の進路予想・防災シナリオを説明(高知地方気象台)
- ・大渡ダムに関する流入・放流の今後の見通しを説明(大渡ダム管理所)
- ・永瀬ダム及び杉田ダムに関する流入・放流の今後の見通しを説明(高知県河川課)
- ・今後の水位、水防警報、洪水予報の見通しを説明(高知河川国道事務所)
- ・各自治体の現在の状況(災害対策本部設置、避難所開設等)(各自治体)



Web会議の様子  
(令和6年8月27日)

令和6年度の会議開催状況(いずれも仁淀川・物部川同時開催)

| 開催日時           | (参考)ピーク水位                                      |
|----------------|------------------------------------------------|
| R6.8.27 16:00～ | 仁淀川:5.57m(8月29日18:50)<br>物部川:2.28m(8月30日 1:50) |
| R6.8.29 16:00～ |                                                |
| R6.8.30 13:00～ |                                                |



- ・自治体へ早期避難を促す情報共有として、避難判断水位超過、氾濫危険水位超過、氾濫発生水位超過の恐れがある場合は、危機感共有のためのWEB会議を開催し、注意を呼びかける。
- ・状況により、会議終了後も常時接続しておくことでリエゾン派遣やホットラインの代用とすることができ、リアルタイムの情報を共有することができる。

| 事務所体制 | 水位レベル                  | 物部川(深淵) |       | 仁淀川<br>(伊野) |
|-------|------------------------|---------|-------|-------------|
|       |                        | 有堤部     | 無堤部   |             |
| 非常体制  | 計画高水位                  | 5.21m   | —     | 10.15m      |
|       | 氾濫発生水位                 | 5.50m   | 4.70m | 9.75m       |
|       | 氾濫危険水位<br>(レベル4氾濫危険警報) | 4.55m   | 4.25m | 8.80m       |
| 警戒体制  | 避難判断水位<br>(レベル3氾濫警報)   | 4.10m   | 3.80m | 8.15m       |
|       | 氾濫注意水位<br>(レベル2氾濫注意報)  | 3.40m   |       | 6.60m       |
| 注意体制  | 水防団待機水位<br>(早期注意情報)    | 2.80m   |       | 5.00m       |

# 令和 8 年度 高知海岸水防警報発令について



四 国 地 方 整 備 局  
高 知 河 川 国 道 事 務 所

## 1. 水防警報海岸の指定と発令

### 【水防法 第16条】

国土交通大臣は、洪水又は高潮により国民経済上重大な損害を生ずるおそれがあると認めて指定した河川、湖沼又は海岸について都道府県知事は、国土交通大臣が指定した河川、湖沼又は海岸以外の河川、湖沼、又は海岸で洪水又は高潮により相当な損害を生ずるおそれがあると認めて指定したもののについて、水防警報をしなければならない。

### 【水防法 第17条】

水防管理者は、水防警報が発せられたとき、水位が警戒水位に達したときその他水防上必要があると認めるときは、都道府県の水防計画で定めるところにより、水防団及び消防機関を出動させ、又は出動の準備をさせなければならない。

## 2. 高知海岸の現状

高知海岸は、昭和 44 年に南国工区 L=8.15km、平成 7 年に長浜～新居海岸 L=9.8km を直轄海岸工事施工区域に指定し、直轄海岸事業に着手しました。

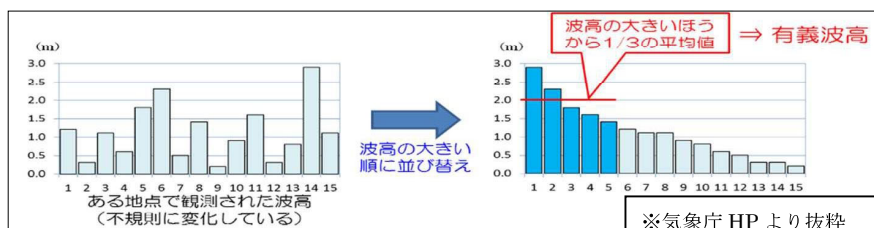
南国工区(十市前浜海岸)は、地震・津波対策が令和 2 年度に完成し、離岸堤による侵食、高潮・高波対策が令和 6 年度に完成したため、令和 7 年 3 月 31 日に高知県に移管しました。また、移管に合わせて水防警報を行う海岸の指定についても国から高知県に引継いでいます。

長浜～新居工区は、地震・津波対策が令和 2 年度に完成し、突堤による高潮・侵食対策を進めています。また、令和7年度からは新たに香南工区 L=4.0km を直轄海岸工事施工区域に指定しており、地震・津波対策を実施します。



## 3. 有義波高とは

海岸で打ち寄せる波をしばらく見てみると分かるように、実際の海面の波は1つ1つの波高や周期が均一ではありません。ある地点で連続する波を 1 つずつ観測したとき、波高の高い方から順に全体の 1/3 の個数の波(例えば 100 個の波が観測された場合、高い方から 33 個の波)を選び、これらの波高および周期を平均したものをそれぞれ有義波高、有義波周期と呼び、気象庁が天気予報や波浪図等で用いている波高や周期も有義波の値です。実際には有義波高よりも高い波や低い波が存在し、時折、有義波高の 2 倍を超えるような波も観測されます。



#### 4. 高知海岸における水防警報発令基準

(基準観測所: 戸原観測所)

| 種類     | 区分                  | 発令基準                                                                                                     | 内容                                                              |
|--------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| 待機・準備  | 高知市<br>(長浜・戸原・仁ノ海岸) | 有義波高が 4.5m に達し、引き続き波高の増加が予測されるとき。又は気象・波浪状況等により発令が必要と判断されるとき                                              | 水防団が出動できるように待機及び出動の準備がある旨を警告するもの。水防に関する情報連絡・収集、水防資機材の整備・確保に努める。 |
|        | 土佐市(新居海岸)           | 有義波高が 6.0m に達した時。以下同上                                                                                    |                                                                 |
| 出動     | 高知市<br>(長浜・戸原・仁ノ海岸) | 有義波高が 6.0m に達した時。又は気象・波浪状況等により発令が必要と判断される時<br>ただし、戸原 5 号突堤付近の侵食による越波の可能性があるため、当面は「有義波高 5.5m」を出動基準とし運用する。 | 水防団が出動する必要がある旨を警告するもの。                                          |
|        | 土佐市<br>(新居海岸)       | 有義波高が 7.0m に達した時。以下同上                                                                                    |                                                                 |
| 距離確保準備 | 高知市<br>(長浜・戸原・仁ノ海岸) | 有義波高が 7.5m に達した時。又は気象・波浪状況等により発令が必要と判断される時                                                               | 水防団が越波から安全な距離を確保できる場所へ移動準備し、避難誘導・浸水対策等にあたる。                     |
|        | 土佐市<br>(新居海岸)       | 有義波高が 9.0m に達した時。以下同上                                                                                    |                                                                 |
| 距離確保   | 高知市<br>(長浜・戸原・仁ノ海岸) | 有義波高が 8.5m に達した時。又は気象・波浪状況等により水防活動を実施する上で危険と判断される時                                                       | 水防団が越波から安全な距離を確保できる場所で、避難誘導・浸水対策等にあたる。                          |
|        | 土佐市<br>(新居海岸)       | 有義波高が 10.0m に達した時。以下同上                                                                                   |                                                                 |
| 距離確保解除 | 高知市<br>(長浜・戸原・仁ノ海岸) | 有義波高が 8.5m を下回り、気象・波浪状況等により水防活動を実施する上で安全と判断される時                                                          | 越波の恐れが無く、水防作業が必要な場所で浸水対策等にあたる。                                  |
|        | 土佐市<br>(新居海岸)       | 有義波高が 10.0m を下回り、以下同上                                                                                    |                                                                 |
| 解除     | 高知市<br>(長浜・戸原・仁ノ海岸) | 有義波高が 4.5m を下回り水防活動を必要とする状況が解消したと認められる時                                                                  | 水防作業の必要が無く、一連の水防警報を解除する旨を通告する。                                  |
|        | 土佐市<br>(新居海岸)       | 有義波高が 6.0m を下回り、以下同上                                                                                     |                                                                 |



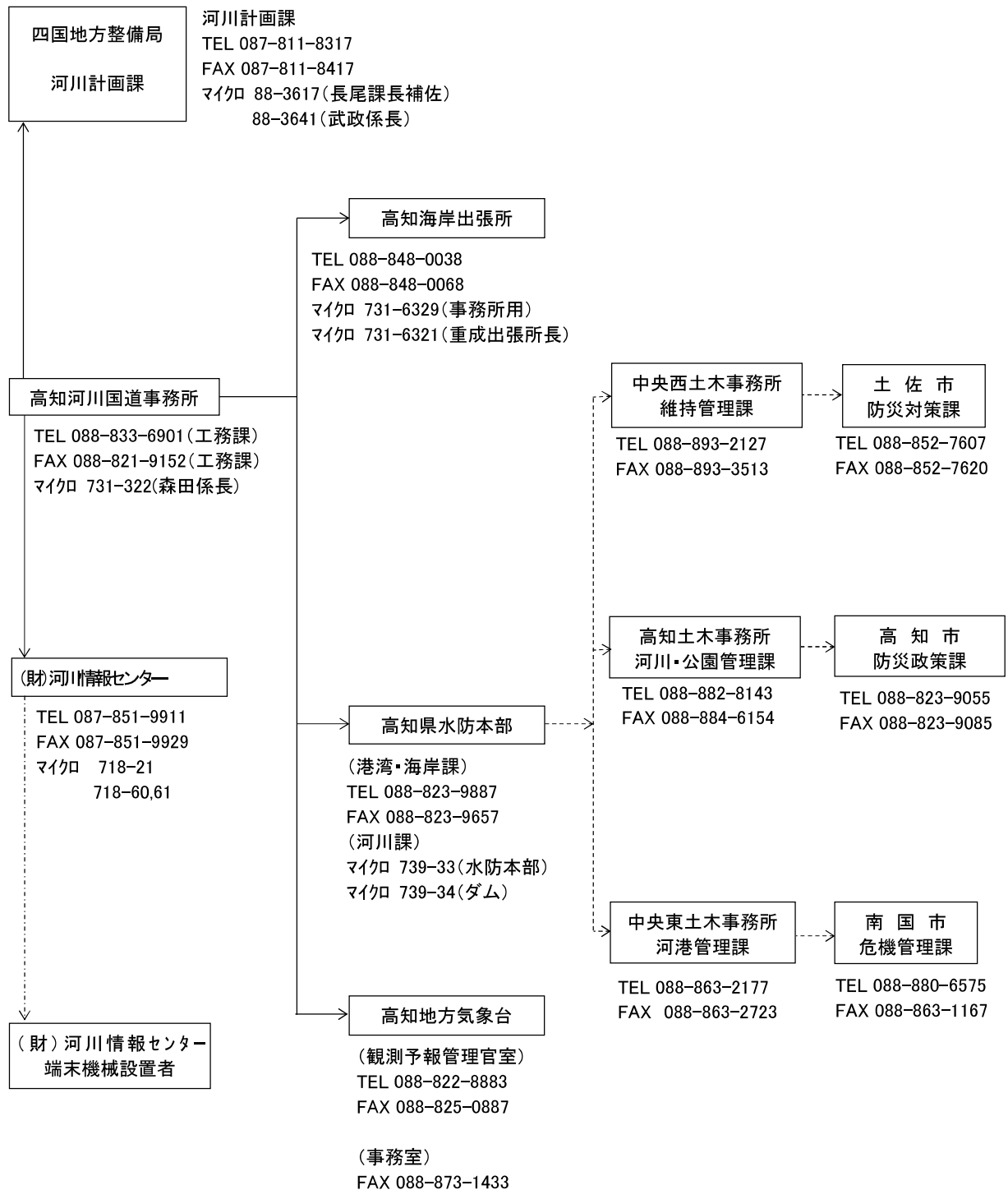
## 5. 高知海岸水防警報指定区域図





## 6. 高知海岸水防警報・情報伝達系統図

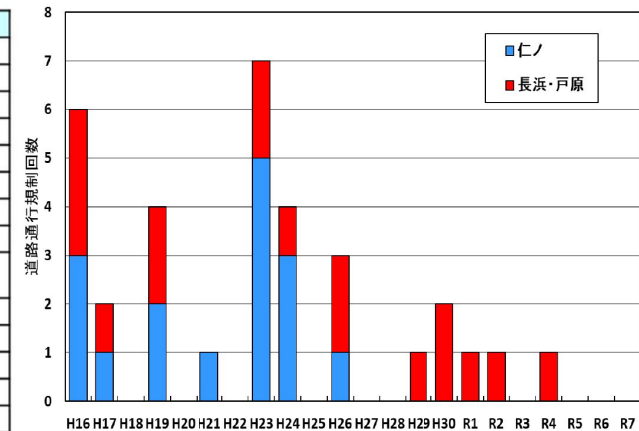
### 【海岸】



## 7. 越波による県道の道路交通規制について

越波による県道の道路交通規制(通行止め)については、近年は減少傾向となっている。

| 通行規制実施年月日         | 台風名   | 被害状況                                                      | 期間最大有義波高 |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------------------|----------|
| 平成23年 5月29日       | 台風2号  | 仁ノ、長浜工区越波のため通行止め                                          | 4.96m    |
| 平成23年 7月17日～7月20日 | 台風6号  |                                                           | 4.61m    |
| 平成23年 8月3日～8月5日   | 台風9号  |                                                           | 3.96m    |
| 平成23年 9月1日～9月3日   | 台風12号 |                                                           | 6.93m    |
| 平成23年 9月19日～9月21日 | 台風15号 |                                                           | 5.05m    |
| 平成24年 6月19日～6月20日 | 台風4号  | 仁ノ、長浜工区越波のため通行止め                                          | 6.58m    |
| 平成24年 8月25日～8月27日 | 台風15号 |                                                           | 4.58m    |
| 平成24年 9月16日～9月18日 | 台風16号 |                                                           | 6.03m    |
| 平成26年 8月8日～8月10日  | 台風11号 | 仁ノ、戸原、長浜工区越波のため通行止め<br>南国工区で堤防約200m、離岸堤約350mが被災、戸原工区突堤が被災 | 5.22m    |
| 平成29年 10月22日      | 台風21号 | 長浜工区越波のため通行止め                                             | 4.40m    |
| 平成30年 8月23日～8月24日 | 台風20号 | 戸原、長浜工区通行止め                                               | 7.39m    |
| 平成30年 9月30日       | 台風24号 | 長浜工区通行止め                                                  | 8.93m    |
| 令和元年 8月14日～8月15日  | 台風10号 | 戸原、長浜工区通行止め                                               | 6.42m    |
| 令和2年 9月6日～9月7日    | 台風10号 | 戸原、長浜工区通行止め                                               | 6.35m    |
| 令和4年 9月18日～9月19日  | 台風14号 | 戸原、長浜工区通行止め<br>南国工区で海岸堤防前面の消波ブロック約180mが被災                 | 7.06m    |



# 新しい防災気象情報（令和8年5月29日（金）から運用開始）

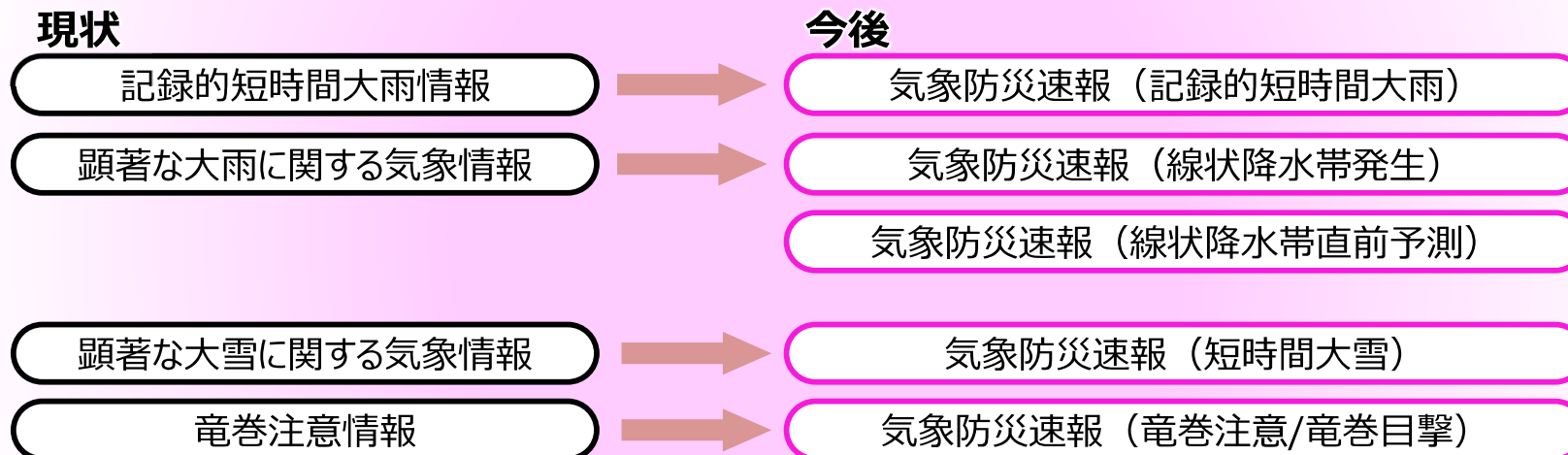
- 防災気象情報（河川氾濫、大雨、土砂災害、高潮）を5段階の警戒レベルにあわせて発表します。
- 対象災害ごとの情報として整理するとともに、**レベル4相当の情報として危険警報を新設します。**
- **情報名称そのものにレベルの数字を付けて発表します。**（例：レベル4大雨危険警報 等）

## 新しい防災気象情報の情報体系とその名称

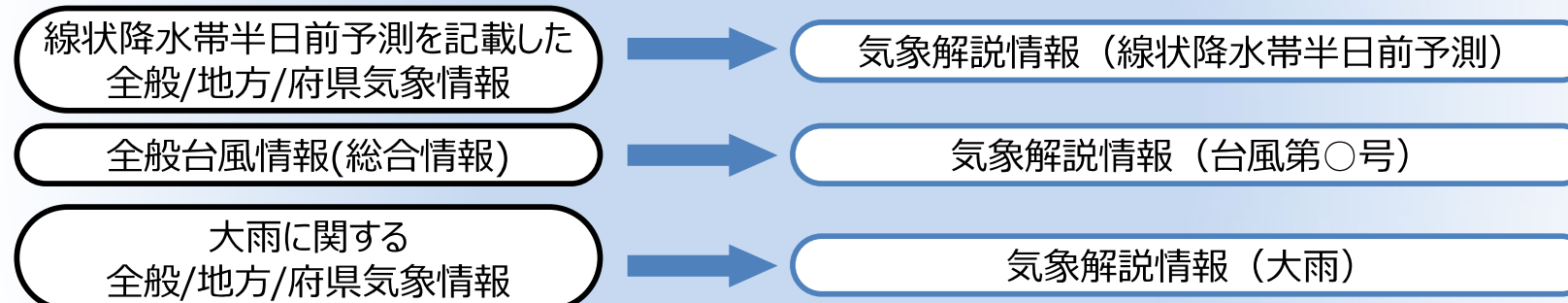
|                                        | 河川氾濫<br>1級河川などの<br>大河川の氾濫 | 大雨<br>低地の浸水や<br>大河川以外の氾濫 | 土砂災害<br>急傾斜地のがけ崩れや<br>土石流 | 高潮<br>海水面の上昇や<br>波の打上げによる浸水 | （警戒レベルごとの）<br>住民が<br>とるべき行動    |
|----------------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 警戒レベル<br>5相当                           | レベル5<br>氾濫特別警報            | レベル5<br>大雨特別警報           | レベル5<br>土砂災害特別警報          | レベル5<br>高潮特別警報              | 命の危険 直ちに安全確保！                  |
| ----- <警戒レベル4までに危険な場所から かならず避難！> ----- |                           |                          |                           |                             |                                |
| 警戒レベル<br>4相当                           | レベル4<br>氾濫危険警報            | レベル4<br>大雨危険警報           | レベル4<br>土砂災害危険警報          | レベル4<br>高潮危険警報              | 危険な場所から全員避難                    |
| 警戒レベル<br>3相当                           | レベル3<br>氾濫警報              | レベル3<br>大雨警報             | レベル3<br>土砂災害警報            | レベル3<br>高潮警報                | 避難に時間を要する人は早めに避難、避難の準備など       |
| 警戒レベル<br>2                             | レベル2<br>氾濫注意報             | レベル2<br>大雨注意報            | レベル2<br>土砂災害注意報           | レベル2<br>高潮注意報               | 避難行動を確認（避難場所や避難ルート、避難のタイミングなど） |
| 警戒レベル<br>1                             | 早期注意情報                    |                          |                           |                             | 災害への心構えを高める                    |

- 警戒レベル相当情報やそれ以外の警報等を補足する情報として、線状降水帯など**顕著現象が発生または発生しつつある場合に「気象防災速報」を発表します。**
- 現在・今後の気象状況や災害発生の危険度の見通しなどを網羅的に解説する情報として、「気象解説情報」も適宜に発表します。

## 気象防災速報 …… 極端な現象を速報的に伝える情報（府県単位でのみ発表）



## 気象解説情報 …… 現在・今後の気象状況を網羅的に解説する情報（全国・地方・府県単位で発表）



# 線状降水帯に関する情報の改善

観測の強化、予測の強化により、線状降水帯に関する情報（文章・図）の段階的な改善を実施

- ・ **令和8年から、2～3時間前**を目標にした予測情報（文章・図）を提供予定
- ・ **令和11年から、半日程度前**に線状降水帯による大雨の可能性が高い**市町村**を把握できる  
格子形式の分布図を提供予定

情報のリードタイムを伸ばし、対象地域を絞り込むことで、国民ひとりひとりに危機感を伝え、防災対応につなげていく。



※ 従前の計画通り令和11年に提供開始予定。  
令和12年度運用開始予定の次期静止気象衛星により  
更なる予測精度向上を目指す。

**令和8年5月29日から新たに開始**



# 気象防災速報(線状降水帯直前予測)の概要

令和8年5月29日から新たに開始

## 気象防災速報(線状降水帯直前予測)

- 今後3時間以内に、線状降水帯の発生により非常に激しい雨が降り続く可能性が高まった場合に発表します。
- 一次細分区域（高知県では「中部」「東部」「西部」）を対象に発表します。

高知県気象防災速報（線状降水帯直前予測） 第1号

令和〇年〇月〇日〇〇時〇〇分 高知地方気象台発表

（見出し）

高知県中部では、今後3時間以内に線状降水帯が発生し、非常に激しい雨が同じ場所で降り続く可能性が高まっています。命に危険が及ぶ災害発生の危険度が急激に高まるおそれがあります。

## 線状降水帯予測マップ

- 文章情報を補足するものとして、最大3時間先までに線状降水帯による大雨のおそれのある大まかな領域をメッシュ情報で提供します。
  - 文章情報の対象地域にあっては、線状降水帯発生のおそれのある領域を確認し、防災対応につなげていただく
  - 文章情報が発表されていなくとも、メッシュ表示されている場合は線状降水帯発生のおそれがあることから、今後の防災気象情報に留意いただく

