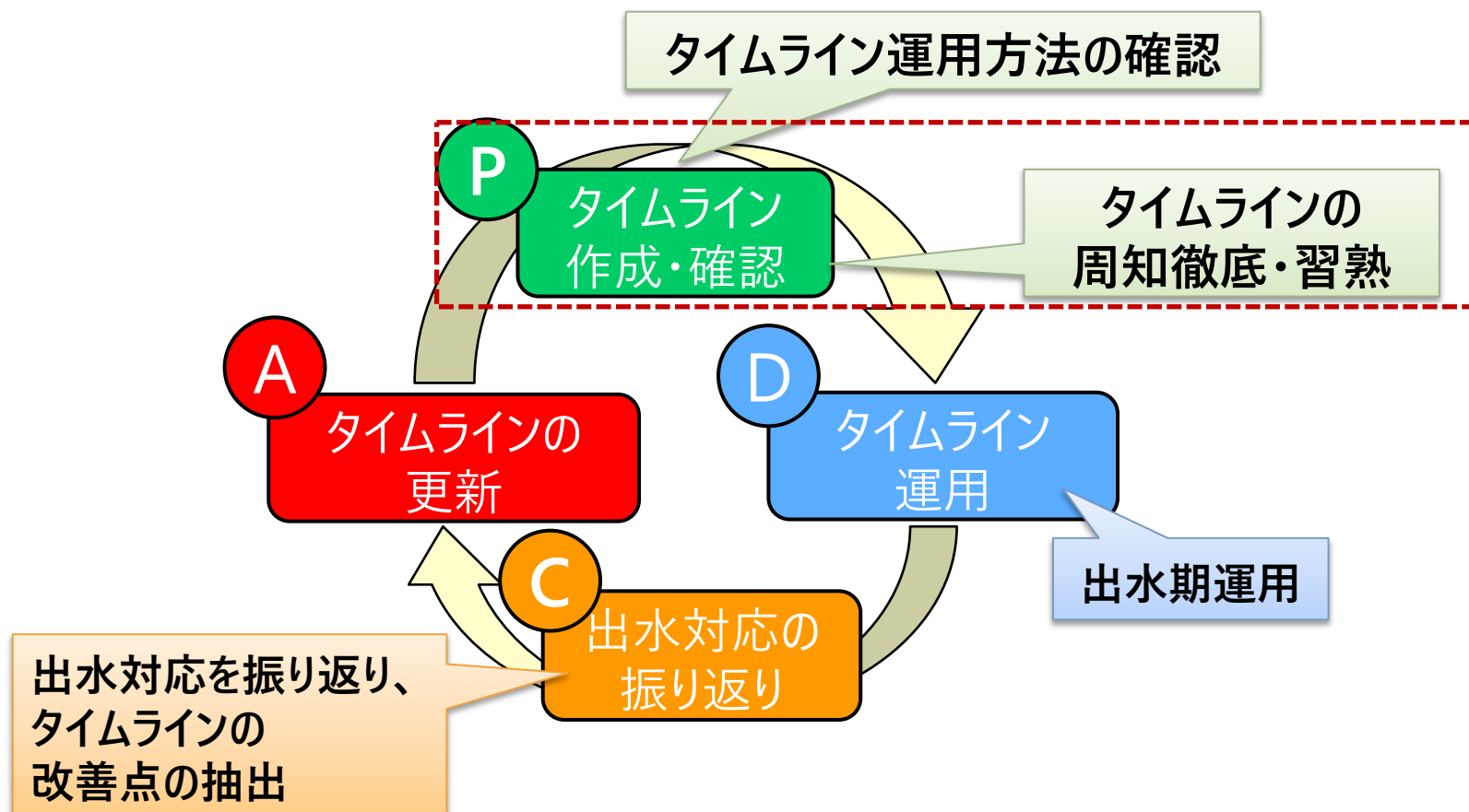


読み合わせ訓練資料

読み合わせ訓練 目的

- 円滑な防災対応を行うため、関係機関の連携や公表される情報、入手方法を確認し、出水時の協力体制の強化を図る。



事前の準備（お願い①）

- タイムラインでの自機関の行動を分かりやすくするため、下記のようにタイムライン詳細版の自機関の列にマーカーをしてください。

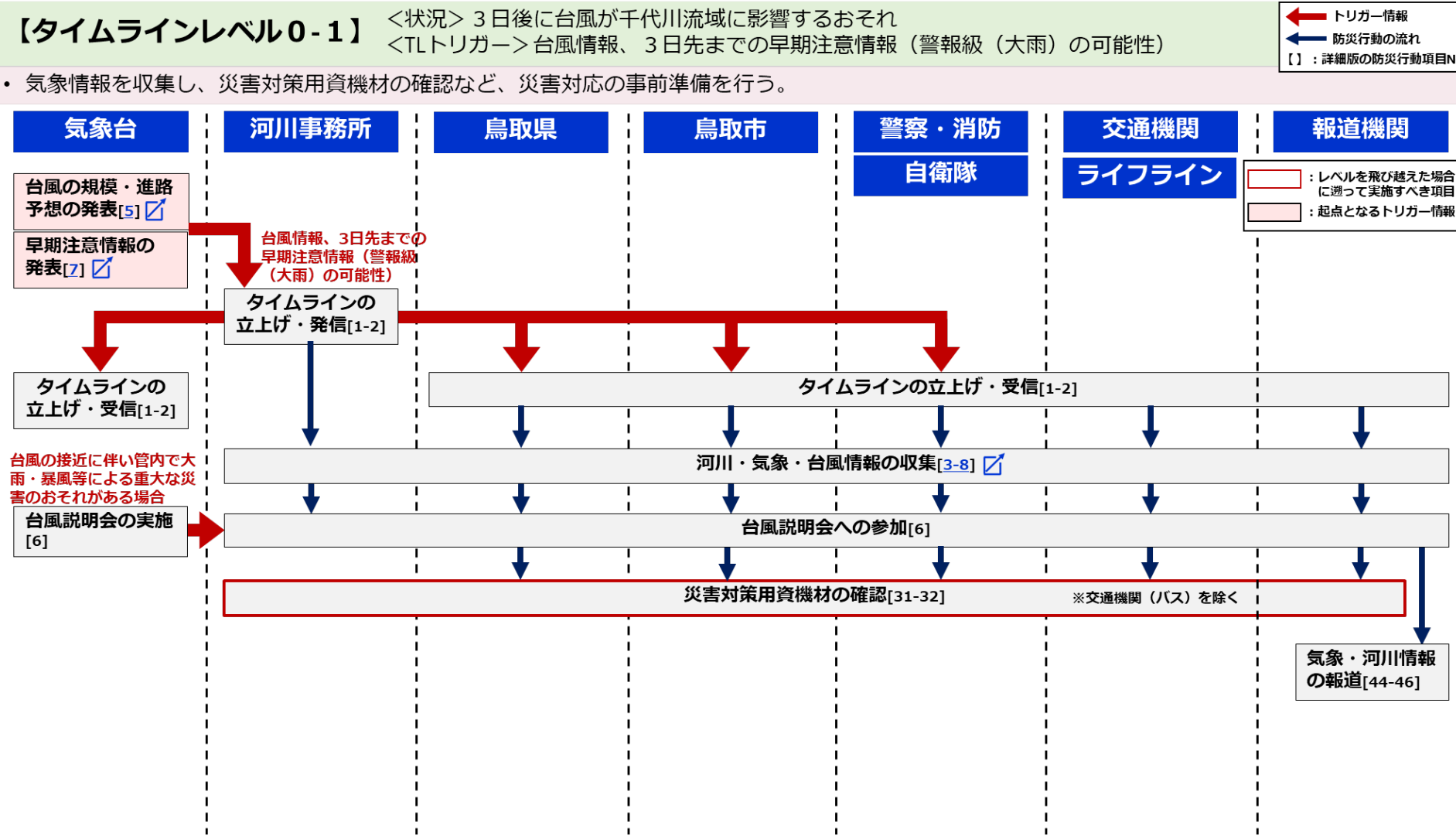
タイムラインレベル0-1：台風発生、3日後に台風が千代川流域に影響するおそれ
トリガー：早期注意情報（警報級の可能性）【目安：3日後に影響】

R6.7.4版

項目 No.	防災行動項目			実施状況 チェック欄		役割																				備考													
	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)	チェック 欄	開始時刻	終了時刻	防災情報					避難対応		報道				大規模避難・救助				社会基盤																	
							鳥取 地方気象台	鳥取県 県土整備部 河川課	鳥取県土 整備事務所 計画調査課	鳥取河川 国道事務所 河川管理課	鳥取河川 国道事務所 段ダム管理支所	鳥取河川 国道事務所 防災課	鳥取河川 国道事務所 道路管理一課	鳥取県 危機管理局 危機管理政策課	鳥取市 危機管理部 危機管理課	NHK 鳥取放送局	報道制作局 NHK	株式会社山陰放送 鳥取支局	山陰中央テレビジョン株式会社	日本海ケーブルネットワーク株式会社	株式会社鳥取テレビピア	鳥取県警察本部 警備部 警備第二課	警察署（鳥取・智頭・郡家）	陸上自衛隊 第8普通科連隊	鳥取県警防課		消防局 東部広域行政管理組合	中国電力ネットワーク株式会社 配電補修課	中国電力ネットワーク株式会社 変電課	鳥取ガス株式会社	NTT西日本株式会社 鳥取支店	安全推進部 中国統括本部	JR西日本株式会社 鳥取	日本交通株式会社 鳥取	日ノ丸自動車株式会社 鳥取	鳥取河川国道事務所 道路管理二課			
1	タイムラインの運用	タイムラインの立ち上げ	タイムライン立ち上げのための情報収集	☐			◎			◎																													
2			☑タイムラインの立ち上げ・発信	☐			受	受	受	発	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	受	気象台が支援を行う。	
3	情報収集	河川情報の収集	水位情報の確認	☐			収	収	収	発	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	
4	気象・台風情報の収集	気象・台風情報の収集	雨量情報の確認	☐			発	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	
5			台風の規模・進路予想の確認	☐				発	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	
6			台風説明会の実施、参加	☐				◎	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	収	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	◎：実施、○：参加 ※警察本部が参加し、警察署は本部から情報収集を行う。 ※（国）防災課：参加はその時対応可能な人数による。人員が不足している際は情報の受信のみ。
7			早期注意情報の確認	☐				発	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収
8			気象台からの発表情報の聞き取り確認	☐				発								収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収			収								
9		交通情報の収集	交通情報の確認（HP） （通行止め等の道路交通情報、計画運休情報の収集）	☐						収			発	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	収	発	収	収	収	
10		体制の構築	機関内防災体制の構築	機関内体制の確認	☐					◎	◎	◎	◎	◎		◎																							
11	他機関との体制構築	機関内防災体制の構築	出水前チェックリストの作成と報告	☐					◎	◎	◎	◎																											
12			連絡会議の実施	☐									◎																										
13			関係機関等の連絡先確認	☐				○	○	○	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	
14			河川数での工事の安全確認	☐							◎	◎	◎	◎																									
15			災害協定業者への事前連絡	☐					◎	◎	◎	◎	◎																										
16			占用者への連絡	☐							◎	◎	◎	◎																									
17		リエゾンの準備		☐						◎	◎	◎	◎																										

事前の準備（お願い②）

・ 関係機関との連携は、連携項目抽出版タイムラインを確認してください。



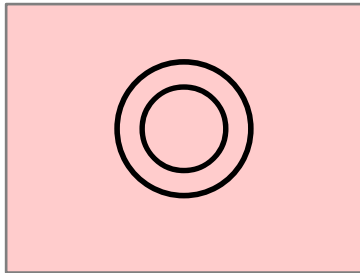
読み合わせる防災行動項目

- 多機関で特に共有すべき防災行動項目を抽出し、フロー図形式で示した**連携項目抽出版タイムラインから選定**

TL	No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
0-1	2	タイムラインの運用	タイムラインの立上げ	タイムライン立上げ・発信
0-1	5	情報収集	気象・台風情報の収集	台風の規模・進路予想の確認
0-1	7			早期注意情報の確認
0-2	63	体制の構築	機関内防災体制の構築	連絡会議の実施
1	109	情報収集	河川情報の収集	台風説明会の実施
2	192	水防警報	水防警報の発令	水防警報の発令
2	194			住民への周知（トリピーメール、HP）
2	195			水防警報の情報受け、水防団への指示
2	196	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報 （レベル2 氾濫注意報）の実施	指定河川洪水予報（レベル2 氾濫注意報）発表の判断・実施
2	197			関係機関への連絡
2	245	避難所の開設・運営	避難所の開設	避難所の開設
3	309	避難情報	避難情報の発令	高齢者等避難の発表（城北、富桑、大正、美保、明德、美穂地区等）
4	399	情報収集	気象・台風情報の収集	緊急速報メール（レベル4プッシュ型）配信の確認
4	399		被災情報の収集	
5	519	情報収集	河川情報の収集	氾濫発生・切迫の把握・通報／情報提供
5	520	情報収集	河川情報の収集	堤防の決壊、氾濫発生状況の確認
5	537	情報収集	ライフライン供給情報の収集	ライフライン供給情報の確認（HP）
5	612	報道対応	現地取材により明らかになった被害状況	－

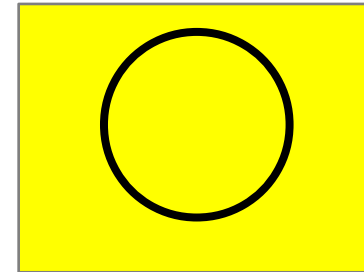
読み合わせの手順

- タイムラインレベルごとに進めます。1レベル=約8分（目安）
- 1. タイムラインレベルの状況説明 1分
- 2. タイムラインレベルの行動項目読み上げ及び補足 7分
 - ✓ 時間の都合上、全てを読み上げることが出来ないため、
連携項目抽出版タイムラインに記載の多機関で特に共有すべき防災行動項目を中心にピックアップして項目を読み上げます。
 - ✓ 役割を担う**各組織の代表者は手元のカードを挙げて**ください。
 - ✓ 事務局より事前に送付した質問に基づき、投げかけを行いますので、ご回答をお願いいたします。



行動の主体、情報の発信者
である場合

（詳細版の凡例が「発」、「◎」）



行動の支援・協働、情報の受信・収集者
である場合

（詳細版の凡例が「受」、「収」、「○」）

タイムラインレベル0 - 1

< 状況 >

- 台風発生、3 日後に台風が千代川流域に影響するおそれ

< トリガー >

- 台風情報、早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）【目安：3 日後に影響】

【令和 5 年台風 7 号】



- 非常に強い台風
- 父島の北約110 km
- 北北西にゆっくり進む

翌々日まで
・天気予報と合わせて発表
・時間帯を区切って表示

3日先～5日先まで
・週間天気予報と合わせて発表
・日単位で表示

〇〇県〇〇地方	1日	2日				3日		4日	5日	6日
	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24			
大雨	—	[中]	[高]	[中]	[中]	[中]	—	—	—	—
土砂災害	—	[中]	[高]	[高]	[中]	[中]	—	—	—	—
大雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
暴風(雪)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
波浪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
高潮	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

3日後に影響する
場合を目安

[高]: 警報を發表中、または、警報を發表するような現象発生の可能性が高い状況です。明日までの警報級の可能性が[高]とされているときは、危険度が高まる詳細な時間帯を時系列情報で確認してください。
[中]: [高]ほど可能性は高くありませんが、命に危険を及ぼすような警報級の現象となりうることを表しています。明日までの警報級の可能性が[中]とされているときは、深夜などの警報発表も想定して心構えを高めてください。

※ 警戒レベルとの関係

早期注意情報(警報級の可能性).....【警戒レベル1】

*大雨、土砂災害、高潮に関して、[高]または[中]が予想されている場合

出典: 気象庁HP「早期注意情報（警報級の可能性）」に追記

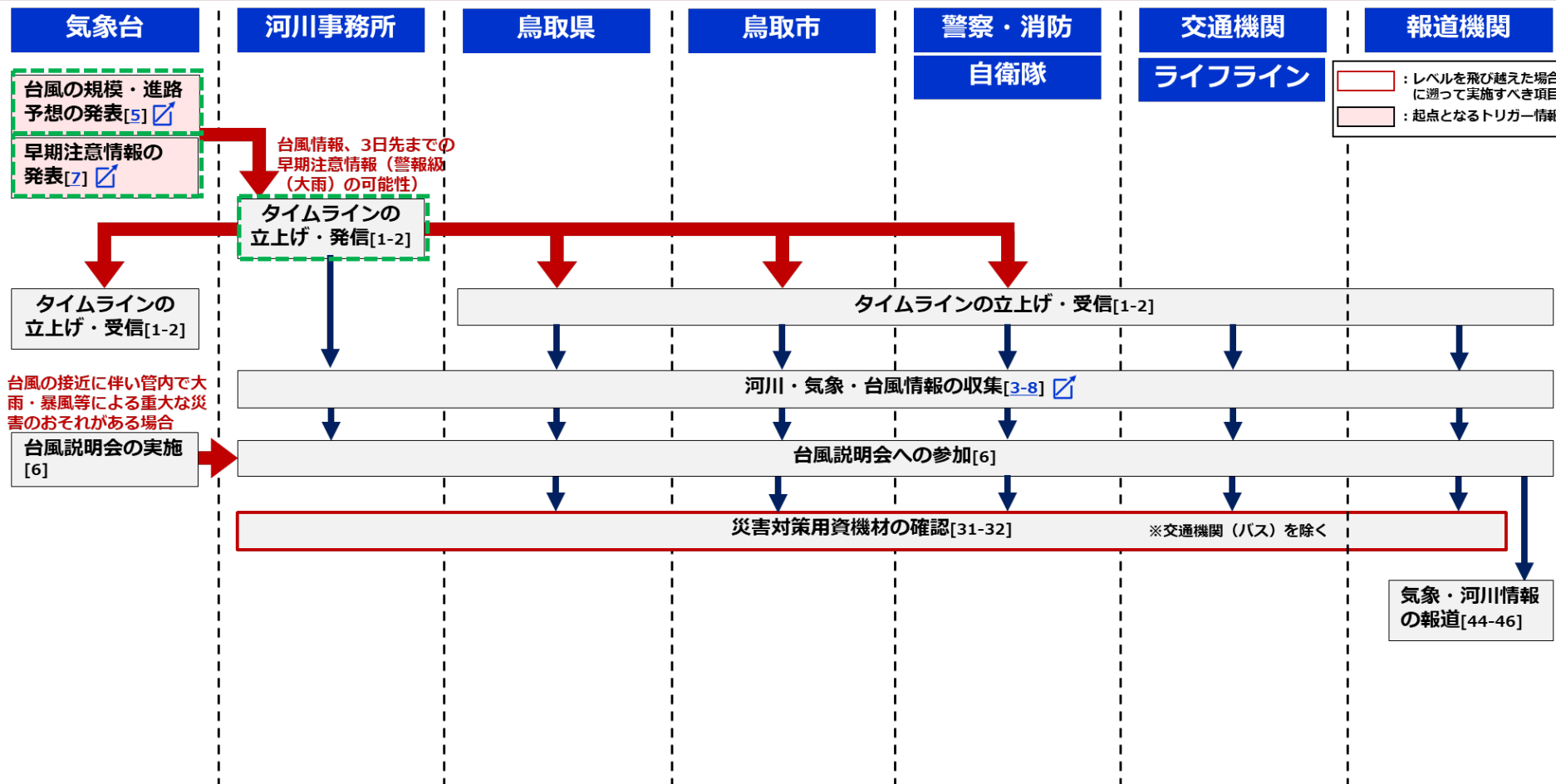
https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/bosai/prob_warning.html

【タイムラインレベル0-1】

＜状況＞ 3日後に台風が千代川流域に影響するおそれ
 ＜TLトリガー＞ 台風情報、3日先までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

 トリガー情報
 防災行動の流れ
 【】：詳細版の防災行動項目No

- 気象情報を収集し、災害対策用資機材の確認など、災害対応の事前準備を行う。



読み合わせる防災行動項目

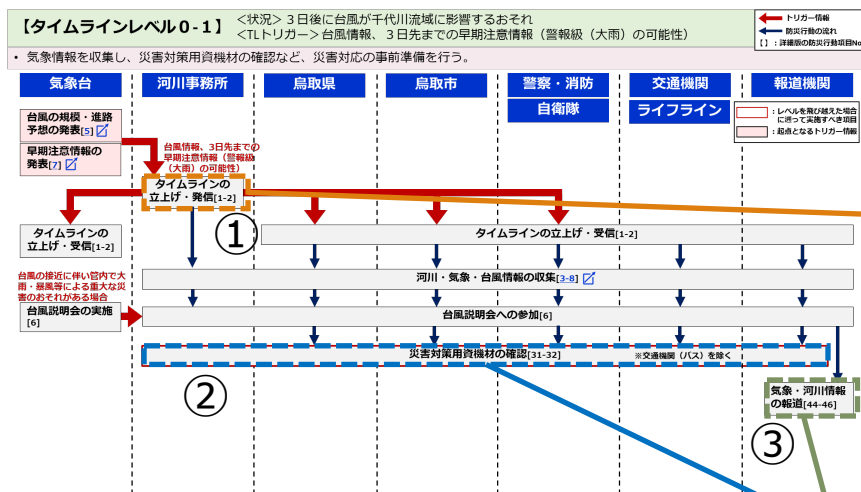
タイムラインレベル0 - 1

- 連携項目抽出版タイムラインと詳細版の対応は以下のとおり。

- ①タイムラインレベルの立上げ・発信
- ②災害対策用資機材の確認
- ③気象情報の報道

【詳細版】

【連携項目抽出版タイムライン】



タイムラインレベル0-1 : 台風発生、3日後に台風が千代川流域に影響するおそれ
トリガー : 早期注意情報（警報級の可能性）【目安：3日後に影響】

項目No.	防災行動項目				実施状況 チェック欄		防災情報						避難対応	
	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)	チェック欄	開始時刻	終了時刻	鳥取地方気象台	鳥取県 県土整備部 河川課	鳥取県土整備部 河川課 計画調査課	鳥取河川国道事務所 河川管理課	鳥取河川国道事務所 防災課	鳥取河川国道事務所 道路管理課	鳥取県 危機管理課 危機管理政策課	鳥取市 危機管理課 危機管理課
1	タイムラインの運用	タイムラインの立ち上げ	タイムライン立ち上げのための情報収集	☐			○			○				
2			タイムラインの立ち上げ・発信	☐			受	受	受	発	受	受	受	受
3	情報収集	河川情報の収集	水位情報の確認	☐			収	収	収	発	収	収	収	収
4		気象・台風情報の収集	雨量情報の確認	☐			発	収	収	収	収	収	収	収
5			台風の規模・進路予想の確認	☐			発	収	収	収	収	収	収	収
6			台風説明会の実施、参加	☐			○	○	○	○	○	○	○	○
7			早期注意情報の確認	☐			発	収	収	収	収	収	収	収
8			気象台からの発表情報の聞き取り確認	☐			発							

31	災害対策用資機材の確認	災害対策用資機材の確認	災害対策用資機材・応急復旧資機材等の状況確認・準備	☐			○	○	○	○				○
32			排水ポンプ車等の燃料、バッテリー確認	☐			○	○		○				

44	報道対応	気象・河川情報の報道	気象会社からの情報提供、FAX、あんしんトリビュート、Lアラート等による情報収集	☐										
45			情報内容の精査	☐										
46			通常放送（通常ニュース、気象コーナー等）	☐										

タイムラインレベル0 - 1

0 - 1 - 1

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
2	タイムラインの運用	タイムラインの立上げ	タイムライン立上げ・発信

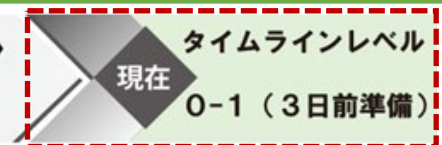
- タイムラインの立上げ・レベル移行・解除に関する通知は、**メールリングリストで行う**。メールの内容の確認が困難な機関は**件名だけでも確認**。

差出人	鳥取河川国道事務所 河川管理課
Cc	
件名	【千代川】水害TL（レベル0）_発動
千代川水害タイムライン検討会メンバー各位	
鳥取河川国道事務所河川管理課より、以下のとおり連絡します。	
【重要】タイムライン段階（レベル）について	
■千代川水害TLレベル0 - 1（3日前準備）	
主文：8月23日（金）14時00分に千代川水害タイムラインのレベルをレベル0 - 1とします。	
理由：台風10号が鳥取県付近を通過する恐れがあるため。	
：	

<ポータルサイト>

- タイムラインレベルの確認方法

千代川水害タイムラインポータルサイト



トップ画面で確認可能



<確認事項>

- トリガー情報によるタイムライン立上げの判断について（鳥取河川国道事務所河川管理課）

タイムラインレベル0 - 1

0 - 1 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
5	情報収集	気象・台風情報の収集	台風の規模・進路予想の確認
7			早期注意情報の確認

<連携項目抽出版タイムラインのリンク>

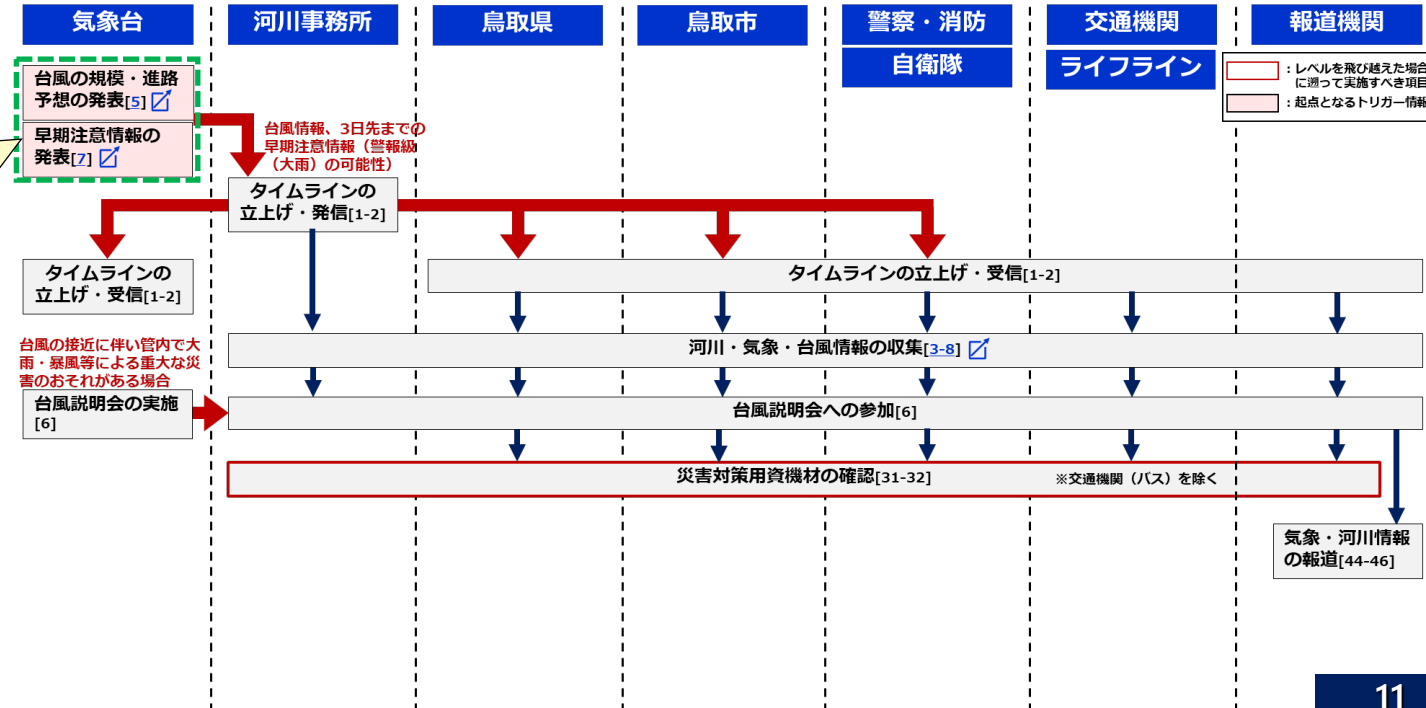
・ 台風情報、早期注意情報の確認方法

【タイムラインレベル0-1】 <状況> 3日後に台風が千代川流域に影響するおそれ
<TLトリガー> 台風情報、3日先までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

← トリガー情報
← 防災行動の流れ
【 】：詳細版の防災行動項目No

- ・ 気象情報を収集し、災害対策用資機材の確認など、災害対応の事前準備を行う。

防災行動項目の番号の
リンクから
「台風情報」
「早期注意情報」
を確認



タイムラインレベル0 - 1

0 - 1 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
5	情報収集	気象・台風情報の収集	台風の規模・進路予想の確認
7			早期注意情報の確認

<情報提供>

- ・ 台風情報、早期注意情報について（鳥取地方気象台）

■ 台風情報



出典：気象庁HP「台風情報」
https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#5/34.5/137/&elem=typhoon_all&typhoon=all&contents=typhoon

■ 早期注意情報

鳥取県の早期注意情報（警報級の可能性）											
2026年06月03日05時 鳥取地方気象台 発表											
東部では、5日までの期間内に「高」及び「中」はない。今後の情報に留意。 中・西部では、5日までの期間内に「高」及び「中」はない。今後の情報に留意。											
鳥取県東部	3日			4日				5日		6日	7日
警報級の可能性	06-12	12-18	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24		
大雨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂災害	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
暴風(雪)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
波浪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高潮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鳥取県中・西部	3日			4日				5日		6日	7日
警報級の可能性	06-12	12-18	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24		
大雨	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
土砂災害	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
暴風(雪)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
波浪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高潮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

■ 「高」 ■ 「中」

▼ 早期注意情報の説明を表示する

出典：気象庁HP「早期注意情報（警報級の可能性）」
https://www.jma.go.jp/bosai/probability/#area_type=offices&area_code=310000&lang=ja

タイムラインレベル0 - 2

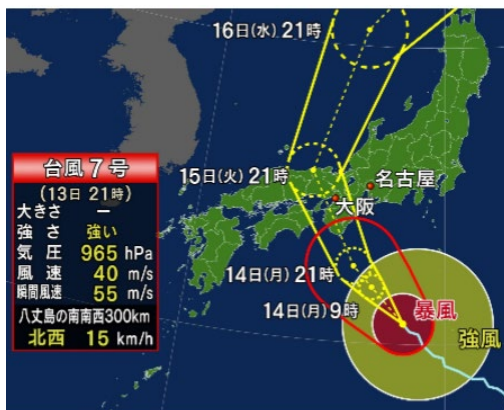
<状況>

- 2 日後に台風が千代川流域に影響するおそれ

<トリガー>

- 台風情報、早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）【目安：2 日後に影響】

【令和 5 年台風 7 号】



- 強い台風
- 八丈島の南南西30 km
- 15 km/hで北西に進む

翌々日まで
・天気予報と合わせて発表
・時間帯を区切って表示

3日先～5日先まで
・週間天気予報と合わせて発表
・日単位で表示

〇〇県〇〇地方	1日	2日				3日		4日	5日	6日
	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24			
大雨	—	[中]	[高]	[中]	—	—	—	—	—	—
土砂災害	—	[中]	[高]	[高]	[中]	[中]	—	—	—	—
大雪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
暴風(雪)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
波浪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
高潮	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

2 日後に影響する
場合を目安

[高]: 警報を發表中、または、警報を發表するような現象発生の可能性が高い状況です。明日までの警報級の可能性が[高]とされているときは、危険度が高まる詳細な時間帯を時系列情報で確認してください。
[中]: [高]ほど可能性は高くありませんが、命に危険を及ぼすような警報級の現象となりうることを表しています。明日までの警報級の可能性が[中]とされているときは、深夜などの警報発表も想定して心構えを高めてください。

※ 警戒レベルとの関係

早期注意情報(警報級の可能性)*……【警戒レベル1】

*大雨、土砂災害、高潮に関して、[高]または[中]が予想されている場合

出典: 気象庁HP「早期注意情報（警報級の可能性）」に追記

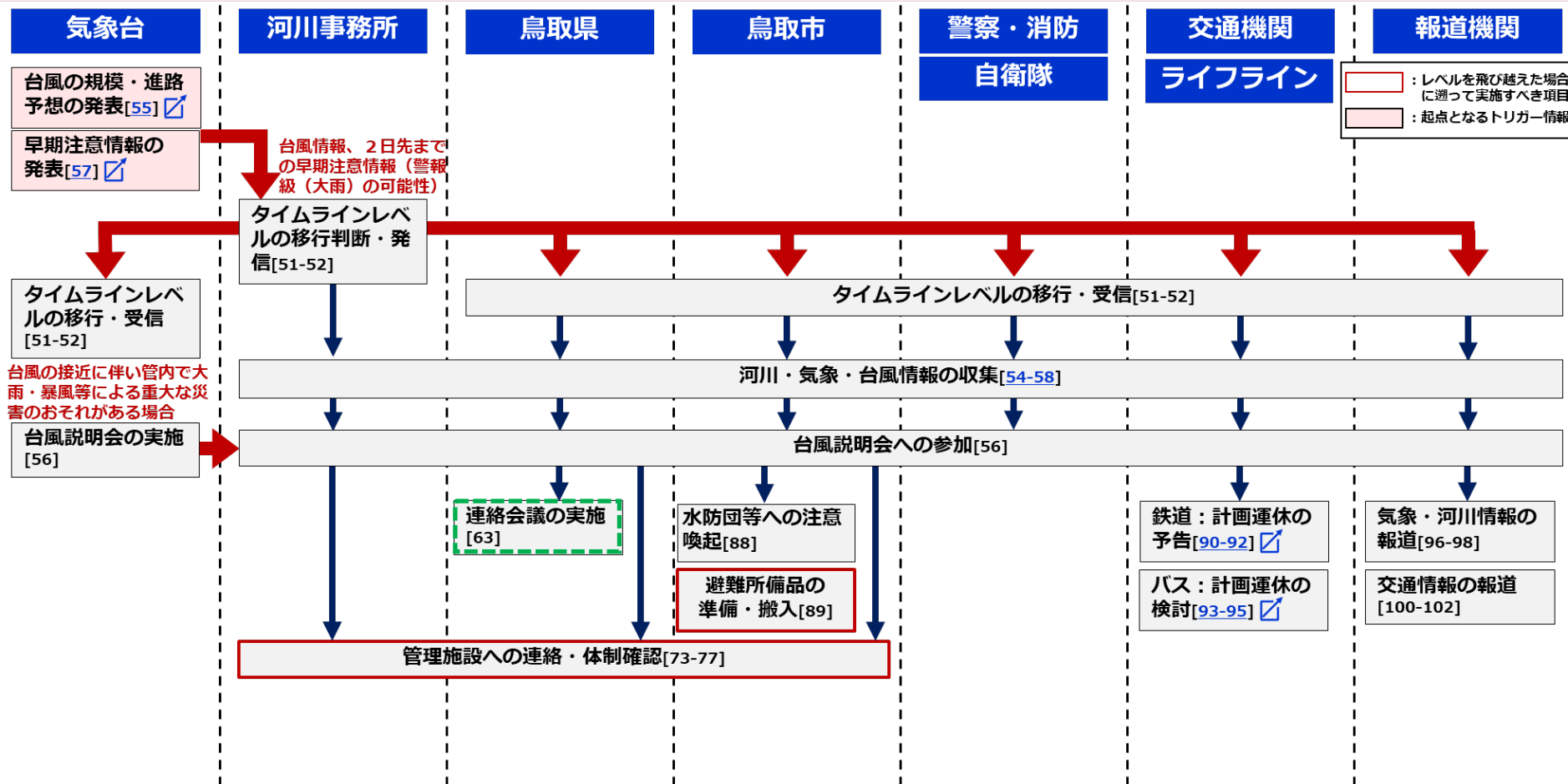
https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/bosai/prob_warning.html

【タイムラインレベル0-2】

＜状況＞ 2日後に台風が千代川流域に影響するおそれ
 ＜TLトリガー＞ 台風情報、2日先までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

→ トリガー情報
→ 防災行動の流れ
【】：詳細版の防災行動項目No

- 引き続き気象情報を収集し、水防団への注意喚起や避難所備品の準備等、災害対応の事前準備を行う。



読み合わせる防災行動項目

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
63	体制の構築	機関内防災体制の構築	連絡会議の実施

<確認事項>

- 鳥取県警戒連絡会議の開催時期について（県危機管理）

<情報提供>

- 鳥取県警戒連絡会議での共有事項について（県危機管理）

令和4年台風第11号に係る鳥取県警戒連絡会議

2 市町村・県民への注意喚起等 (1) 市町村への依頼事項(その1)

【日 時】令和4年9月5日(月) 午後2時～

【場 所】災害対策本部室（県庁第2庁舎3階）

【参加者】知事、副知事、統轄監、関係部局

鳥取地方気象台

* 各総合事務所、市町村、消防局等には映像配信

【次 第】

- 最新の気象状況、今後の予測等（鳥取地方気象台資料）
- 市町村・県民への注意喚起等
 - 市町村への依頼事項
 - 県民への注意喚起等
- 警戒・即応体制の確保等
 - 県の体制
 - 各部局の対応
 - 関係機関の対応

■市町村における対応の徹底

誰ひとり逃げ遅れることなく安全に避難する意識を住民一人ひとりが持つよう、以下の点などを改めて住民に周知してください。

- ・ 早め早めに安全な場所に避難すること（自主避難含む）
- ・ 「警戒レベル4」で、危険な場所から避難すること
- ・ 防災・気象情報をこまめにチェックすること など

1 避難情報の発信と周知

- ・ 早期の発出
- ・ 様々な手段を用いて、確実に住民へ伝達
- ・ 夜間の状況を予測して、早め早めに発出を判断

※状況が急変した場合には、夜間でも避難情報の発出は必要

令和4年台風第11号に係る鳥取県警戒連絡会議（令和4年9月5日）

出典「鳥取県HP」： www.pref.tottori.lg.jp/secure/1298082/R040905kaigisiryoku.pdf

タイムラインレベル 1

< 状況 >

- 降雨の開始、内水氾濫発生の見込み

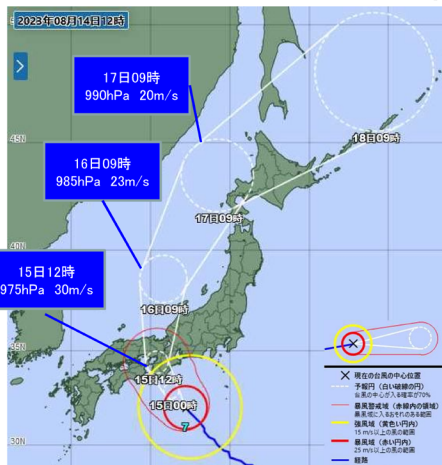
< トリガー >

- 台風情報、早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）【目安：1日後に影響】

【令和5年台風7号】

➤ 台風進路予想

8月14日12時 現在



台風第7号(ラン)
8月14日12時の実況

大きさ -
強さ 強い
存在地域 潮岬の南東約210km
中心位置 北緯32度00分
東経137度10分
進行方向、速さ 北西 15 km/h
中心気圧 965 hPa
最大風速 40 m/s
最大瞬間風速 55 m/s
25m/s以上の暴風域 全 域 130 km

強い台風第7号は、日本の南を北上して、15日は中国地方にかなり接近し、その後、16日は日本海を北へ進む見込みです。

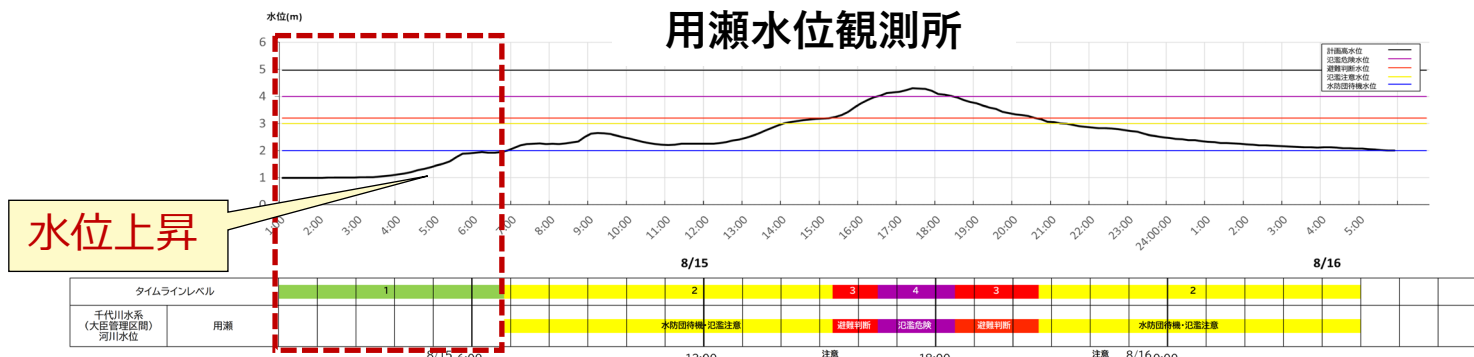
➤ 早期注意情報

8月14日12時 現在

	14日								15日								16日			
	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-6時	6-12時	12-18時	18-24時				
台風最接近	経過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	経過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く								
大雨の早期注意情報							中	中	高	高	高	高	高	高	中					
暴風の早期注意情報									中	中	中									
大雨(浸水) (R1)	5	10	15	20	20	30	40	50	50	50	40	30								
大雨(土砂)	東部	5	10	15	20	20	30	40	50	50	40	30								
	中部																			
	西部																			
風	東部	陸上 6	陸上 7	陸上 10	陸上 10	陸上 12	陸上 13	陸上 15	陸上 18	陸上 18	陸上 18	陸上 15								
	中部	海上 6	海上 7	海上 10	海上 10	海上 12	海上 13	海上 15	海上 18	海上 18	海上 18	海上 15								
	西部																			
高潮 (メートル)	東部	0.6	0.6	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.7	0.6							
	中部	0.7	0.5	0.4	0.5	0.6	0.6	0.6	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5							
	西部																			

1日後に影響する
場合を目安

用瀬水位観測所



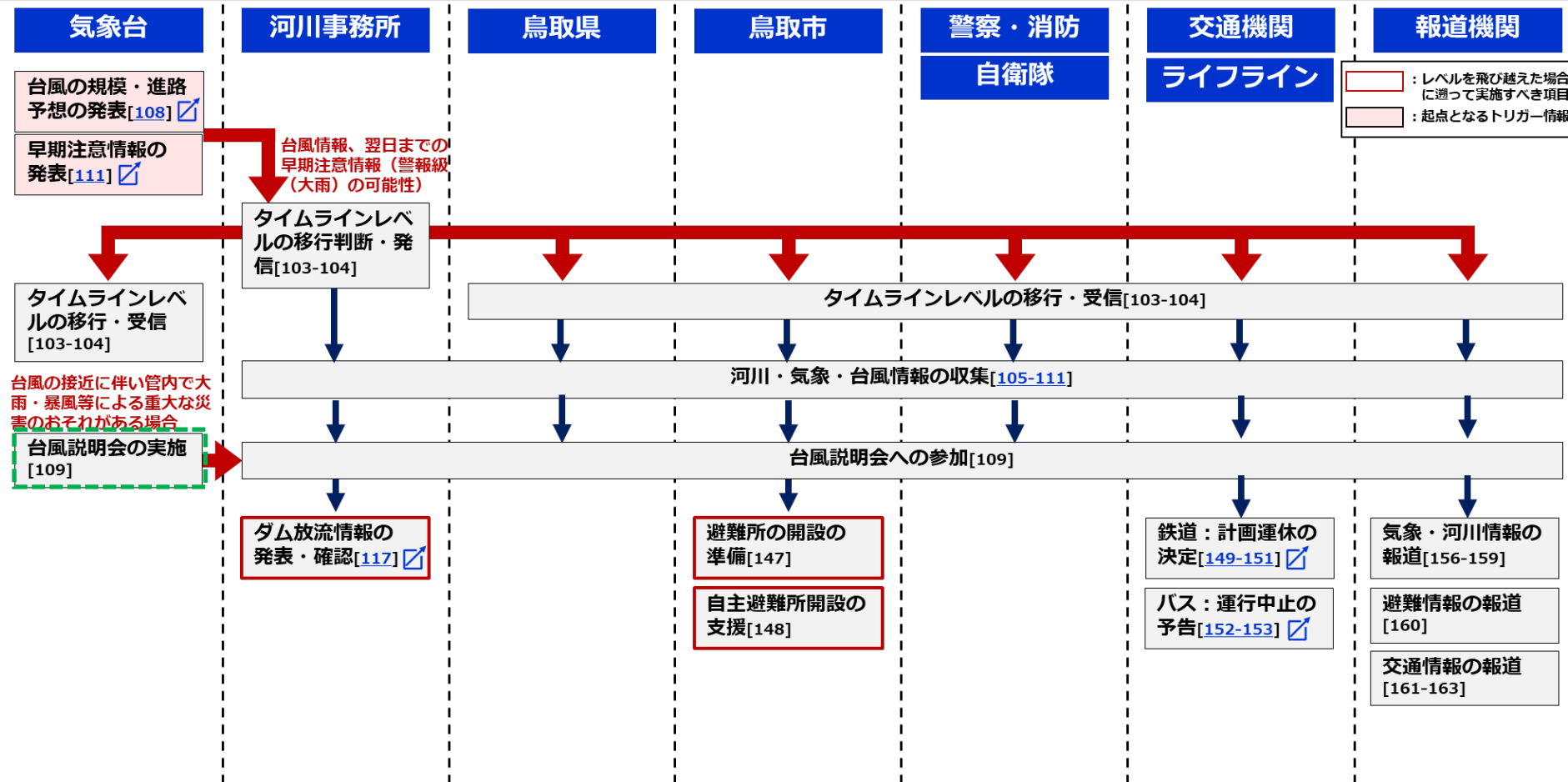
【タイムラインレベル1】

＜状況＞ 降雨の開始、内水氾濫発生の見込み

＜TLトリガー＞ 台風情報、翌日までの早期注意情報（警報級（大雨）の可能性）

 トリガー情報
 防災行動の流れ
 【 】：詳細版の防災行動項目No

- 引き続き気象情報を収集し、避難所開設準備や、鉄道の計画運休の決定等、災害対応の備えを高める。



読み合わせる防災行動項目

タイムラインレベル1

1 - 1

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
109	情報収集	河川情報の収集	台風説明会の実施

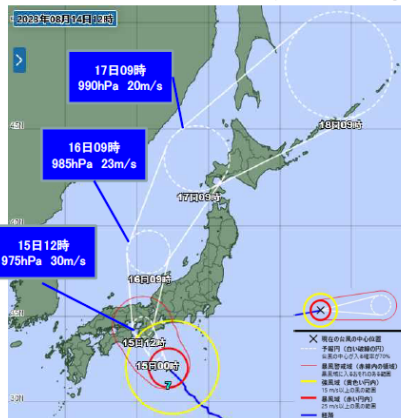
< 確認事項 >

- ・ 台風説明会の開催時期について（鳥取地方気象台）

台風第7号進路予想

気象庁 鳥取地方気象台
Tottori Local Meteorological Office, JMA

8月14日12時 現在



台風第7号(ラン)
8月14日12時の実況

大きさ -
強さ 強い
存在地域 潮岬の南東約210km
中心位置 北緯32度00分
東経137度10分
進行方向、速さ 北西 15 km/h
中心気圧 965 hPa
最大風速 40 m/s
最大瞬間風速 55 m/s
25m/s以上の暴風域 全域 130 km

強い台風第7号は、日本の南を北上して、15日は中国地方にかなり接近し、その後、16日は日本海を北へ進む見込みです。

これらの情報は、気象庁ホームページからご覧いただけます
<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#4/36.28/155.409/&elem=root&typhoon=all&contents=typhoon>

5

台風第7号の防災バーチャート (予報円の中心を通った場合の見通し)

気象庁 鳥取地方気象台
Tottori Local Meteorological Office, JMA

8月14日12時 現在

	14日				15日								16日			
	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時	0-6時	6-12時	12-18時	18-24時
台風最接近																
大雨の早期注意情報						中	中	高	高	高	高	中				
暴風の早期注意情報						中	中	高	高	高	中					
大雨(浸水) (R1)	5	10	15	20	20	30	30	40	50	50	40	30				
大雨(土砂)	5	10	15	20	20	30	30	40	50	50	40	30				
風 (メートル)	陸上 10	陸上 10	陸上 11	陸上 12	陸上 13	陸上 15	陸上 18	陸上 20	陸上 23	陸上 23	陸上 23	陸上 20	海上 10	海上 10	海上 11	海上 12
波浪 (メートル)	2	2	2	2	2.5	3	3	4	4	5	5	4				
雷	中・西部	中・西部	中・西部	中・西部	注	注	注	注	注	注	注	注				
高潮 (メートル)	東部 0.6	東部 0.7	東部 0.5	東部 0.4	東部 0.5	東部 0.6	東部 0.6	東部 0.6	東部 0.8	東部 0.8	東部 0.8	東部 0.7	東部 0.6	東部 0.5		

14日12時～15日12時 15日12時～16日12時 16日 風 陸上 10～14メートル
東部 150ミリ 東部 100～200ミリ 海上 15～19メートル
中・西部 150ミリ 中・西部 100～200ミリ 波 4 のち 2メートル

6

令和5年台風第7号に関する台風説明会（令和5年8月14日）

出典：鳥取地方気象台HP (https://www.jma-net.go.jp/tottori/osirase/20230814_setsumeikai.pdf)

タイムラインレベル2

<状況>

- いずれかの水位観測所で水防団待機水位または氾濫注意水位の超過、内水氾濫発生のおそれ

<トリガー>

- いずれかの水位観測所で水防団待機水位または氾濫注意水位の超過、レベル2 氾濫注意報の発表

タイムラインレベル2 のイメージ

※いずれかの水位観測所：行徳・袋河原・用瀬・宮ノ下の水位



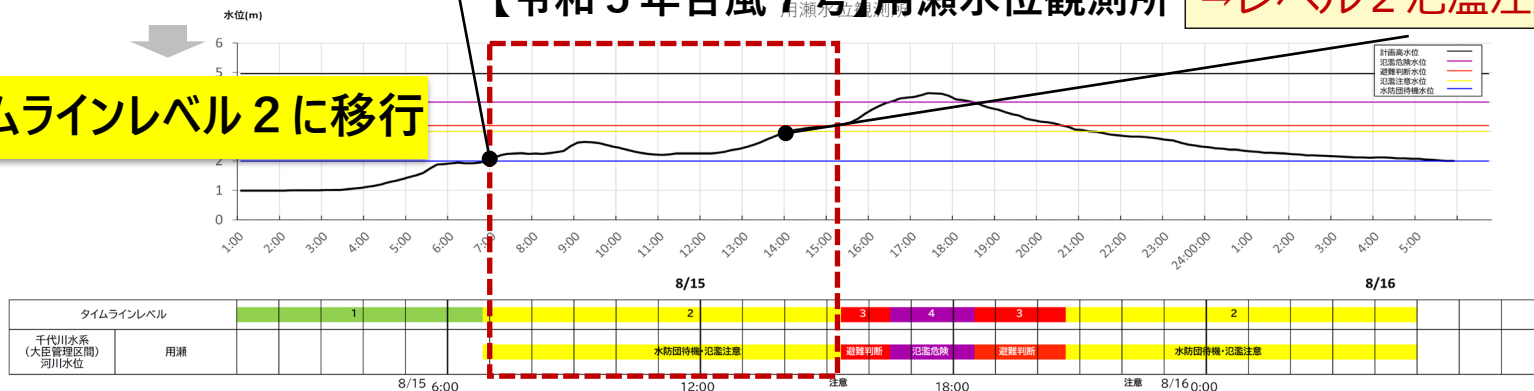
出典：www.cgr.mlit.go.jp/kisya/pdf/241106-2top.pdf

水防団待機水位を超過

タイムラインレベル2に移行

【令和5年台風7号】用瀬水位観測所

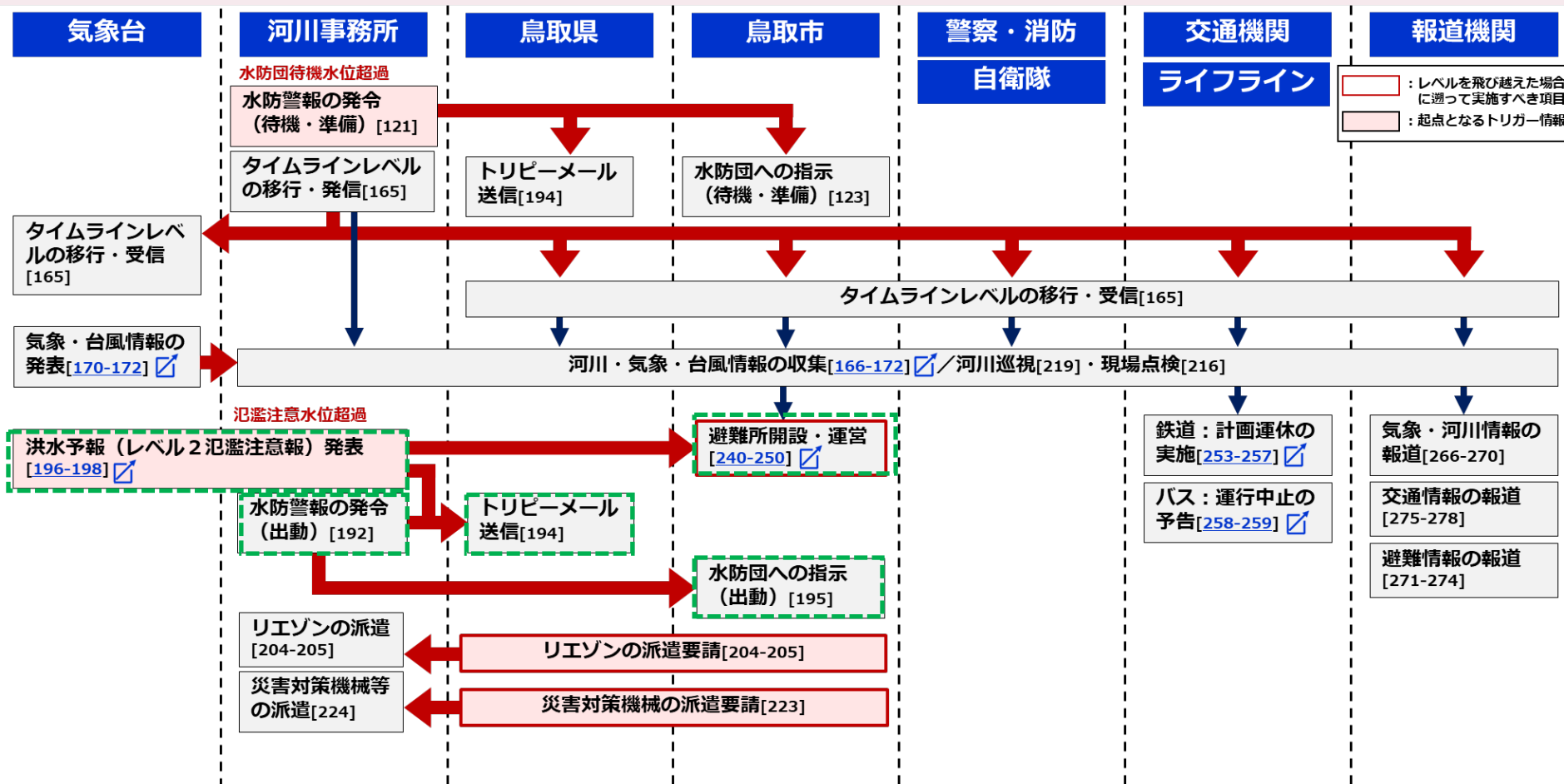
氾濫注意水位を超過
→レベル2 氾濫注意報発表



【タイムラインレベル2】＜状況＞ 本川の水位上昇、内水氾濫発生のおそれ
 ※行徳、袋河原、用瀬、宮ノ下
 ＜TLトリガー＞ いずれか(※)の水位観測所で水防団待機水位又は氾濫注意水位の超過、レベル2 氾濫注意報

← トリガー情報
 ← 防災行動の流れ
 【 】：詳細版の防災行動項目No

- 洪水予警報等を基にトリピーメールによる注意喚起や、収集した気象情報等の情報を基に自主避難所等の開設判断を行う。



読み合わせる防災行動項目

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
192	水防警報	水防警報の発令	水防警報の発令
194			住民への周知（トリピーメール、HP）
195			水防警報の情報受け、水防団への指示

<確認事項>

- ・ トリピーメールの配信情報の項目について（鳥取県県土整備部河川課）

水防警報（出動）の発表例（令和5年8月15日）

8月15日14時30分 国土交通省鳥取河川国道事務所 発表

情報発信：鳥取県庁県土整備部河川課

※川の防災情報（雨量・水位等） <https://www.river.go.jp/>

・ 発令河川：千代川（袋河原観測所）

<下から発表箇所のリンクを一つ選ぶこと>

・ 6時50分発令 水防警報【待機】

※千代川ライブカメラ（鳥取河川国道事務所）

※関係する水防団は、状況に応じて直ちに出勤できるよう待機してください。

http://www.cgr.mlit.go.jp/tottori/livecam_river/index.html

・ 8時05分発令 水防警報【準備】

※天神川水系防災ページ（倉吉河川国道事務所）

※関係する水防団は、資機材・通信・輸送等の確保を行ってください。

<http://www.cgr.mlit.go.jp/kurayoshi/river/bosai/bosai.htm>

・ 14時30分発令 水防警報【出動】

※日野川ライブ映像（日野川河川事務所）

※関係する水防団は、市町村の指示に従って出勤してください。

<http://www.cgr.mlit.go.jp/hinogawa/cameratop/index.html>

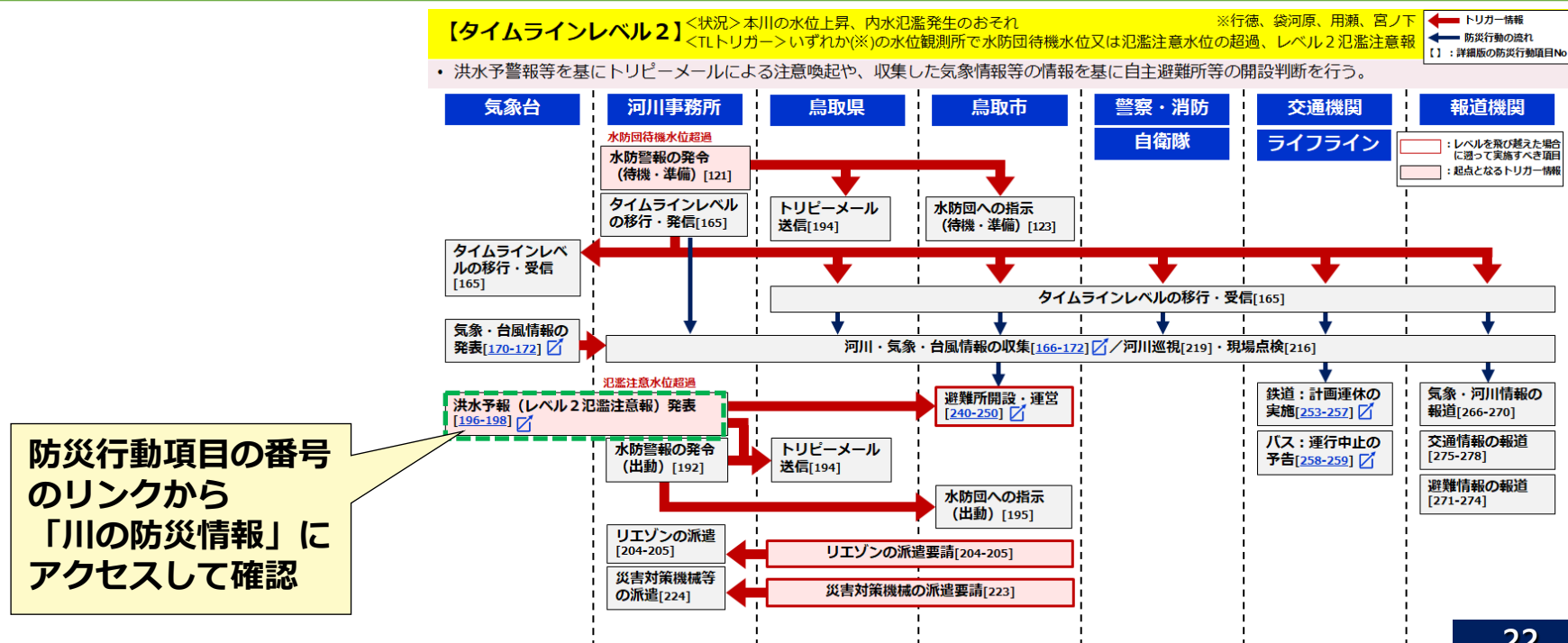
タイムラインレベル2

2 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
196	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報（レベル2 氾濫注意報）の実施	指定河川洪水予報（レベル2 氾濫注意報）発表の判断・実施
197			関係機関への連絡

<連携項目抽出版タイムラインのリンク>

・ 指定河川洪水予報の確認方法



タイムラインレベル2

2 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
196	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報（レベル2 氾濫注意報）の 実施	指定河川洪水予報（レベル2 氾濫注意報）発表の判断・実施
197			関係機関への連絡

< 情報提供 >

- 洪水予報の発表内容について（鳥取河川国道事務所）

洪水予報等



川の防災情報

URL : <https://www.river.go.jp/index>

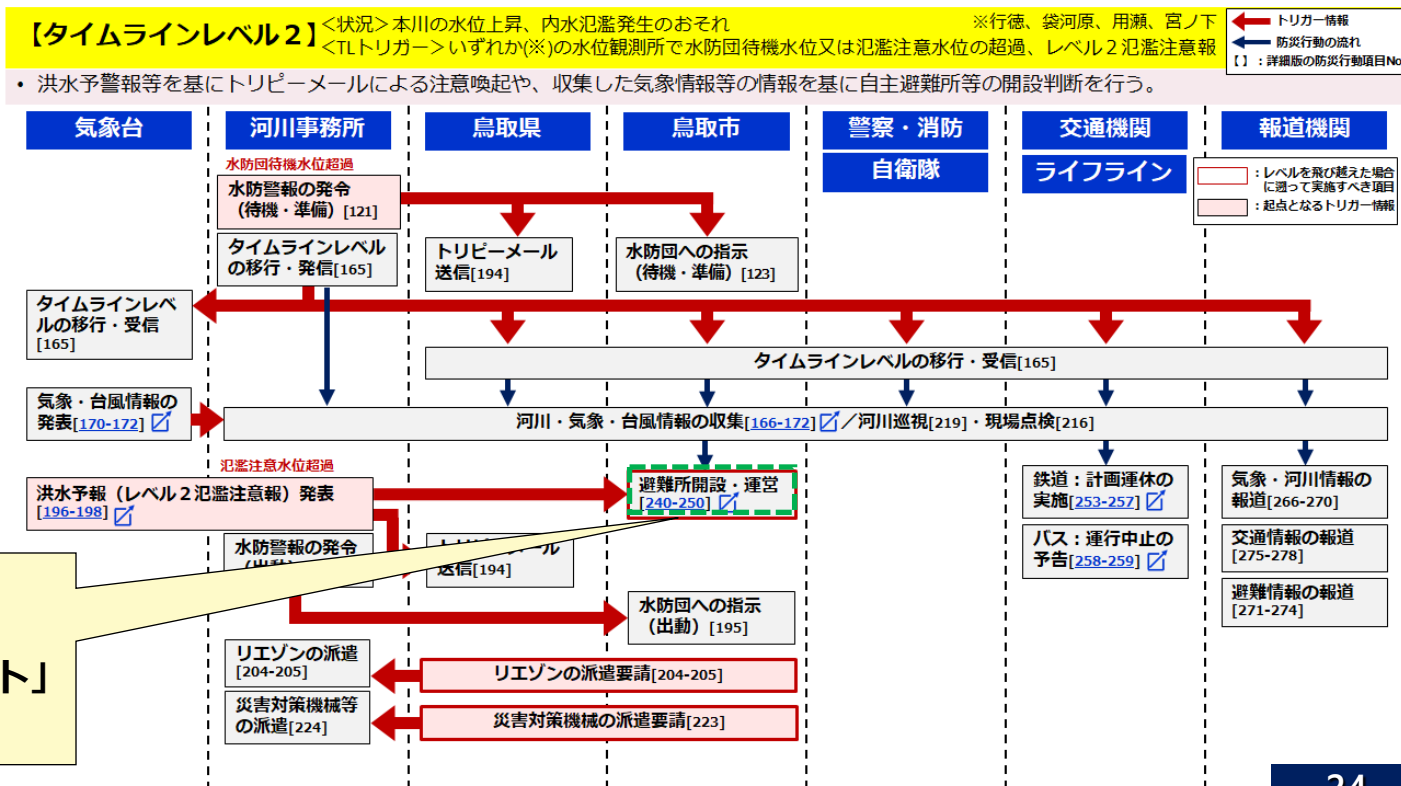
タイムラインレベル2

2 - 3

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
245	避難所の開設・運営	避難所の開設	避難所の開設

< 連携項目抽出版タイムラインのリンク >

- 避難所の開設状況の確認方法



＜情報提供＞

- ・ 鳥取市防災ポータルサイトで確認できる避難に関する情報について（鳥取市危機管理課）

<https://tottori-city-bousai-portal.transmod.jp/>

タイムラインレベル3

< 状況 >

- いずれかの水位観測所で避難判断水位の超過、中小河川の氾濫による浸水発生のおそれ

< トリガー（優先） >

- いずれかの水位観測所で避難判断水位の超過、レベル3 氾濫警報の発表

タイムラインレベル3 のイメージ

※いずれかの水位観測所：行徳・袋河原・用瀬・宮ノ下の水位

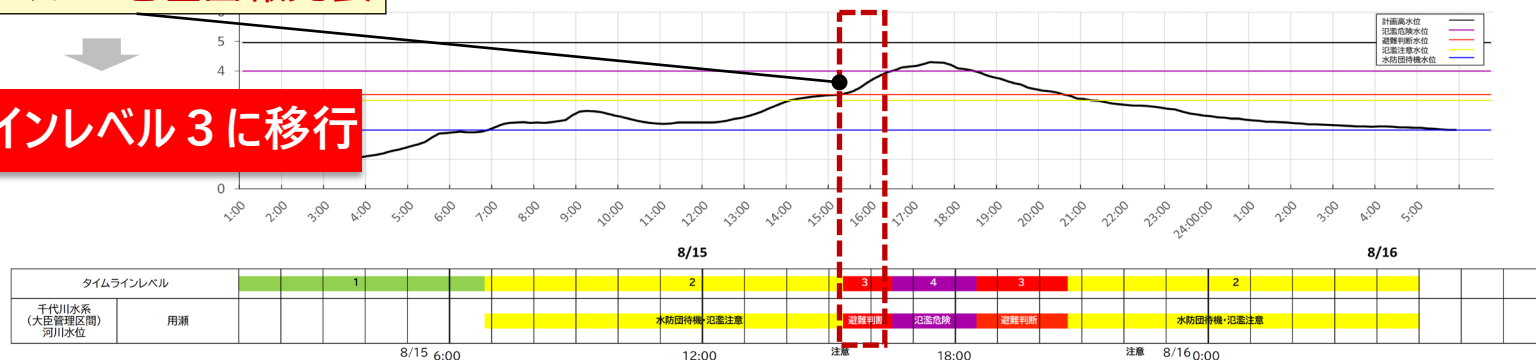


出典：www.cgr.mlit.go.jp/kisya/pdf/241106-2top.pdf

避難判断水位を超過
→レベル3 氾濫警報発表

【令和5年台風7号】用瀬水位観測所

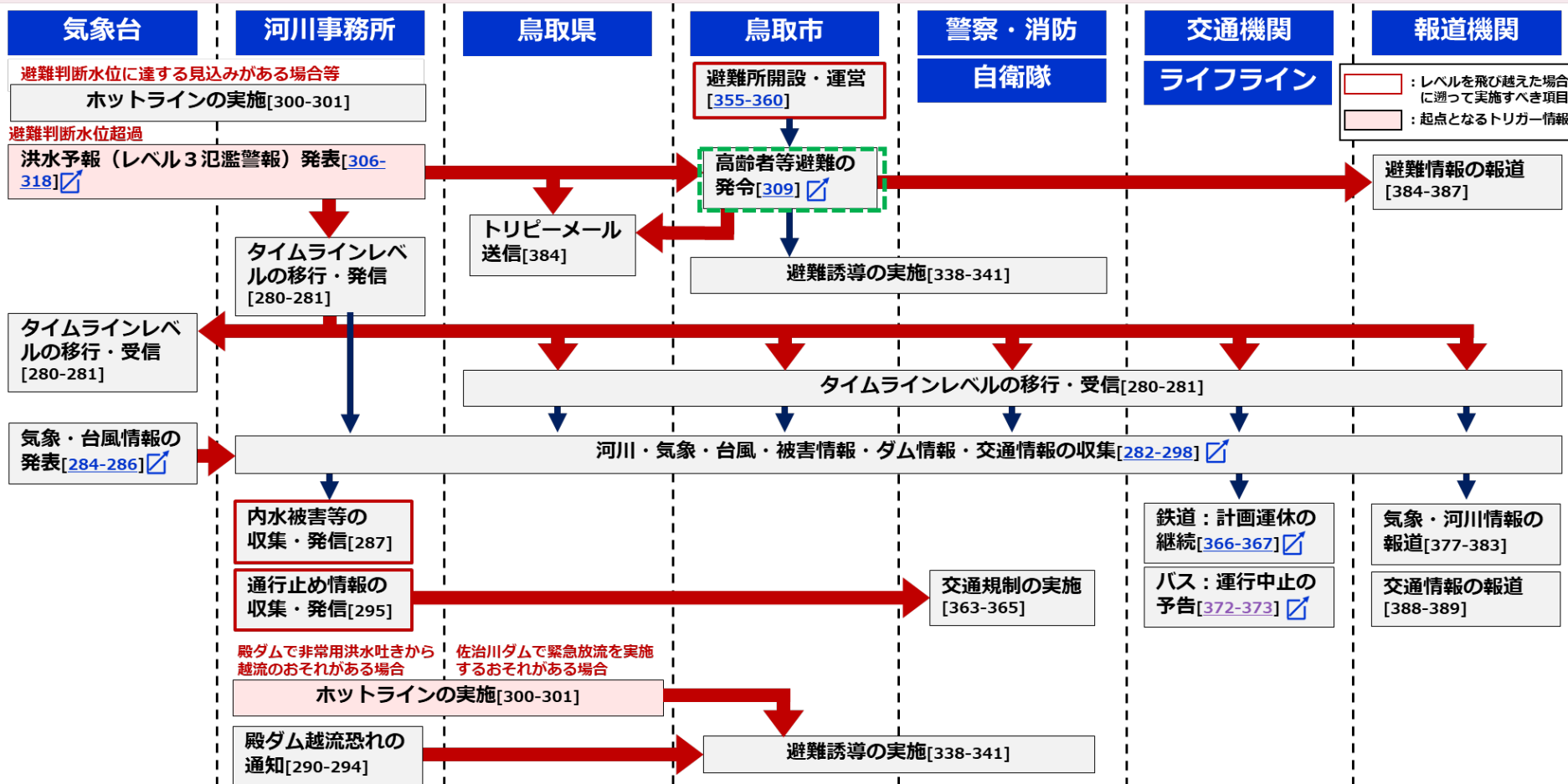
タイムラインレベル3に移行



【タイムラインレベル3】 <状況> 本川の水位上昇、中小河川の氾濫による浸水発生のおそれ ※行徳、袋河原、用瀬、宮ノ下
 <TLトリガー> いずれか(※)の水位観測所で避難判断水位の超過、レベル3 氾濫警報

← トリガー情報
 ← 防災行動の流れ
 【 】：詳細版の防災行動項目No

・ 内水被害等の情報や通行止め情報などの発信、収集した気象情報等やホットライン等の情報を基に高齢者等避難の判断や避難誘導を行う。



読み合わせる防災行動項目

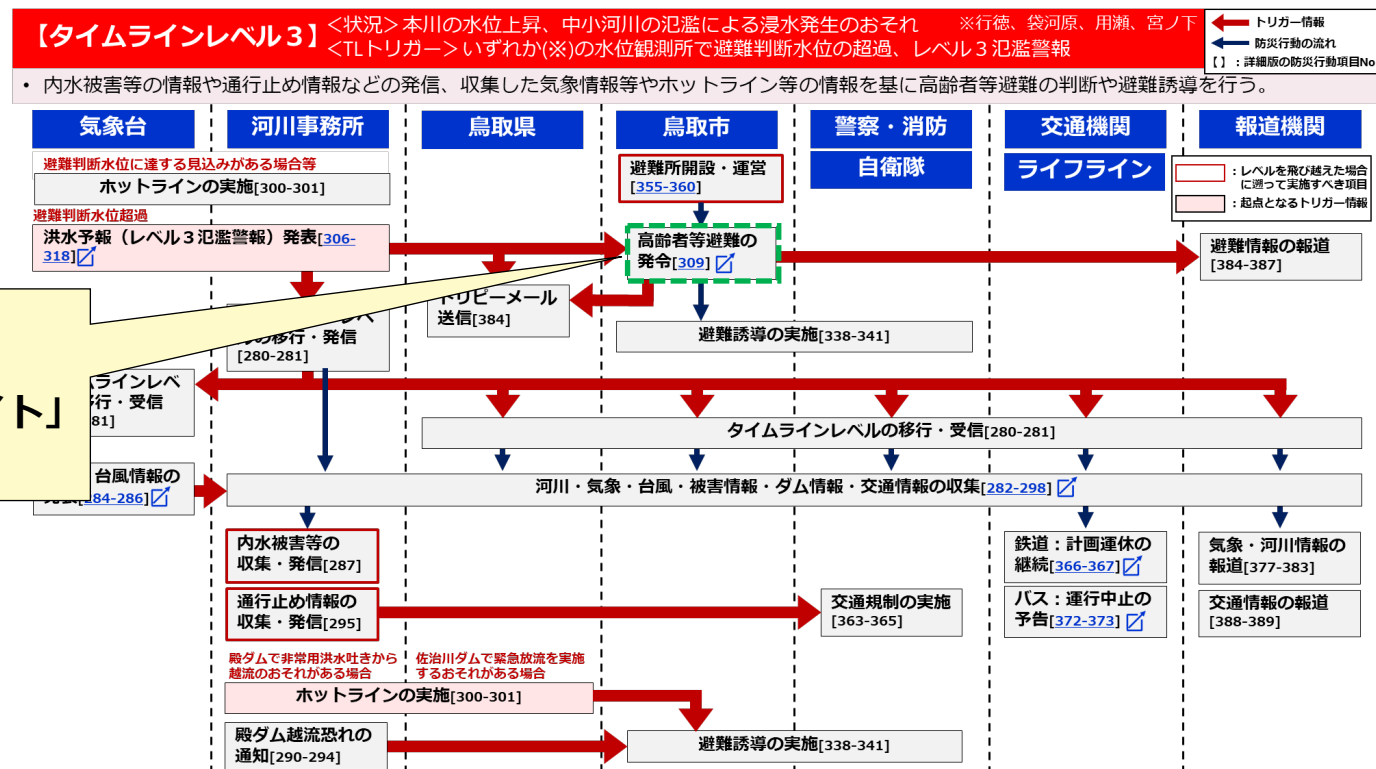
タイムラインレベル3

3 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
309	避難情報	避難情報の発令	避難指示の発表（城北、富桑、大正、美保、 明德、美穂地区等）

＜連携項目抽出版タイムラインのリンク＞

・ 避難情報の確認方法



タイムラインレベル3

3 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
309	避難情報	避難情報の発令	避難指示の発表（城北、富桑、大正、美保、 明德、美穂地区等）

<確認事項>

- 避難情報を周知する手段について（鳥取市危機管理課）

The screenshot displays the Tottori City Disaster Portal Site. At the top, there's a navigation bar with links to the portal site, weather forecast, district status, evacuation status, transportation, disaster map, and more. Below this, a red dashed box highlights a message: "現在、発令中の避難情報はありません。現在、指定避難所・指定緊急避難所・協定避難所の開設はありません。" (Currently, no evacuation information is being issued. Currently, no designated evacuation shelters, designated emergency evacuation shelters, or designated evacuation shelters are being opened.)

Below the message, there are three main sections:

- 雨土砂災害危険度情報** (Rain and Landslide Disaster Risk Information): A map showing risk levels for rain and landslides.
- 雨量分布** (Rainfall Distribution): A map showing rainfall distribution.
- 避難情報** (Evacuation Information): A map showing evacuation areas.

At the bottom, there are several smaller sections:

- 発表中の防災気象情報** (Disaster Weather Information Being Released): A table showing current disaster weather information.
- 緊急情報** (Emergency Information): A section for emergency information.
- 水位観測情報** (Water Level Observation Information): A section for water level observation information.
- 雨量観測情報** (Rainfall Observation Information): A section for rainfall observation information.
- 潮位観測情報** (Tide Observation Information): A section for tide observation information.
- ダム観測情報** (Dam Observation Information): A section for dam observation information.
- 地震観測情報** (Earthquake Observation Information): A section for earthquake observation information.
- 津波観測情報** (Tsunami Observation Information): A section for tsunami observation information.
- 土砂災害警戒情報** (Landslide Disaster Warning Information): A section for landslide disaster warning information.
- 記録の短時間大雨情報** (Recorded Short-Term Heavy Rain Information): A section for recorded short-term heavy rain information.
- 指定河川洪水情報** (Designated River Flood Information): A section for designated river flood information.

鳥取市防災ポータルサイト
<https://tottori-city-bousai-portal.transmod.jp/>

タイムラインレベル4

< 状況 >

- いずれかの水位観測所で氾濫危険水位の超過、中小河川の氾濫による浸水

< トリガー（優先） >

- いずれかの水位観測所で氾濫危険水位の超過、レベル4 氾濫危険警報の発表

タイムラインレベル4 のイメージ

※いずれかの水位観測所：行徳・袋河原・用瀬・宮ノ下の水位

江の川水系江の川（川越地先） 平常時



11月2日 17時頃



江の川水系江の川上流 内水浸水



出典：www.cgr.mlit.go.jp/kisya/pdf/241106-2top.pdf

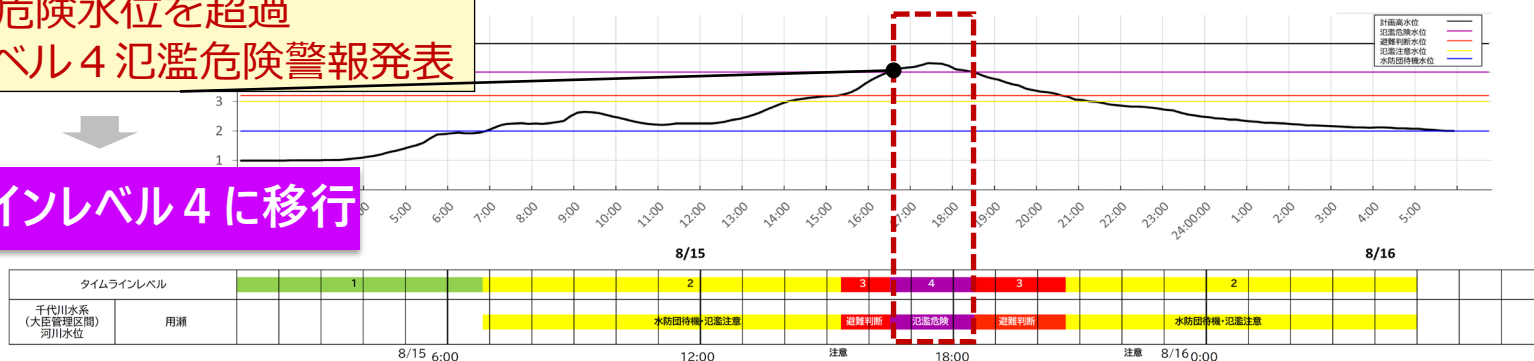
【令和5年台風7号】用瀬水位観測所

氾濫危険水位を超過

→レベル4 氾濫危険警報発表



タイムラインレベル4に移行

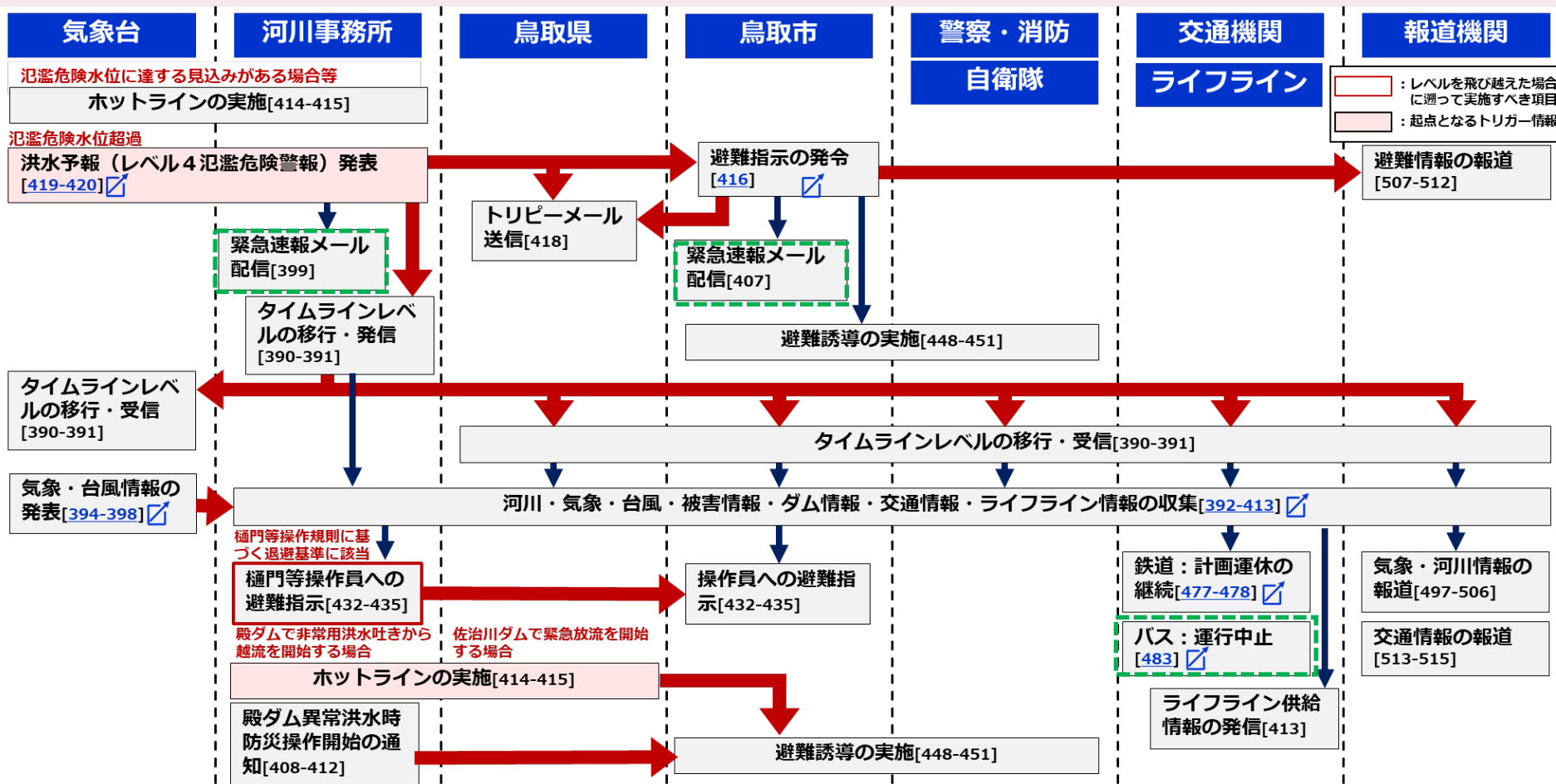


【タイムラインレベル4】 <状況> 本川の水位上昇による氾濫のおそれ、中小河川の氾濫による浸水発生
<TLトリガー> いずれか(*)の水位観測所で氾濫危険水位の超過、レベル4 氾濫危険警報

※行徳、袋河原、
用瀬、宮ノ下

← トリガー情報
← 防災行動の流れ
【 】 : 詳細版の防災行動項目No

- 危険な場所にいる住民が安全に避難を完了できるように避難指示を発令し、住民の避難誘導等を行う。

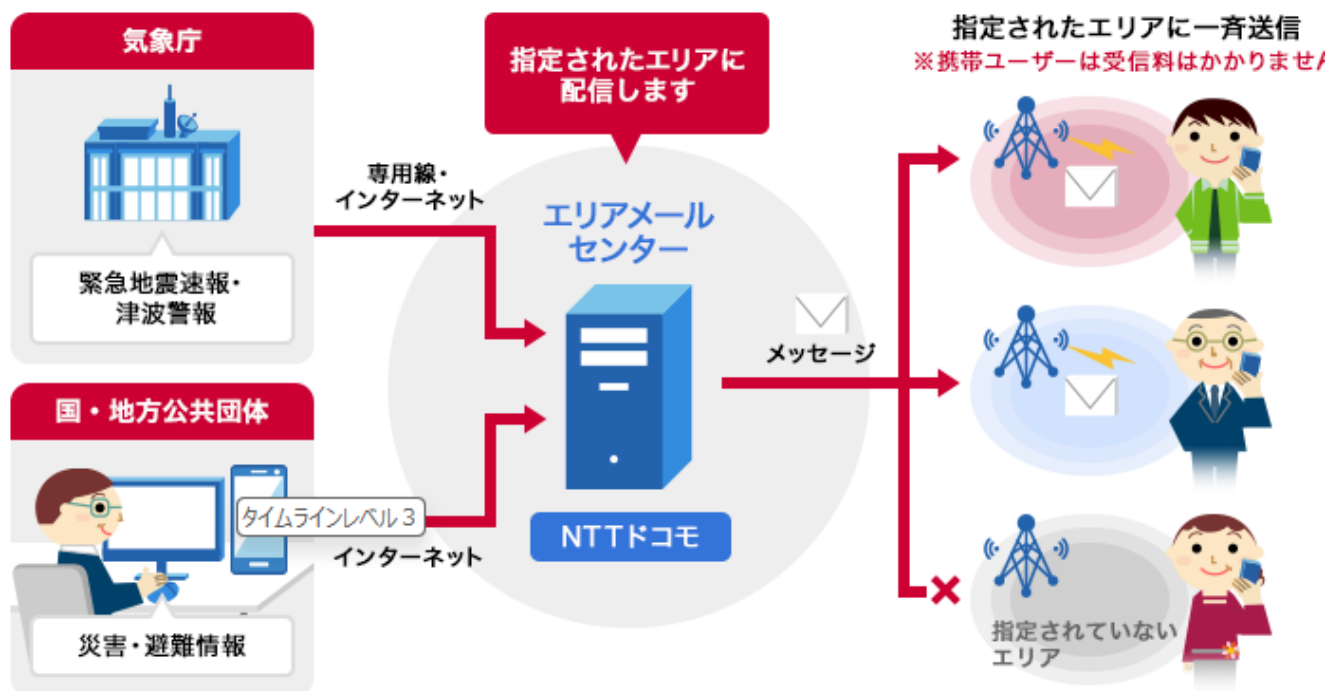


読み合わせる防災行動項目

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
399	情報収集	気象・台風情報の収集	緊急速報メール（レベル4プッシュ型）配信の確認
407		被災情報の収集	緊急速報メール（レベル4プッシュ型）配信の確認

<確認事項>

- 緊急速報メールの内容について（鳥取河川国道事務所河川管理課、鳥取市危機管理課）



タイムラインレベル5

<状況>

- 本川の氾濫の発生や切迫、土砂災害発生

<トリガー>

- 氾濫発生・切迫、いずれかの水位観測所で氾濫発生水位の超過、レベル5 氾濫特別警報／レベル5 氾濫発生情報の発表
※いずれかの水位観測所：行徳・袋河原・用瀬・宮ノ下の水位



平成30年7月豪雨による小田川（岡山県倉敷市真備町）堤防決壊

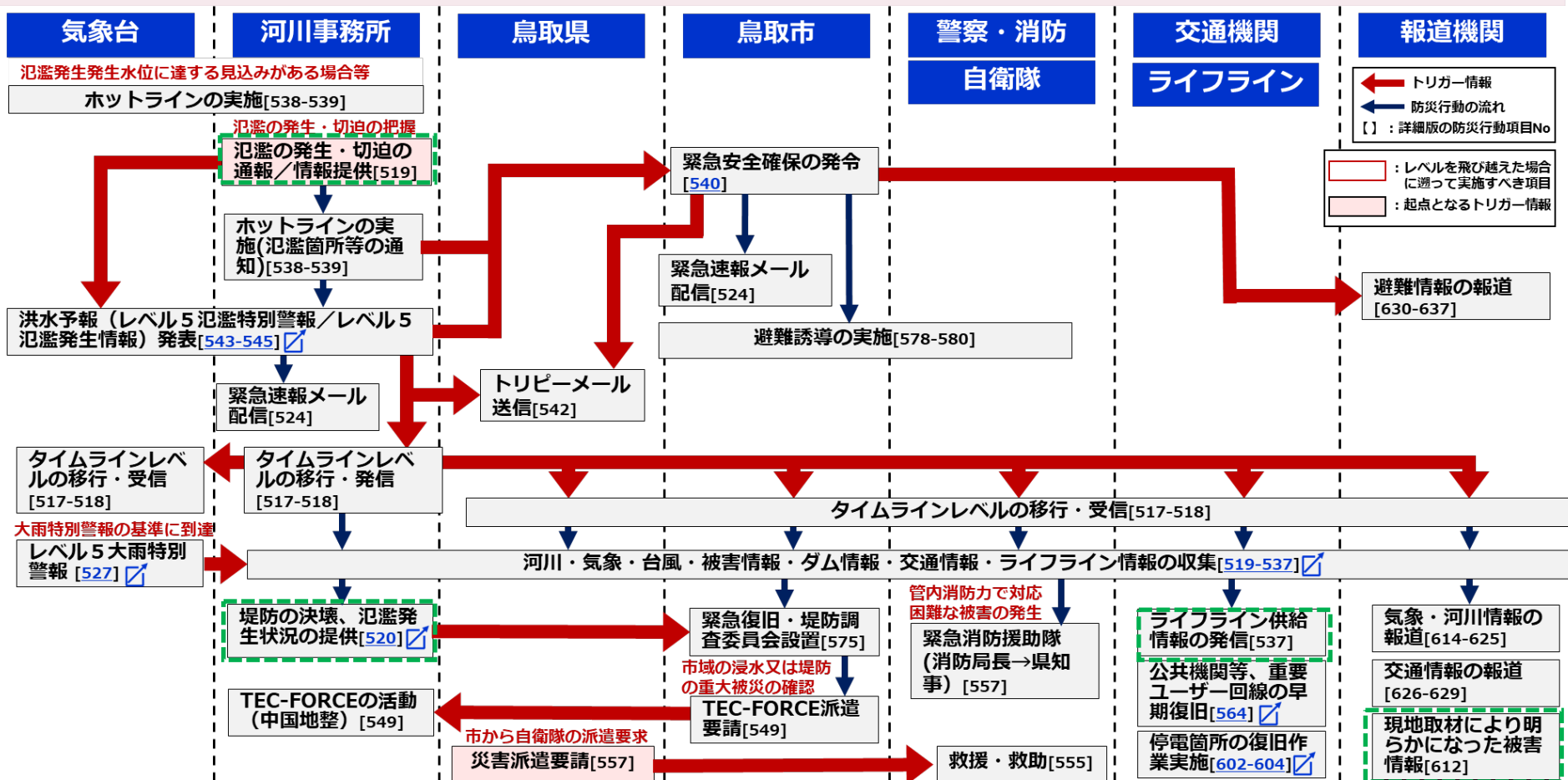
出典：<https://www.cgr.mlit.go.jp/photo/h3007gouu/higai/00006.html>

【タイムラインレベル5】

＜状況＞本川の氾濫の発生や切迫、土砂災害発生

＜TLトリガー＞氾濫の発生・切迫（氾濫発生水位の超過含む）、レベル5 氾濫特別警報／レベル5 氾濫発生情報

- 緊急安全確保を発令し、命を守る行動を促す。また、堤防の決壊、氾濫発生状況等の発信や、自衛隊派遣要請など逃げ遅れた住民の救助等を行う。



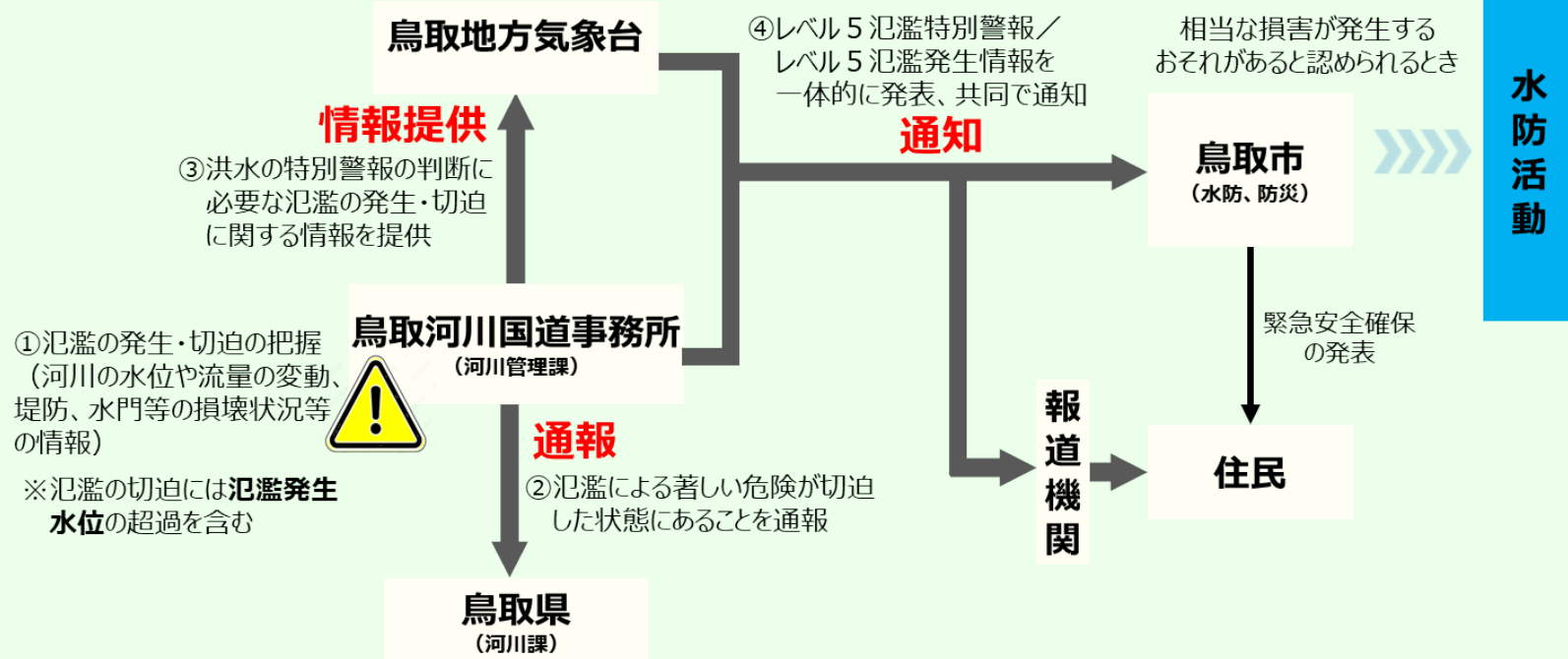
読み合わせる防災行動項目

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
519	情報収集	河川情報の収集	氾濫の発生・切迫の把握・通報／情報提供

<確認事項>

- 氾濫通報・通知の要領について（鳥取河川国道事務所河川管理課）

千代川の場合



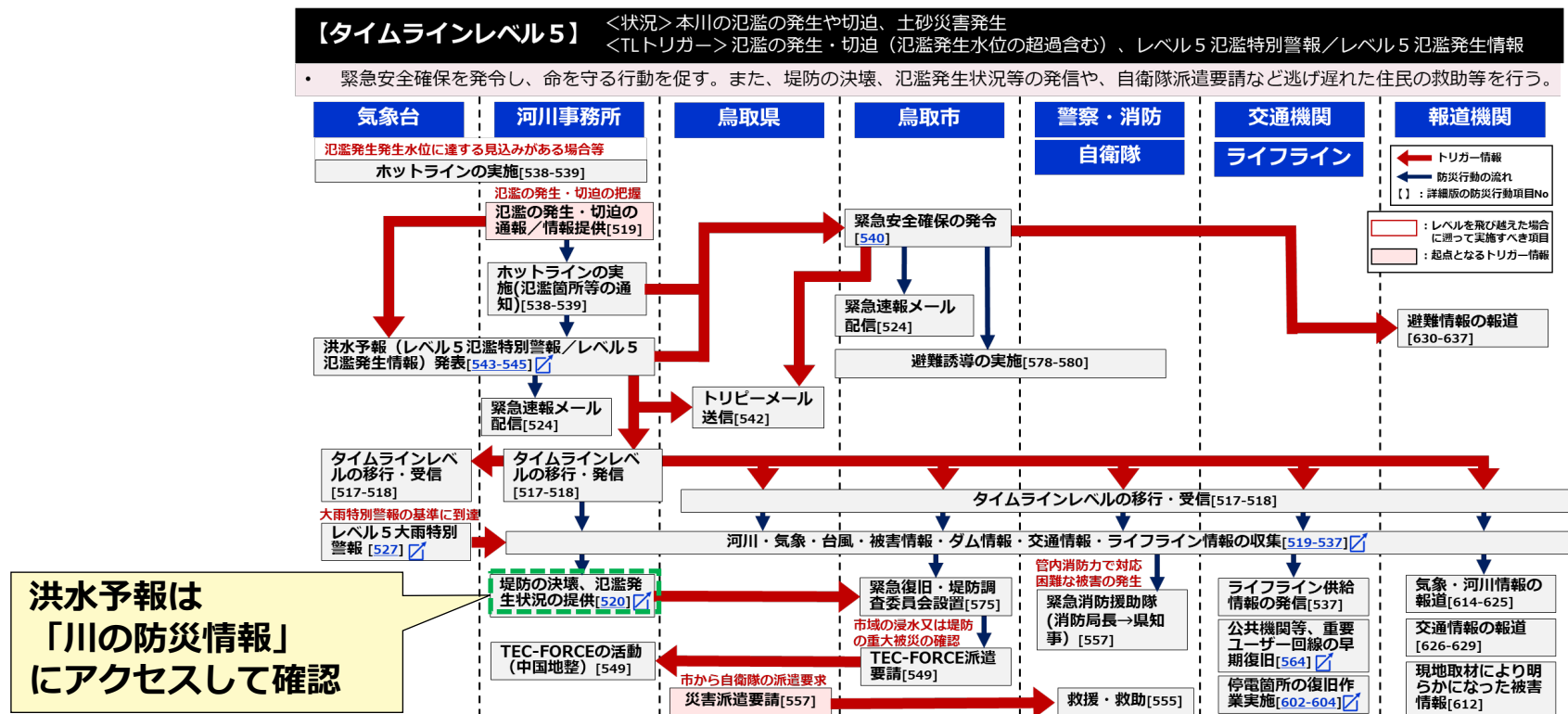
タイムラインレベル5

5 - 2

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
520	情報収集	河川情報の収集	堤防の決壊、氾濫発生状況の確認

<確認事項>

- ・ 氾濫発生状況の確認方法について（鳥取河川国道事務所河川管理課）



No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
537	情報収集	ライフライン供給情報の 収集	ライフライン供給情報の確認 (HP)

<ポータルサイト>

- ・ ライフライン供給情報の確認方法

HPリンク集

■ 河川・気象・ダム情報

- 国交省 川の防災情報
“気象”×“水害”×“土砂災害”情報マルチモニタ
- 河川に関する情報
 - 川の防災情報
 - 川の水位情報
 - 気象庁 指定河川洪水予報
 - 鳥取県防災情報ポータル
 - 雨量
 - 河川・港湾・ダム
 - 水害リスクライン
 - 水害リスクマップ
- 気象に関する情報
 - 気象庁
 - 台風情報
 - 早期注意情報（避難級の可能性）
 - 気象情報
 - 気象警報・注意報
 - 今後の雨（降水短時間予報）
 - 高解像度降水ナウキャスト
 - 土砂キキクル
 - 浸水キキクル
 - 洪水キキクル
 - 天気図
 - 天気予報
 - 気象衛星
 - 風向風速
 - 数値予報天気図
 - 気象庁鳥取地方気象台
 - 国土交通省 防災情報提供センター
 - 川の防災情報 レーダー雨量(X-RAIN)
 - 中国電力ネットワーク 雷情報
- ダムに関する情報
 - 幾ダム管理支所
 - 国交省 川の防災情報

■ 災害・避難情報

■ 災害・被害に関する情報

- 内閣府
 - 消防庁
 - 国土交通省
 - 国土交通省 中国地方整備局
 - 鳥取河川国道事務所
- 鳥取県
 - 鳥取県防災情報ポータル
 - あんしんトリピーナビ
 - とっとりwebマップ
- 鳥取市
 - 鳥取市防災ポータルサイト
- 八頭町
- 智頭町
- 若桜町
- YAHOO! JAPAN（避難情報）

■ 土砂災害に関する情報

- 気象庁
 - 土砂キキクル
- 国土交通省
 - 土砂災害危険箇所
 - 土砂災害警戒情報
- 鳥取県土砂災害警戒情報システム

■ 避難・救助の情報

- 鳥取県警察
 - 鳥取県警察
 - 智頭警察署
 - 郡家警察署
- 陸上自衛隊
 - 米子駐屯地
- 鳥取県東部広域行政管理組合

■ 道路・交通情報

■ 道路に関する情報

- 国土交通省 中国地方整備局
 - 道路情報提供システム
- 鳥取県
 - 通行規制情報一覧
 - 鳥取県防災ポータル 道路通行規制
 - 鳥取県防災ポータル 行きみちなび
- NEXCO西日本グループ
 - ハイウェイ交通情報
- 公益財団法人 日本道路交通情報センター
 - 道路に関する情報交通情報Now!
- 国土交通省
 - 道路防災情報
 - 道路防災情報WEBマップ
 - （道路に関するハザードマップ）

■ 交通に関する情報

- JR西日本
 - 中国エリア運行情報
- 日本交通株式会社
 - 日本交通鳥取エリア
- 日の丸自動車株式会社

■ ライフライン情報

- 中国電力ネットワーク
- 鳥取ガス（ネストピア）
- NTT西日本

■ メディア情報

■ 報道機関の情報

- NHK
 - 鳥取放送局
- 日本海テレビジョン放送
- 山陰放送
- 山陰中央テレビジョン放送
- 日本海ケーブルネットワーク
- いなびりびよんネット

■ 新聞社の情報

- 毎日新聞社
- 読売新聞社
- 日本経済新聞社
- 朝日新聞社
- 新日本新聞社
- 山陰中央新報社

■ 海象に関する情報

- 気象庁
 - 海上警報
 - 日別海面水温
 - 潮位観測
 - 波浪観測
- 海上保安庁
 - 潮汐・潮流情報
- 国土交通省 中国地方整備局
 - 潮位情報
- リアルタイム ナウファス
（国土交通省港湾局 全国港湾海洋波浪情報網）
 - ナウファス波浪データ
- 海洋状況表示システム

各情報をクリック
することでサイト
へリンクします

HPリンク集

- ・ 中国電力ネットワーク
 - ・ 鳥取ガス（ネストピア）
 - ・ NTT西日本
- から確認

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
537	情報収集	ライフライン供給情報の 収集	ライフライン供給情報の確認 (HP)

< 情報提供 >

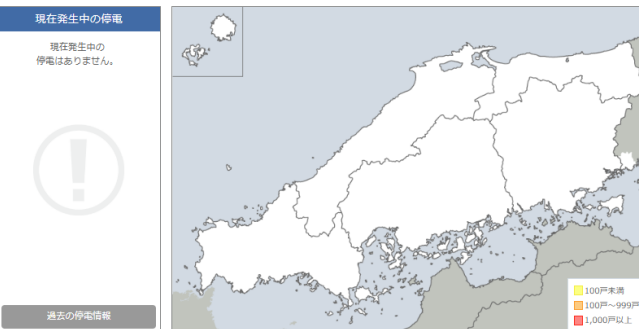
- ・ ライフライン供給情報の提供内容について (中国電力ネットワーク)

中国電力ネットワーク株式会社

停電情報



中国エリア内の停電情報をお知らせします。 最終更新日時：2026年05月09日 08:25 更新



中国電力ネットワークHP

<https://www.teideninfo.energia.co.jp/>



鳥取ガス (エネトピア) HP お知らせ

<https://www.enetopia.jp/>

NTT西日本
おしたへ~with you with ICT.

法人のお客さま

個人のお客さま

NTT西日本HP

<https://www.ntt-west.co.jp/>

通信サービス状況 (通信ビル間)

[この表について](#)

関西

東海

北陸

中国

四国

九州・沖縄

凡例

○ 正常

△ 一部エリアにてご利用できない状況等が発生

✕ 全エリアにてご利用できない状況等が発生

タイムラインレベル5

5 - 4

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
612	報道対応	現地取材により明らかになった被害状況	-

<ポータルサイト>

- 各情報機関の情報の確認方法

HPリンク集

■ 河川・気象・ダム情報 - 国交省 川の防災情報 “気象”“水害”“土砂災害”情報マルチモニタ - 河川に関する情報 - 川の防災情報 - 川の水位情報 - 気象庁 指定河川洪水予報 - 鳥取県防災情報ポータル - 河川・港湾・ダム - 水害リスクライン - 水害リスクマップ - 気象に関する情報 - 気象庁 - 台風情報 - 早期注意情報（警報級の可能性） - 気象情報 - 気象警報・注意報 - 今後の雨（降水短時間予報） - 高解像度降水ナウキャスト - 土砂主キクル - 浸水主キクル - 洪水主キクル - 天気図 - 天気予報 - 気象衛星 - 風向風速 - 数値予報天気図 - 気象庁鳥取地方気象台 - 国土交通省 防災情報提供センター - 川の防災情報 レーダー雨量(X-RAIN) - 中国電力ネットワーク 雷情報 - ダムに関する情報 - 幾ダム管理支所 - 国交省 川の防災情報	■ 災害・避難情報 - 災害・被害に関する情報 - 内閣府 - 消防庁 - 国土交通省 - 国土交通省 中国地方整備局 - 鳥取河川国道事務所 - 鳥取県 - 鳥取県防災情報ポータル - あんしんトリピーなび - とっとりwebマップ - 鳥取市 - 鳥取市防災ポータルサイト - 八頭町 - 智頭町 - 若桜町 - YAHOO! JAPAN（避難情報） - 土砂災害に関する情報 - 気象庁 - 土砂主キクル - 国土交通省 - 土砂災害危険箇所 - 土砂災害警戒情報 - 鳥取県土砂災害警戒情報システム - 避難・救助の情報 - 鳥取県警察 - 鳥取県警察署 - 智頭警察署 - 郡家警察署 - 陸上自衛隊 - 米子駐屯地 - 鳥取県東部広域行政管理局	■ 道路・交通情報 - 道路に関する情報 - 国土交通省 中国地方整備局 - 道路情報提供システム - 鳥取県 - 通行規制情報一覧 - 鳥取県防災ポータル 道路通行規制 - 鳥取県防災ポータル 行きみちなび - NEXCO西日本グループ - ハイウェイ交通情報 - 公益財団法人日本道路交通情報センター - 道路に関する情報交通情報Now.1 - 国土交通省 - 道路防災情報 - 道路防災情報WEBマップ（道路に関するハザードマップ） - 交通に関する情報 - JR西日本 - 中国エリア運行情報 - 日本交通株式会社 - 日本交通鳥取エリア - 日の丸自動車株式会社 - ライフライン情報 - 中国電力ネットワーク - 鳥取ガス（エネトピア） - NTT西日本	■ メディア情報 - 報道機関の情報 - NHK - 鳥取放送局 - 日本海テレビジョン放送 - 山陰放送 - 山陰中央テレビジョン放送 - 日本海ケーブルネットワーク - いなばぴょんぴょんネット - 新聞社の情報 - 毎日新聞社 - 読売新聞社 - 日本経済新聞社 - 朝日新聞社 - 新日本海新聞社 - 山陰中央新報社 - 海象に関する情報 - 気象庁 - 海上警報 - 日別海面水温 - 潮位観測 - 波浪観測 - 海上保安庁海洋情報部 - 潮汐・潮流情報 - 国土交通省 中国地方整備局 - 潮位情報 - リアルタイム ナウファス（国土交通省港湾局 全国港湾海洋波浪情報網） - ナウファス波浪データ - 海洋状況表示システム
---	---	---	--

各情報をクリック
することでサイト
へリンクします

HPリンク集（情報発信内容一覧表）

- NHK鳥取放送局
 - 日本海テレビジョン放送
 - 山陰放送
 - 山陰中央テレビジョン放送
 - 日本海ケーブルネットワーク
 - いなばぴょんぴょんネット
- で確認

タイムラインレベル5

5 - 4

No.	第1階層 (行動種別)	第2階層 (行動項目)	第3階層 (行動手段・手順)
612	報道対応	現地取材により明らかになった被害状況	—

< 情報提供 >

- 各報道機関の情報の公開場所について（日本海ケーブルネットワーク、鳥取テレピア）

NHK

NHK鳥取放送局HP
<https://www.nhk.or.jp/tottori/index.html>

NHKについて
 コロナ・感染症
 ニュース
 番組表
 NHKプラス
 受信料の窓口

鳥取放送局

地域の番組
 イベント
 アナウンサー
 放送局情報
 お問い合わせ

わたしたちは、大阪・関西万博
— TEAM EXPO 2025 —
プログラムに参加しています

日本海テレビ

日本海テレビHP
<https://www.nkt-tv.co.jp/>

ニュース & 天気
 番組表
 番組紹介
 イベント

BSS
 山陰放送

Sign's Fest. 2025

BSS
 オンラインリンクアップ

山陰放送HP
<https://www.bss.jp/>

ニュース
 テレビ
 ラジオ
 アナウンス

2025/05/19 月
 07:37
 天気
 メニュー

TSK
 さんいん中央テレビ

山陰中央テレビジョン放送HP
<https://tsk-tv.com/>

番組表
 番組情報
 ニュース
 アナウンサー
 イベント・エンタメ
 旅行
 プレゼント・試写会
 採用案内
 プレスリリース

いなばびよんぴよんネット

株式会社鳥取テレピア 〒680-0913 鳥取県鳥取市安長221 登録番号 T9270001000939
0857-22-6111 営業時間：9:00-17:15 定休日：日・祝 お問い合わせ

ケーブルテレビ
 光インターネット
 ケーブルインターネット
 びよんぴよん.ch.
 サービスエリア

いなばびよんぴよんネットHP
<https://inabapyonpyon.net/>

NCN
 日本海ケーブルネットワーク

フリーコール [営業時間] 9:30-17:00
 [定休日] 日・祝(サポーター受付 年中無休)
0800-123-2255
携帯電話、一部の伊通電話、県外からは繋がりません

サービス案内
 未加入のお客様
 加入中のお客様

日本海ケーブルネットワークHP
<https://www.ncn-catv.ne.jp/>