



国土を**整**え、全力で**備**える
国土交通省
中国地方整備局

資料3

タイムラインの読み合わせ

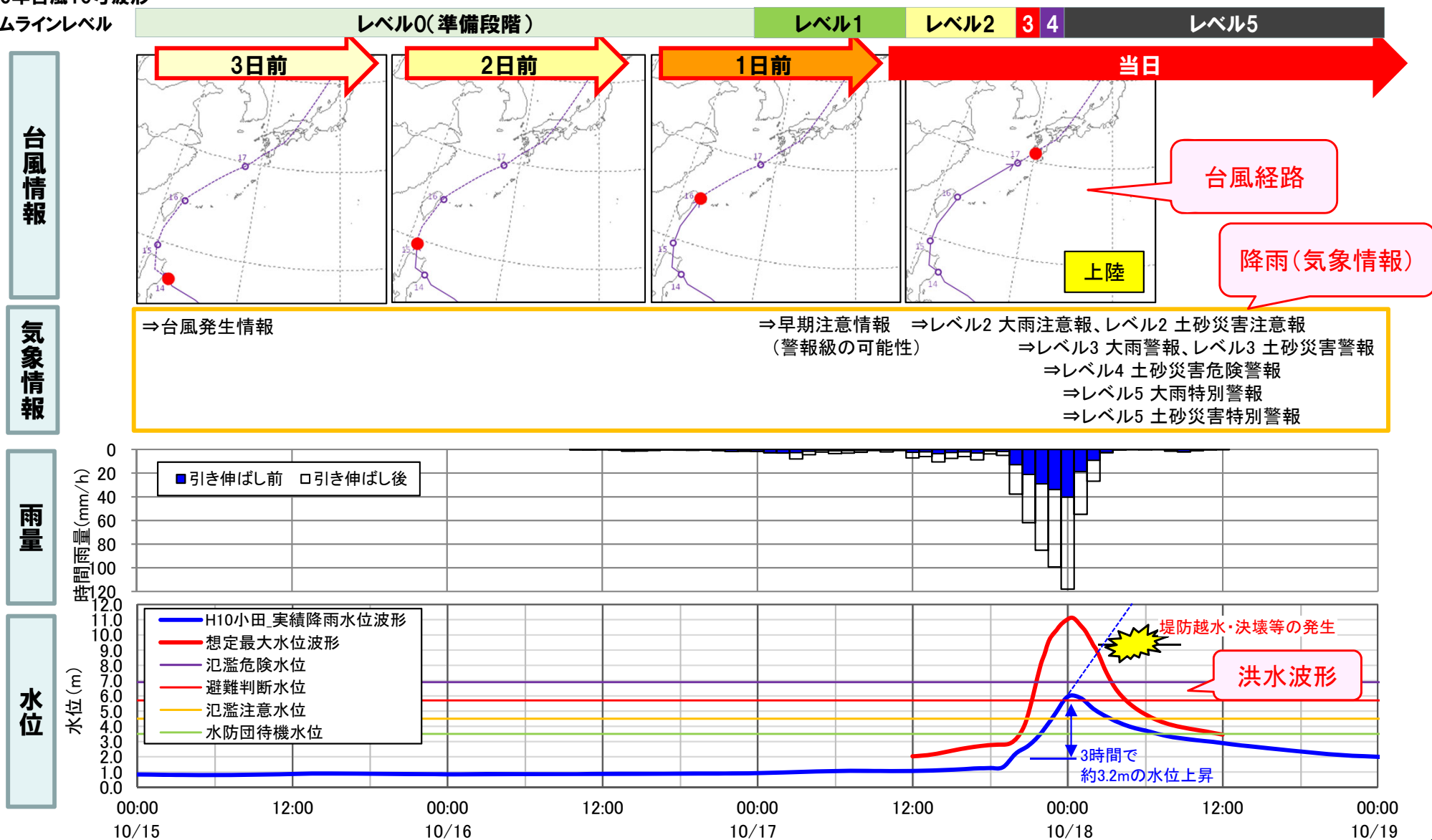
令和8年6月23日（火）

想定災害シナリオ

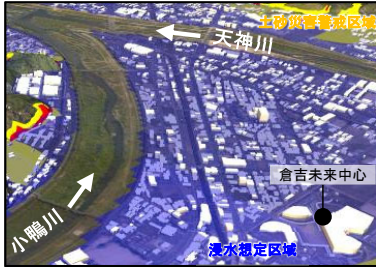
- 近年の実績で水位上昇速度が最も早い平成10年台風10号波形を対象にレベル移行の時間を設定した。
- 対象洪水では、避難判断水位相当の洪水であるため、氾濫注意水位から避難判断水位までの水位上昇速度を用いて、避難判断水位から堤防天端高までの到達時間を設定。

平成10年台風10号波形

タイムラインレベル



各タイムラインレベルで想定される被害のイメージ

天神川水害タイムライン タイムラインレベル					
	TL 1	TL 2	TL 3	TL 4	TL 5
状況	降雨開始、 内水氾濫発生見込み	内水氾濫発生 のおそれ	中小河川の氾濫による 浸水発生のおそれ		越水・堤防決壊
状況イメージ	 降雨開始（視界の悪化） 出典：千代川タイムライン検討会資料	 浸水被害のイメージ	 浸水被害のイメージ 出典：令和元年北栄町提供資料	 災害発生3Dイメージ  通行止めイメージ 出典：倉吉河川国道事務所HP 平成10年台風10号国道179号の崩落箇所	 ヘリによる情報収集や救助のイメージ  排水作業のイメージ 出典：倉吉河川国道事務所 平成23年9月記者発表資料
	 道路冠水被害のイメージ 出典：倉吉市内水ハザードマップ				

読み合わせの実施

事務局より各レベルで以下の流れで説明し、タイムライン運用のイメージを共有

状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認



関係機関の主な行動（実際に使用する総括版を基に説明）

各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認

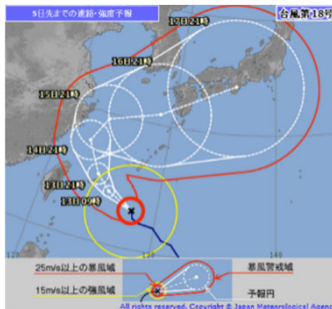
-タイムラインレベル0-

10/15 4時 (-72h)

【発表される情報・状況】

- ・3日後に台風が天神川流域に影響するおそれ
- ・早期注意情報（警報級の可能性）【目安：3日後に影響】
- 気象台・国交省3事務所の協議結果で立ち上げ判断

【台風経路 気象庁HP（イメージ）】

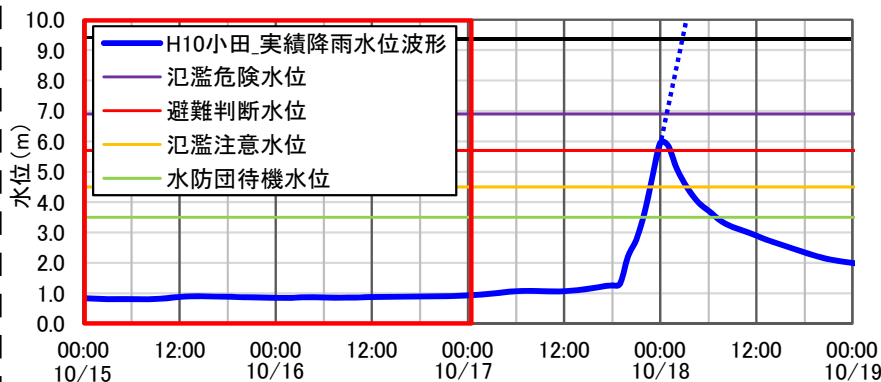


【早期注意情報 気象庁HP（イメージ）】

中・西部では、4日までの期間内に、大雨、土砂災害、暴風(暴風雪)警報を発表する可能性がある。

鳥取県中・西部	1日	2日				3日		4日	5日	6日
警報級の可能性	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24			
大雨	-	-	-	-	-	-	-	[中]	[中]	[中]
土砂災害	-	-	-	-	-	-	-	[中]	[中]	[中]
暴風(雪)	-	-	-	-	-	-	-	[中]	[中]	[中]
波浪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高潮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【水位ハイドロ（イメージ）】



【倉吉河川国道事務所からメーリングリストで送信する文案】

【台風の場合】

件名	【重要】天神川TL発動
メール文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 天神川水害タイムライン事務局より、以下のとおりお知らせします。 【重要】タイムラインレベルについて 台風経路や今後の気象情報等から、タイムラインレベル0（3日前準備）とします。 ■現状について 台風10号は、現在父島の南西約410km付近に位置しており、尚も北上中です。 ■今後の気象情報等について 10月17日～18日には、天神川流域に最接近することが予想されます。天神川流域では、18日の早朝から猛烈な雨と風が予想されており、厳重な警戒が必要です。

【前線の場合】

件名	【重要】天神川TL発動
メール文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 天神川水害タイムライン事務局より、以下のとおりお知らせします。 【重要】タイムラインレベルについて 今後、前線の影響が予測されることから、タイムラインレベル0（3日前準備）とします。 ■現状について 梅雨前線は、現在〇〇付近に位置しており、東に移動しています。 ■今後の気象情報等について 鳥取県中・西部において3日後に早期注意情報（大雨）が発表されており、警報に切り替える可能性が高いことが発表されています。

10/15 4時 (-72h)

JR西日本は、今後の降雨等の予測等を踏まえ、「計画運休」を実施する場合には、駅やHP、マスコミを通じて「計画運休の予告」を実施

各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認

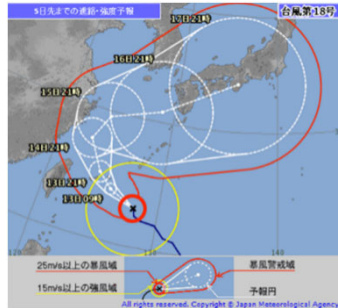
-タイムラインレベル1-

10/17 4時 (-24h)

【発表される情報・状況】

- ・翌日に台風が天神川流域に影響するおそれ
- ・早期注意情報（警報級の可能性）【目安：翌日に影響】

【台風経路 気象庁HP（イメージ）】

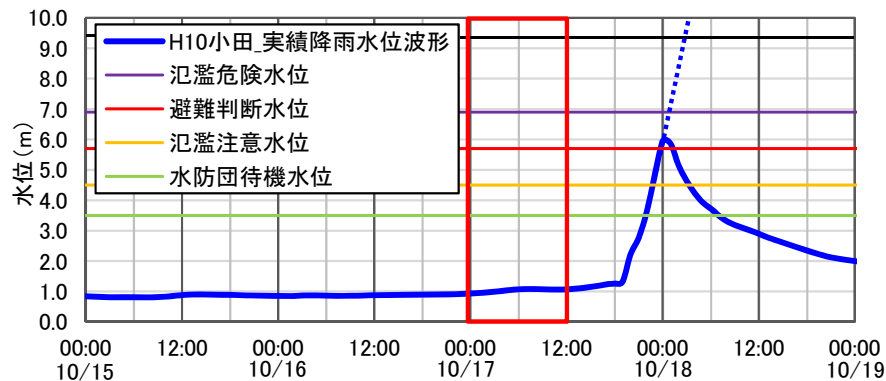


【早期注意情報 気象庁HP（イメージ）】

中・西部では、2日までの期間内に、大雨、土砂災害、暴風(暴風雪)警報を発表する可能性が高い。

鳥取県中・西部	1日	2日				3日		4日	5日	6日
警報級の可能性	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24			
大雨	-	-	[高]	[高]	[高]	[高]	[高]	-	-	-
土砂災害	-	-	[高]	[高]	[高]	[高]	[高]	-	-	-
暴風(雪)	-	-	[高]	[高]	[高]	[高]	[高]	-	-	-
波浪	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
高潮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【水位ハイドロ】



【倉吉河川国道事務所からメーリングリストで送信する文案】

件名	【移行】天神川TLレベル1
メール 文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 【重要】タイムラインレベルについて 台風経路や今後の気象情報等から、現在のタイムライン段階をレベル1とします。 10月17日〇時〇分実施した天神川水害タイムライン内部会議の調整結果を情報共有します。 ■現状について 鳥取県中・西部では、18日までの期間内に大雨警報を発表する可能性があり、18日の早朝から雨と風の強まりが予想され厳重な警戒が必要です。 今後も水位が上昇することが予想されます。今後、最新の警報・注意報・気象情報に十分留意してください。

10/17 4時 (-24h)

分類		役割											役割				役割			
分類		鳥取県庁舎	倉吉市庁舎	鳥取県(本庁)	中津総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	倉敷市	用務	警察	中津電力ネットワーク	NTT西日本	JKT西日本	日本交通	日ノ丸自動車	備後橋		
鳥取県庁舎 倉吉市庁舎 鳥取県(本庁) 中津総合事務所 倉吉市 三朝町 湯梨浜町 北栄町 倉敷市 用務 警察 中津電力ネットワーク NTT西日本 JKT西日本 日本交通 日ノ丸自動車 備後橋	①	鳥取県庁舎の建設	倉吉市庁舎の建設	鳥取県(本庁)の建設	中津総合事務所の建設	倉吉市の建設	三朝町の建設	湯梨浜町の建設	北栄町の建設	倉敷市の建設	用務の建設	警察の建設	中津電力ネットワークの建設	NTT西日本の建設	JKT西日本の建設	日本交通の建設	日ノ丸自動車の建設	備後橋の建設		
	②	鳥取県庁舎の改修	倉吉市庁舎の改修	鳥取県(本庁)の改修	中津総合事務所の改修	倉吉市の改修	三朝町の改修	湯梨浜町の改修	北栄町の改修	倉敷市の改修	用務の改修	警察の改修	中津電力ネットワークの改修	NTT西日本の改修	JKT西日本の改修	日本交通の改修	日ノ丸自動車の改修	備後橋の改修		
	③	鳥取県庁舎の解体	倉吉市庁舎の解体	鳥取県(本庁)の解体	中津総合事務所の解体	倉吉市の解体	三朝町の解体	湯梨浜町の解体	北栄町の解体	倉敷市の解体	用務の解体	警察の解体	中津電力ネットワークの解体	NTT西日本の解体	JKT西日本の解体	日本交通の解体	日ノ丸自動車の解体	備後橋の解体		
	④	鳥取県庁舎の維持管理	倉吉市庁舎の維持管理	鳥取県(本庁)の維持管理	中津総合事務所の維持管理	倉吉市の維持管理	三朝町の維持管理	湯梨浜町の維持管理	北栄町の維持管理	倉敷市の維持管理	用務の維持管理	警察の維持管理	中津電力ネットワークの維持管理	NTT西日本の維持管理	JKT西日本の維持管理	日本交通の維持管理	日ノ丸自動車の維持管理	備後橋の維持管理		
	⑤	鳥取県庁舎の更新	倉吉市庁舎の更新	鳥取県(本庁)の更新	中津総合事務所の更新	倉吉市の更新	三朝町の更新	湯梨浜町の更新	北栄町の更新	倉敷市の更新	用務の更新	警察の更新	中津電力ネットワークの更新	NTT西日本の更新	JKT西日本の更新	日本交通の更新	日ノ丸自動車の更新	備後橋の更新		
	⑥	鳥取県庁舎の移転	倉吉市庁舎の移転	鳥取県(本庁)の移転	中津総合事務所の移転	倉吉市の移転	三朝町の移転	湯梨浜町の移転	北栄町の移転	倉敷市の移転	用務の移転	警察の移転	中津電力ネットワークの移転	NTT西日本の移転	JKT西日本の移転	日本交通の移転	日ノ丸自動車の移転	備後橋の移転		
	⑦	鳥取県庁舎の新築	倉吉市庁舎の新築	鳥取県(本庁)の新築	中津総合事務所の新築	倉吉市の新築	三朝町の新築	湯梨浜町の新築	北栄町の新築	倉敷市の新築	用務の新築	警察の新築	中津電力ネットワークの新築	NTT西日本の新築	JKT西日本の新築	日本交通の新築	日ノ丸自動車の新築	備後橋の新築		
	⑧	鳥取県庁舎の売却	倉吉市庁舎の売却	鳥取県(本庁)の売却	中津総合事務所の売却	倉吉市の売却	三朝町の売却	湯梨浜町の売却	北栄町の売却	倉敷市の売却	用務の売却	警察の売却	中津電力ネットワークの売却	NTT西日本の売却	JKT西日本の売却	日本交通の売却	日ノ丸自動車の売却	備後橋の売却		
	⑨	鳥取県庁舎の賃貸	倉吉市庁舎の賃貸	鳥取県(本庁)の賃貸	中津総合事務所の賃貸	倉吉市の賃貸	三朝町の賃貸	湯梨浜町の賃貸	北栄町の賃貸	倉敷市の賃貸	用務の賃貸	警察の賃貸	中津電力ネットワークの賃貸	NTT西日本の賃貸	JKT西日本の賃貸	日本交通の賃貸	日ノ丸自動車の賃貸	備後橋の賃貸		
	⑩	鳥取県庁舎の借入	倉吉市庁舎の借入	鳥取県(本庁)の借入	中津総合事務所の借入	倉吉市の借入	三朝町の借入	湯梨浜町の借入	北栄町の借入	倉敷市の借入	用務の借入	警察の借入	中津電力ネットワークの借入	NTT西日本の借入	JKT西日本の借入	日本交通の借入	日ノ丸自動車の借入	備後橋の借入		

鳥取県庁舎	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察	中国電力 ネットワーク	NTT西日本	JR西日本 (中国地区本部・山陰支店)
①リエゾン体制の確認	①リエゾン体制の確認 ②機関内防災体制の確認	①リエゾン体制の確認	①リエゾン体制の確認	①リエゾン体制の確認	①リエゾン体制の確認		①リエゾン体制の確認					①リエゾン体制の確認	

② 倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察
③河川施設の点検・巡視・対応	③河川施設の対応(中津ダムの事前放流通知【企・M&C】)	③河川施設の点検・巡視・対応	③排水樋門の管理	③排水樋門の管理	③排水樋門の管理	③排水樋門の管理			

③	JR西日本 中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車
	①鉄道の運行停止検討 ②「計画運休」実施の決定 ③車両滞難の判断	①バスの運行停止検討	①バスの運行停止検討

➡ **JR西日本**は、「計画運休を決定」した場合、浸水のおそれのある基地にある車両について、浸水のおそれのない駅へ回送列車として移動する「車両避難の判断」を行い、**日本交通**や**日ノ丸自動車**においても運行停止の検討を実施

[illegible]

各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認

-タイムラインレベル2-

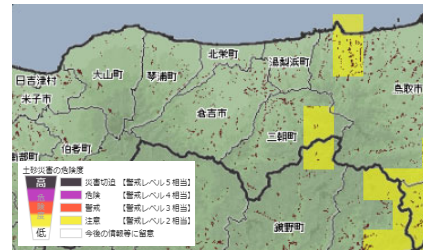
10/17 23時 (-5h)

【発表される情報・状況】

- ・レベル2 大雨注意報、レベル2 土砂災害注意報
- ・洪水キキクル（注意：黄色）、
- ・土砂キキクル（注意：黄色）、
- ・レベル2 氾濫注意報



洪水キキクル



土砂キキクル

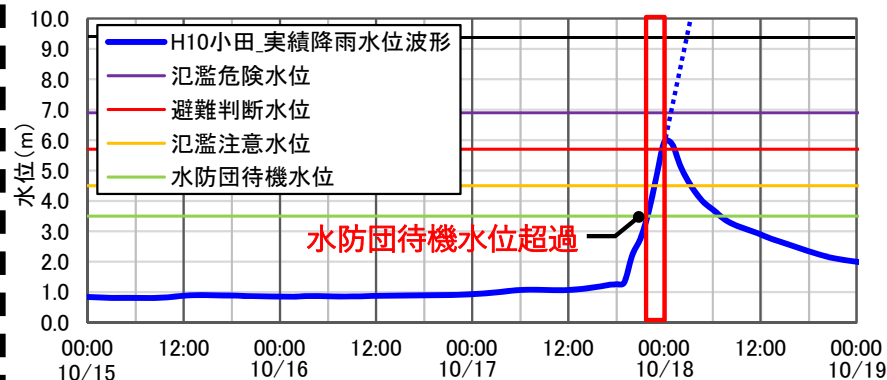
倉吉市【継続】大雨、雷注意報

倉吉市 発表中の 警報・注意報等の種別		今後の推移(■警報級 □注意報級)									備考・ 関連する現象
		5日					6日				
		9-12	12-15	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	
大雨	1時間最大雨量 (ミリ)	40	40	40	40	40	40	40			
	(浸水害)										浸水注意
	(土砂災害)										以後も注意報級 土砂災害注意
雷											以後も注意報級 突風

警報・注意報等の今後の推移※

※実際に発表した警報・注意報に基づく資料ではなく、見た目をわかりやすくした“イメージ図”です

【水位ハイドロ】



【倉吉河川国道事務所からメーリングリストで送信する文案】

件名	【移行】天神川TLレベル2
天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位	
【重要】タイムラインレベルについて	
台風経路や今後の気象情報等から、現在のタイムライン段階をレベル2とします。	
10月17日〇時〇分に実施した天神川水害タイムライン内部会議の調整結果を情報共有します。	
■現状について	
レベル2 大雨注意報、レベル2 土砂災害注意報が発令されています。〇時〇分に倉吉市の天神川小田水位観測所で水防団待機水位3.5mに到達しました。	
今後も水位が上昇することが予想されます。今後、最新の警報・注意報・気象情報に十分留意してください。	

タイムラインレベルの移行基準の情報（下記赤字箇所）が発表、確認された際に、「■現状について」に、その情報を記載してメールにより連絡します。

「■現状について」の文章パターン例

- ・〇月〇日〇時に天神川流域に「レベル2 大雨注意報」「レベル2 土砂災害注意報」が発表されました。
- ・〇月〇日〇時に天神川流域に「洪水キキクル」「土砂キキクル」で注意（黄色）が確認されました。
- ・〇月〇日〇時に天神川で「レベル2 氾濫注意報」を発表しました。

各レベルでの関係機関の主な行動 -タイムラインレベル2-

10/17 23時 (-5h)

■タイムライン総括版

TL 項目	主な イベント発生	主な 発生情報	分類	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部 総務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察	中興電力 ネットワーク	NTT西日本	J-POWER 鳥取県	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
①	水害警戒本部の設置 ①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表
②	鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保	②鳥取県防災体制の確保 ②防災体制の確保 ②防災体制の確保
③	鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保	③鳥取県防災体制の確保 ③防災体制の確保 ③防災体制の確保
④	鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保	④鳥取県防災体制の確保 ④防災体制の確保 ④防災体制の確保

■関係機関の主な行動

①	倉吉市	①'	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町
①災害警戒本部の設置 ①災害対策本部の設置・公表	②機関内防災体制の確認(準備・注意Ⅰ・Ⅱ、警戒Ⅰ)	②機関内防災体制の確認(第一配備)	②機関内防災体制の確認(第一配備(注意体制))	②機関内防災体制の確認(警戒体制(1))		

倉吉市では「災害警戒本部の設置」や「災害対策本部の設置」を実施しており、倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町とも必要な「機関内防災体制の確認」を実施し、災害に備えた体制を構築

②	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町
②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン	②ホットライン

気象台や国交省、鳥取県は、避難情報の発表判断の参考となる情報等の共有のために倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町と「ホットライン」により情報共有を実施

③	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	気象台と倉吉河川国道事務所は、共同で「洪水予報(レベル2 氾濫注意報)」を発表
③洪水予報	③洪水予報		

④	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察
⑤住民への注意喚起 ⑤自主避難者へ避難所斡旋、避難状況等確認、県へ報告 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施

倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町は、「住民への注意喚起」を実施し、倉吉市では、「自主避難者への避難所斡旋」を実施し、消防や警察は、必要に応じて「避難支援・誘導」を実施

各レベルでの関係機関の主な行動 -タイムラインレベル2-

10/17 23時 (-5h)

■タイムライン総括版

タイムライン	主なイベント発生	関係機関	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
①	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
②	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
③	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
④	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
⑤	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
⑥	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
⑦	水防警報(待機・準備・出動)の発表	鳥取県(本庁)	鳥取県(本庁)	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	警察	消防	警備	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関

■関係機関の主な行動

⑤	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町
③水防警報			③水防警報	③水防警報(待機・準備・出動)の通知・指示	③水防警報(待機・準備・出動)の通知・指示	③水防警報(待機・準備・出動)の通知・指示	③水防警報(待機・準備・出動)の通知・指示
③消防団待機/出動				③消防団待機/出動	③消防団待機/出動	③消防団待機/出動	③消防団待機/出動

倉吉河川国道事務所や鳥取県中部総合事務所は、河川水位に応じて「水防警報(待機・準備・出動)」を発表し、倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町は通知を受けて、「消防団待機/出動」等の指示を実施

⑥	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	警察	中国電力ネットワーク	NTT西日本	JR西日本中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車
③道路施設の点検・巡視			③道路施設の点検・巡視	③強風・降雨による速度規制の実施			③鉄道運転調整の実施	③バス運転調整の実施	③バス運転調整の実施
③浸水箇所の把握			③浸水箇所の把握				③バス運行停止検討(1都市間高速バス、市内路線バス)	③バス運行停止検討(1都市間高速バス、市内路線バス)	③バス運行停止検討(1都市間高速バス、市内路線バス)
③浸水箇所の通行止め			③浸水箇所の通行止め				③浸水により運行停止(1都市間高速バス、市内路線バス)	③浸水により運行停止(1都市間高速バス、市内路線バス)	③浸水により運行停止(1都市間高速バス、市内路線バス)
③国道9号(新天神橋)浸水対応							③鉄道乗客の状況確認	③バス乗客の状況確認	③バス乗客の状況確認

倉吉河川国道事務所や鳥取県中部総合事務所は、道路の「浸水箇所の把握」や必要に応じて「浸水箇所通行止め」を実施し、警察においても「強風・降雨による速度規制」を実施
これらの状況等も踏まえながら、日本交通や日ノ丸自動車では「バス運転調整」等を実施

⑦	中国電力ネットワーク	NTT西日本
③電力施設の点検・巡視		
③電力施設浸水対策		
③停電箇所把握、復旧対応		③通信の停止対応

中国電力ネットワークやNTT西日本は、必要に応じて「停電箇所把握、復旧対応」や「通信の停止対応」を実施

各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認

-タイムラインレベル3-

10/18 1時 (-3h)

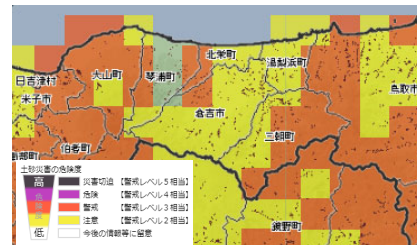
【発表される情報・状況】

- ・レベル3 大雨警報、レベル3 土砂災害警報
- ・洪水キキクル（警戒：赤色）、
- ・土砂キキクル（警戒：赤色）、
- ・レベル3 氾濫警報

「危険度分布」は令和3年3月より「キキクル」と表現



洪水キキクル



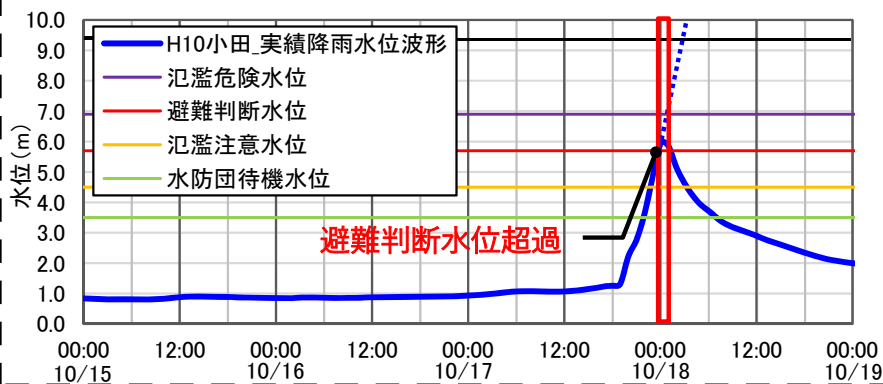
土砂キキクル

倉吉市【継続】大雨警報(土砂災害) 雷, 洪水注意報

倉吉市		今後の推移(警報級 注意報級)										備考・ 関連する現象
発表中の 警報・注意報等の種別		5日					6日					
		12-15	15-18	18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15		
大雨	1時間最大雨量 (ミリ)	40	40	40	40	40	40					
	(浸水害)										浸水注意	
	(土砂災害)										以後も警報級 土砂災害警戒	
洪水	(洪水害)											
雷											以後も注意報級 突風	

警報・注意報等の今後の推移※

※実際に発表した警報・注意報に基づく資料ではなく、見た目をわかりやすくした「イメージ図」です
【水位ハイドロ】



【倉吉河川国道事務所からメーリングリストで送信する文案】

件名	【移行】天神川TLレベル3
メール文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 【重要】タイムラインレベルについて 台風経路や今後の気象情報等から、現在のタイムライン段階をレベル3とします。 10月18日0時0分を実施した天神川水害タイムライン内部会議の調整結果を情報共有します。 ■現状について レベル3 大雨警報、レベル3 土砂災害警報が発令されています。0時0分に倉吉市の天神川小田水位観測所で避難判断水位5.7mに到達しました。 今後も水位が上昇することが予想されます。今後、最新の警報・注意報・気象情報に十分留意してください。

タイムラインレベルの移行基準の情報（下記赤字箇所）が発表、確認された際に、「■現状について」に、その情報を記載してメールにより連絡します。

「■現状について」の文章パターン例

- ・○月○日○時に天神川流域に「**レベル3 大雨警報**」「**レベル3 土砂災害警報**」が発表されました。
- ・○月○日○時に天神川流域に「**洪水キキクル**」「**土砂キキクル**」で警戒（赤色）が確認されました。
- ・○月○日○時に天神川で「**レベル3 氾濫警報**」を発表しました。

各レベルでの関係機関の主な行動 -タイムラインレベル3-

10/18 1時 (-3h)

■タイムライン総括版

TL レベル	主な イベント発生	主な 発表情報	関係 機関	鳥取県(本庁)	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察	中電電力 ネットワーク	NTT西日本	西日本 ガス工業	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
1	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市
2	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市
3	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市
4	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市	鳥取県(本庁) 倉吉市

■関係機関の主な行動

1	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察
1	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等		災害対策会議の開催	警戒本部の設置 災害対策会議の開催	警戒本部の設置 災害対策会議の開催	警戒本部の設置 災害対策会議の開催	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等	災害対策本部の設置※ ※もしくは警戒本部等	災害警備本部の設置※ ※もしくは警戒本部等
2	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	
2	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン	③ホットライン
3	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	気象台と倉吉河川国道事務所は、共同で「洪水予報(レベル3 氾濫警報)」を発表						
3	③洪水予報	③洪水予報							
4	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	自衛隊	消防	警察		
4	⑤高齢者等避難の発令・伝達、県への報告 ⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤高齢者等避難の発令・伝達、県への報告 ⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤高齢者等避難の発令・伝達、県への報告 ⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤高齢者等避難の発令・伝達、県への報告 ⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤高齢者等避難の発令・伝達、県への報告 ⑤住民への注意喚起 ⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施	⑤避難支援・誘導の実施
4	倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町は、気象状況や河川水位の状況等を総合的に判断し、「高齢者等避難の発令・伝達、県への報告」を実施 自衛隊、消防署、警察は、必要に応じて市町の「避難支援・誘導の実施」や「指定避難所・避難場所等の巡回」を実施								

10/18 1時 (-3h)

■タイムライン総括版

[illegible]

■関係機関の主な行動

⑤	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所
	③災害対策車両(排水ポンプ車 照明車)の待機・出動		③災害対策車両(排水ポンプ車 照明車)の待機・出動

● 倉吉河川国道事務所、中部総合事務所※は、「災害対策車両（排水ポンプ車、照明車）の待機・出動」（出動は氾濫が確認された場合や要請があった場合の対応）を実施 ※中部総合事務所からの出動は、タイムラインレベルで西部事務所、西部事務所へ要請が必要

※中部総合事務所からの出動は、タイムラインレベル2で東部事務所、西部事務所へ要請が必要

⑥ JR西日本
中国統括本部
⑨車両避難の実施

- ・JR西日本は、計画運休が完了した後に、「車両避難の実施」を開始します。

⑦ **報道機関**

- ④報道対応
- ④L字画面による情報提供

- **報道機関**は、必要に応じて「L字画面による情報提供」を実施
- 国土交通省と協定を締結している報道機関については、要請があった際に、テレビに映るCCTVカメラの切り替えを実施

水防警報の発表及び消防団への指示、通行規制、鉄道・バス運行休止の検討、停電対応、通信停止への対応等はタイムラインレベル2と同様に実施

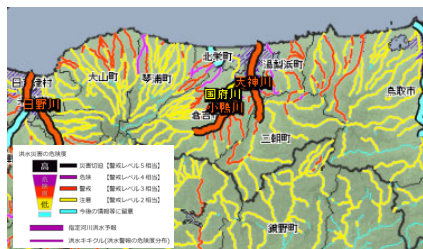
各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認

-タイムラインレベル4-

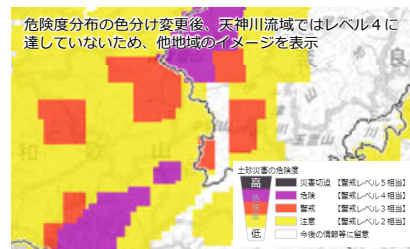
10/18 2時 (-2h)

【発表される情報・状況】

- ・レベル4 土砂災害危険警報
- ・洪水キキクル（危険：紫色）、土砂キキクル（危険：紫色）、
- ・気象防災速報（記録的短時間大雨）、
- ・レベル4 氾濫危険警報



洪水キキクル



土砂キキクル

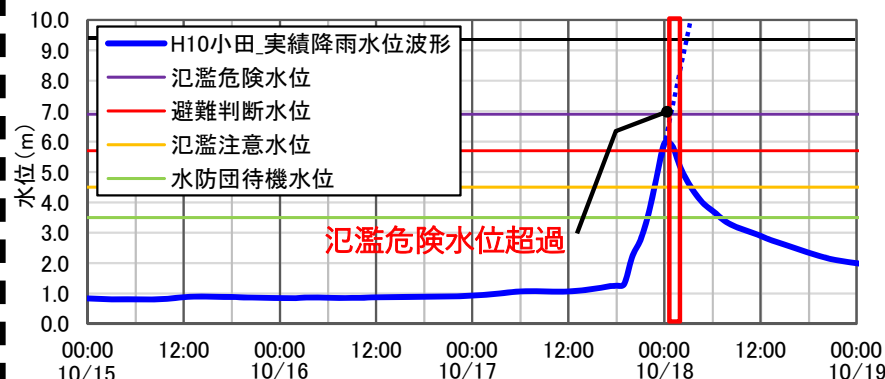
倉吉市 **【発表】洪水警報**
【継続】大雨警報（土砂災害、浸水害） 雷注意報

倉吉市		今後の推移 ■ 警報級 □ 注意報級								備考・ 関連する現象
発表中の 警報・注意報等の種別		6日 18~21		21~24	0~3	3~6	6~9	9~12	12~15	
大雨	1時間最大雨量 (mm)	40	50	50	40	40	40			
	(浸水害)									浸水警戒
	(土砂災害)									以後も警報級 土砂災害警戒
洪水	(洪水害)									以後も注意報級 氾濫
雷										以後も注意報級 電害

警報・注意報等の今後の推移※

※実際に発表した警報・注意報に基づく資料ではなく、見た目をわかりやすくした“イメージ図”です

【水位ハイドロ】



【倉吉河川国道事務所からメールリングリストで送信する文案】

件名	【移行】天神川TLレベル4
メール文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 【重要】タイムラインレベルについて 台風経路や今後の気象情報等から、現在のタイムライン段階をレベル4とします。 10月18日〇時〇分に実施した天神川水害タイムライン内部会議の調整結果を情報共有します。 ■現状について レベル4 土砂災害危険警報が発令されています。〇時〇分に倉吉市の天神川小田水位観測所で氾濫危険水位6.9mに到達しました。 今後も水位が上昇することが予想されます。今後、最新の警報・注意報・気象情報に十分留意してください。

タイムラインレベルの移行基準の情報（下記赤字箇所）が発表、確認された際に、「■現状について」に、その情報を記載してメールにより連絡します。

「■現状について」の文章パターン例

- ・〇月〇日〇時に天神川流域に「**レベル4 土砂災害危険警報**」「**暴風警報**」「**気象防災速報（記録的短時間大雨）**」が発表されました。
- ・〇月〇日〇時に天神川流域に「**洪水キキクル**」「**土砂キキクル**」で**危険（紫色）**が確認されました。
- ・〇月〇日〇時に天神川で「**レベル4 氾濫危険警報**」を発表しました

各レベルでの関係機関の主な行動 -タイムラインレベル4-

10/18 2時 (-2h)

■タイムライン総括版

タイムライン	主なイベント発生	主な発生時期	分類	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	三朝町	湯梨浜町	北栄町	倉吉市	消防	警察	倉吉市安全対策	NTT西日本	JR西日本	日本交通	日ノ丸自動車	鉄道機関
①	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表	①災害対策本部の設置・公表
②	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告	②避難指示の発令、県へ報告
③	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議	③被災者救援活動の協議
④	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営	④避難所運営
⑤	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡	⑤要配慮者施設への連絡

■関係機関の主な行動

- ① 三朝町 湯梨浜町 北栄町

①災害対策本部の設置・公表 ①災害対策本部の設置・公表 ①災害対策本部の設置・公表

→ 三朝町、湯梨浜町、北栄町は「災害対策本部の設置・公表」
- ② 鳥取地方気象台 倉吉河川国道事務所 中部総合事務所 倉吉市 三朝町 湯梨浜町 北栄町

②ホットライン ②ホットライン ②ホットライン ②ホットライン ②ホットライン ②ホットライン ②ホットライン

→ 気象台や国交省、中部総合事務所は、避難情報の発表判断の参考となる情報等の共有のために倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町と「ホットライン」により情報共有を実施
- ③ 鳥取地方気象台 倉吉河川国道事務所

③洪水予報 ③洪水予報

→ 気象台と倉吉河川国道事務所は、共同で「洪水予報(レベル4 氾濫危険警報)」を発表
- ④ 倉吉市 三朝町 湯梨浜町 北栄町 自衛隊 消防 警察

④避難指示の発令、県へ報告 ④避難指示の発令、県へ報告 ④避難指示の発令、県へ報告 ④避難指示の発令、県へ報告 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議

④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議 ④被災者救援活動の協議

④避難所運営 ④避難所運営 ④避難所運営 ④避難所運営 ④避難所運営 ④避難所運営 ④避難所運営

④要配慮者施設への連絡 ④要配慮者施設への連絡 ④要配慮者施設への連絡 ④要配慮者施設への連絡 ④要配慮者施設への連絡 ④要配慮者施設への連絡 ④要配慮者施設への連絡

→ 倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町は、気象状況や河川水位の状況等を総合的に判断し、「避難指示の発令、県へ報告」を実施

→ 自衛隊、消防署、警察は、必要に応じて市町の「被災者救援活動の協議」や「救援救助の準備・出動」を実施

通行規制、鉄道・バス運行休止の検討、停電対応、通信停止への対応等はタイムラインレベル3と同様に実施

各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認

-タイムラインレベル5-

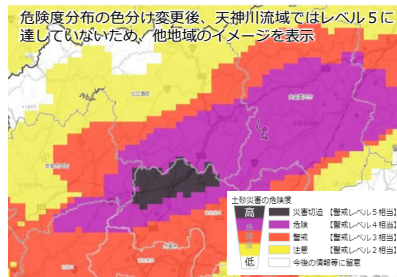
10/18 4時 (0h)

【発表される情報・状況】

- ・レベル5 大雨特別警報、
- ・レベル5 土砂災害特別警報
- ・レベル5 氾濫特別警報/氾濫発生情報



洪水キキクル



土砂キキクル

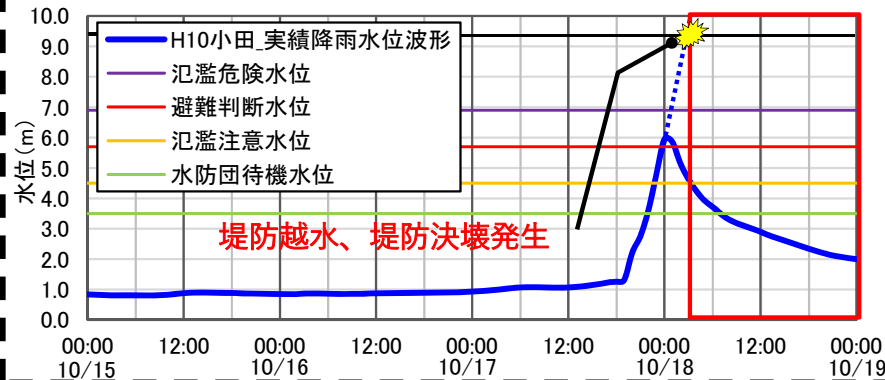
倉吉市 **【発表】大雨特別警報(土砂災害)**
【継続】洪水警報 雷注意報

鳥取市南部		今後の推移(■特別警報級 ■警報級 ■注意報級)										備考・ 関連する現象
発表中の 警報・注意報等の種別		6日		7日								
		18-21	21-24	0-3	3-6	6-9	9-12	12-15	15-18	18-21		
大雨	1時間最大雨量 (ミリ)	40	50	50	40	40	40					
	(浸水害)										浸水警戒	
	(土砂災害)										以後も特別警報級 土砂災害警戒	
洪水	(洪水害)										以後も注意報級 氾濫	
雷											以後も注意報級 電害	

警報・注意報等の今後の推移※

※実際に発表した警報・注意報に基づく資料ではなく、見た目をわかりやすくした“イメージ図”です

【水位ハイドロ】



【倉吉河川国道事務所からメーリングリストで送信する文案】

件名	【移行】天神川TLレベル5
メール 文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 【重要】タイムラインレベルについて 現在のタイムライン段階をレベル5とします。 10月18日0時0分を実施した天神川水害タイムライン 内部会議の調整結果を情報共有します。 ■現状について 天神川右岸、7.0 kmにおいて堤防の決壊が発生しました。 今後、最新の情報に十分留意してください。

タイムラインレベルの移行基準の情報(下記赤字箇所)が発表、確認された際に、「■現状について」に、その情報を記載してメールにより連絡します。

「■現状について」の文章パターン例

- ・〇月〇日〇時に天神川流域に「**レベル5 大雨特別警報**」が発表されました。
- ・〇月〇日〇時に天神川流域に「**レベル5 土砂災害特別警報**」が発表されました。
- ・〇月〇日〇時に天神川で「**レベル5 氾濫特別警報/氾濫発生情報**」を発表しました

各レベルでの関係機関の主な行動 タイムラインレベル5-

10/18 4時 (0h)

■ タイムライン総括版

TL レベル	主な イベント	主な 関係機関	鳥取地方気象台	倉吉河川国道事務所	鳥取県(本庁)	中部総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	倉吉市	消防	警察	倉吉市 水防グループ	NTT西日本	西日本 電力	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
1	鳥取地方気象台 ①特別警報の発表	鳥取地方気象台	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表	①特別警報の発表
2	鳥取地方気象台 ②洪水予報	鳥取地方気象台	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報	②洪水予報
3	倉吉河川国道事務所 ③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	倉吉河川国道事務所	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機	③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機
4	倉吉市 ④安否情報確認	倉吉市	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認	④安否情報確認
5	倉吉市 ⑤緊急安全確保の発令	倉吉市	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令	⑤緊急安全確保の発令

■ 関係機関の主な行動

- 鳥取地方気象台**
③特別警報の発表 → **鳥取地方気象台**は「特別警報の発表」を実施
- 鳥取地方気象台**
③洪水予報 → **倉吉河川国道事務所**は「気象台と倉吉河川国道事務所は、氾濫が発生または切迫したときに、共同で「洪水予報(レベル5 氾濫特別警報/氾濫発生情報)」を発表」を実施
④記者発表(出水・被害状況)の実施 → **倉吉河川国道事務所**は、氾濫発生などの「記者発表(出水・被害状況)」を実施
- 倉吉河川国道事務所**
③災害対策車両(排水ポンプ車、照明車等)の出動待機 → **倉吉河川国道事務所**や**中部総合事務所**は、「災害対策車両の出動」を実施
③河川施設の対応
③緊急対応(TEC-FORCE、決壊に対する応急対策等) → **緊急対応として、「TEC-FORCE」の派遣や「決壊に対する応急対策」を実施するなど、災害発生に対する緊急の対応を実施**
- | 倉吉市 | 三朝町 | 湯梨浜町 | 北栄町 |
|------------|------------|------------|------------|
| ⑤安否情報確認 | ⑤安否情報確認 | ⑤安否情報確認 | ⑤安否情報確認 |
| ⑤緊急安全確保の発令 | ⑤緊急安全確保の発令 | ⑤緊急安全確保の発令 | ⑤緊急安全確保の発令 |

→ **倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町**は、「緊急安全確保の発令」や住民の「安否情報確認」を実施
- | 倉吉市 | 三朝町 | 湯梨浜町 | 北栄町 | 自衛隊 | 消防 | 警察 |
|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| ⑦応援の要請 | ⑦応援の要請 | ⑦応援の要請 | ⑦応援の要請 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 |
| ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 | ⑦救助・救出活動 |

→ **倉吉市、三朝町、湯梨浜町、北栄町**は、必要に応じて、県へ自衛隊の派遣要請等の「応援の要請」を実施
自衛隊、消防、警察は、逃げ遅れた住民等の「救助・救出活動」を実施

各レベルでの関係機関の主な行動 タイムラインレベル5-

10/18 4時 (0h)

■ タイムライン総括版

TL レベル	主な イベント	主な 関係機関	分類	鳥取地方気象台	鳥取河川国土地務所	鳥取県(本庁)	中国総合事務所	倉吉市	三朝町	湯梨浜町	北栄町	倉敷市	消防	警察	中国電力 電力グループ	NTT西日本	JR西日本 中国統括本部	日本交通	日ノ丸自動車	報道機関
レベル5	本庁への 災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	鳥取河川国土地務所 災害対策 本部	鳥取県(本庁) 災害対策 本部	中国総合事務所 災害対策 本部	倉吉市 災害対策 本部	三朝町 災害対策 本部	湯梨浜町 災害対策 本部	北栄町 災害対策 本部	倉敷市 災害対策 本部	消防 災害対策 本部	警察 災害対策 本部	中国電力 電力グループ 災害対策 本部	NTT西日本 災害対策 本部	JR西日本 中国統括本部 災害対策 本部	日本交通 災害対策 本部	日ノ丸自動車 災害対策 本部	報道機関 災害対策 本部
	本庁への 災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	鳥取河川国土地務所 災害対策 本部	鳥取県(本庁) 災害対策 本部	中国総合事務所 災害対策 本部	倉吉市 災害対策 本部	三朝町 災害対策 本部	湯梨浜町 災害対策 本部	北栄町 災害対策 本部	倉敷市 災害対策 本部	消防 災害対策 本部	警察 災害対策 本部	中国電力 電力グループ 災害対策 本部	NTT西日本 災害対策 本部	JR西日本 中国統括本部 災害対策 本部	日本交通 災害対策 本部	日ノ丸自動車 災害対策 本部	報道機関 災害対策 本部
	本庁への 災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	鳥取河川国土地務所 災害対策 本部	鳥取県(本庁) 災害対策 本部	中国総合事務所 災害対策 本部	倉吉市 災害対策 本部	三朝町 災害対策 本部	湯梨浜町 災害対策 本部	北栄町 災害対策 本部	倉敷市 災害対策 本部	消防 災害対策 本部	警察 災害対策 本部	中国電力 電力グループ 災害対策 本部	NTT西日本 災害対策 本部	JR西日本 中国統括本部 災害対策 本部	日本交通 災害対策 本部	日ノ丸自動車 災害対策 本部	報道機関 災害対策 本部
	本庁への 災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	災害発生 の報告	鳥取県庁 災害対策 本部	鳥取河川国土地務所 災害対策 本部	鳥取県(本庁) 災害対策 本部	中国総合事務所 災害対策 本部	倉吉市 災害対策 本部	三朝町 災害対策 本部	湯梨浜町 災害対策 本部	北栄町 災害対策 本部	倉敷市 災害対策 本部	消防 災害対策 本部	警察 災害対策 本部	中国電力 電力グループ 災害対策 本部	NTT西日本 災害対策 本部	JR西日本 中国統括本部 災害対策 本部	日本交通 災害対策 本部	日ノ丸自動車 災害対策 本部	報道機関 災害対策 本部

■ 関係機関の主な行動

⑥

報道機関

④ ライフライン稼働状況報道

④ 避難情報の報道

④ 報道対応

・報道機関は、「ライフラインの稼働状況」や「避難情報」に関する報道を実施

・堤防決壊等の氾濫発生に関する映像の報道等を実施（中国地方整備局職員による解説、堤防決壊等のへり映像の共有などの連携も期待）

⑦

JR西日本
中国統括本部

日本交通

日ノ丸自動車

⑨ 浸水により運行停止※

⑨ 鉄道の乗客の状況確認

※既に強風により運行停止の場合あり

・JR西日本、日本交通、日ノ丸自動車は、堤防の決壊箇所の確認や運行ルートの確認や孤立状況の確認などを実施

⑧

中国電力
ネットワーク

NTT西日本

⑪ 停電箇所の把握

⑪ 変電所の浸水状況確認

⑭ 通信の停止対応

・中国電力ネットワークやNTT西日本は、「停電箇所の把握」、「通信の停止対応」、「浸水状況の確認」を踏まえ、応急復旧を実施

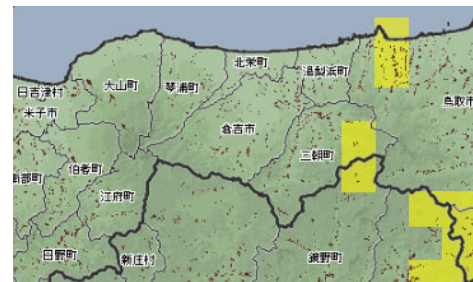
各レベルの状況シナリオと倉吉河川国道事務所からの連絡内容の確認 -タイムラインレベル移行（引き下げ）・解除-

【発表情報・状況】

- ・天神川流域自治体に発表されていたすべての気象警報が解除
- ・すべての基準水位観測所で水防団待機水位を下回る

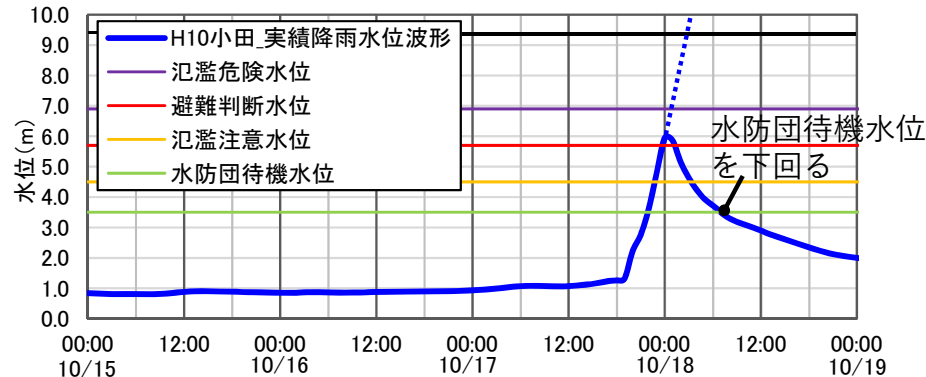


洪水キキクル



土砂キキクル

【水位ハイドロ】



【倉吉河川国道事務所からメーリングリストで送信する文案】

■解除について

件名	【天神川水害タイムライン】タイムラインの解除について
メール文案	天神川水害タイムライン検討会メンバー 各位 天神川流域自治体に発表されていたレベル3 大雨警報が解除され、天神川の水位はすべての基準水位観測所で水防団待機水位を下回っているため、本メールをもってタイムラインを解除します。 タイムラインは解除されますが、各関係機関で対応中または対応すべき行動がある場合は引き続き対応をお願い致します。

※各市町、各機関が災害への対応や道路規制等の対応中であっても、上記のように、「警報が解除かつ水防団待機水位を下回った」場合には、タイムラインとしての対応は終了として解除の連絡を発信します

■タイムラインレベル移行（引き下げ）について

件名	【天神川水害タイムライン】レベルの移行（引き下げ）について（レベル〇）
メール文案	天神川水害タイムライン検討会 メンバー各位 〇月〇日（〇）〇時〇分に実施した天神川水害タイムライン内部会議の調整結果を情報共有します。 ■現状について 〇時〇分に天神川、小鴨川、国府川、三徳川のすべての基準水位観測所で〇〇水位を下回りました。 ■タイムラインレベルについて 河川水位の状況から、〇月〇日（〇）〇時現在 レベル〇（引き下げ）とします。 ※引き続き、最新の警報・注意報・気象情報等には十分留意してください

天神川水害タイムライン 運用支援システム

1.HOME画面の機能説明

1.HOME画面の機能説明

HOME画面は4つの機能構成となっています。

機能①

水位や気象情報等のリンクを集約
→ 警報等の発表情報を容易に把握

管理者専用のボタン
操作不可

機能④

現在のタイムラインレベルを表示
(レベル移行時刻を表示)

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン変更ツール (管理者用)

タイムラインレベル4

タイムラインレベルに関する情報	TL0相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当
河川水位 今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過	氾濫発生水位超過
小田	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
河原町	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三朝	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
福光	-	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報 今の状況	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	レベル2 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル5 土砂災害特別警報
洪水予報	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫特別警報 / 氾濫発生情報
その他※	※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。					
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-
早期 注意情報	-	2〜3日後	1日後	-	-	-
気象 防災速報	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
土砂 キキクル	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
洪水 キキクル	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫

機能③

タイムライン総括版・詳細版・
運用方法を確認

機能②

現在のタイムラインレベルに相当
する情報を水色着色でお知らせ

2.各機能の説明

機能①: 水位や気象情報等のリンクを集約

機能②: 現在のタイムラインレベル情報を水色で着色通知

機能③: タイムライン総括版・詳細版・運用方法を確認

機能④: 現在のタイムラインレベルを表示

機能①:水位や気象情報等のリンクを集約

- 【A】 水位が分かる
- 【B】 現地状況が分かる
- 【C】 道路情報が分かる
- 【D】 気象情報が分かる
- 【E】 台風の進路が分かる
- 【F】 停電情報が分かる

機能① 水位や気象情報等のリンクを集約

『水位や気象情報等のリンクを集約』機能では、Web上に点在している情報を集約します。

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン
表示ツール
(管理専用)

発動していません

水位が分かる

現地状況が分かる

道路情報が分かる

気象情報が分かる

台風の進路が分かる

停電情報が分かる

重要施設・交通要所
経路情報提供
 鳥取県土砂災害警戒情報システム

日野川水系タイムライン
 天神川水系タイムライン

タイムラインを見る

タイムラインレベルに関する情報	TLO相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当
河川水位 今の状況	-	-	防水設備機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過	氾濫発生水位超過
小田 取得中	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋 取得中	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
河原町 取得中	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三軒 取得中	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
津波 取得中	-	-	1.8m	2.6m	3.6m	4.6m
気象情報 今の状況						
大雨	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨危険警報	レベル4 大雨特別警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	レベル3 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル5 土砂災害特別警報
洪水予報	-	-	レベル2 氾濫危険警報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫発生警報
その他※	※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。					
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-
早期	-	2〜3日後	1日後	-	-	-
注意情報	-	-	-	-	-	-
気象防犯通報	-	-	-	-	-	-
土砂	-	-	-	注意	警戒	危険
千キクル	-	-	-	注意	警戒	危険
洪水	-	-	-	注意	警戒	危険
千キクル	-	-	-	注意	警戒	危険

カメラ情報を集約

[illegible]

気象関連の情報を集約

気象情報が分かる

機能①-A 水位が分かる

『川の防災情報』や『水害リスクライン』にアクセスできるほか、天神川水系内の水位観測所と近隣の河川カメラを一覧で確認することができます。

『川の防災情報』
にアクセス

水位観測所と近隣の
河川カメラを一覧で表示

水位が分かる

現在の状況 【河川状況の把握(川の防災情報)】

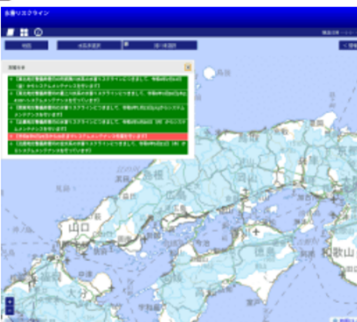
情報を探す

フリーワード検索 キーワードは最大20文字まで入力できます。

検索する



現在の状況 【洪水危険度を把握(水害リスクライン)】



観測所	河川名	距離標	河川カメラ名
長瀬	天神川	0k000	-
小田	天神川	5k140	-
竹田橋	天神川	7k350	天神川出張所
赤松(県)	天神川	-	牧
三朝	三徳川	3k600	三徳川2k000左岸
三朝(県)	三徳川	-	-
河原町	小鴨川	3k917	河原町観測所
若土	小鴨川	10k680	若土観測所
今西(県)	小鴨川	-	-
福光	国府川	3k700	福光観測所
高城	国府川	8k860	高城観測所



TOP画面へ



水位
が分かる



現地状況
が分かる



道路情報
が分かる



気象情報
が分かる



台風の進路
が分かる



停電情報
が分かる

『水害リスクライン』
にアクセス

機能①-B 現地状況が分かる(流域全体)

カメラ画像を地区ごとに確認できます。

地区ごとに
選択・表示

【表示する地区を選択】

天神川	新田地区 天神川 1.2~5.4K左岸	下田中地区 天神川 7.2~9.6K左岸	福庭地区 天神川 1.2~8.0K右岸	広栄地区 天神川 8.6~10.4K右岸	湯谷地区 天神川 12.2~13.6K右岸	国府川	下福田地区 国府川 0.4~8.8K左岸	黒見地区 国府川 0.4~4.8K右岸	上米積地区 国府川 6.6~7.0K右岸
小鴨川	生田地区 小鴨川 3.2~10.2K左岸	松河原地区 小鴨川 12.4~15.0K左岸	河原町地区 小鴨川 0.8~4.2K右岸	八幡町地区 小鴨川 4.6~4.8K右岸	下大江地区 小鴨川 6.0~7.2K右岸	若土地区 小鴨川 8.4~10.2K右岸	三徳川	横手地区 三徳川 1.8~2.2K左岸	大瀬地区 三徳川 0.2~1.6K右岸

カメラ絞り込み機能へ [ここをクリック](#)

【天神川流域全体】

天神川流域全体

TOP画面へ

水位
が分かる

現地状況
が分かる

道路情報
が分かる

気象情報
が分かる

台風の進路
が分かる

停電情報
が分かる

【簡易型】天神川1k620左岸 新天神橋

【CCTV】天神川出張所（天神川7.2K左岸）

【簡易型】天神川 9 k 600右岸

【簡易型】天神川 10 k 200右岸

【簡易型】天神川 12 k 300右岸

【簡易型】天神川 13 k 300右岸

【CCTV】牧（天神川14.4K左岸）

【簡易型】三徳川 0 k 300右岸

【CCTV】三徳川 大瀬（三徳川0.4K右岸）

【簡易型】三徳川 2 k 000左岸

【簡易型】小鴨川 1 k 400右岸

【簡易型】小鴨川 3 k 200右岸

【CCTV】河原町観測所（小鴨川3.9K右岸）

【簡易型】小鴨川 4 k 600右岸

【簡易型】小鴨川 6 k 200右岸

現在、この地点の画像配信は行っておりません

カメラ画像を
一覧で表示

機能①-B 現地状況が分かる(流域全体)

カメラ絞り込み機能を使用することで、任意のカメラ画像を選択して表示できます。

カメラ絞り込み機能

【表示する地区を選択】

天神川	新田地区 天神川 1.2~5.4K左岸	下田中地区 天神川 7.2~9.6K左岸	福庭地区 天神川 1.2~8.0K右岸	広栄地区 天神川 8.6~10.4K右岸	湯谷地区 天神川 12.2~13.6K右岸	国府川	下福田地区 国府川 0.4~8.8K左岸	黒見地区 国府川 0.4~4.8K右岸	上米積地区 国府川 6.6~7.0K右岸
小鴨川	生田地区 小鴨川 3.2~10.2K左岸	松河原地区 小鴨川 12.4~15.0K左岸	河原町地区 小鴨川 0.8~4.2K右岸	八幡町地区 小鴨川 4.6~4.8K右岸	下大江地区 小鴨川 6.0~7.2K右岸	若土地区 小鴨川 8.4~10.2K右岸	三徳川	横手地区 三徳川 1.8~2.2K左岸	大瀬地区 三徳川 0.2~1.6K右岸

カメラ絞り込み機能へ

ここをクリック

【天神川流域全体】

天神川流域
全体



【簡易型】天神川1k620左岸 新天神橋



【CCTV】天神川出張所(天神川17.2K左岸)



【簡易型】天神川 13k300右岸



【CCTV】牧(天神川14.4K)



【簡易型】小鴨川 1k400右岸



【簡易型】小鴨川 3k200右岸

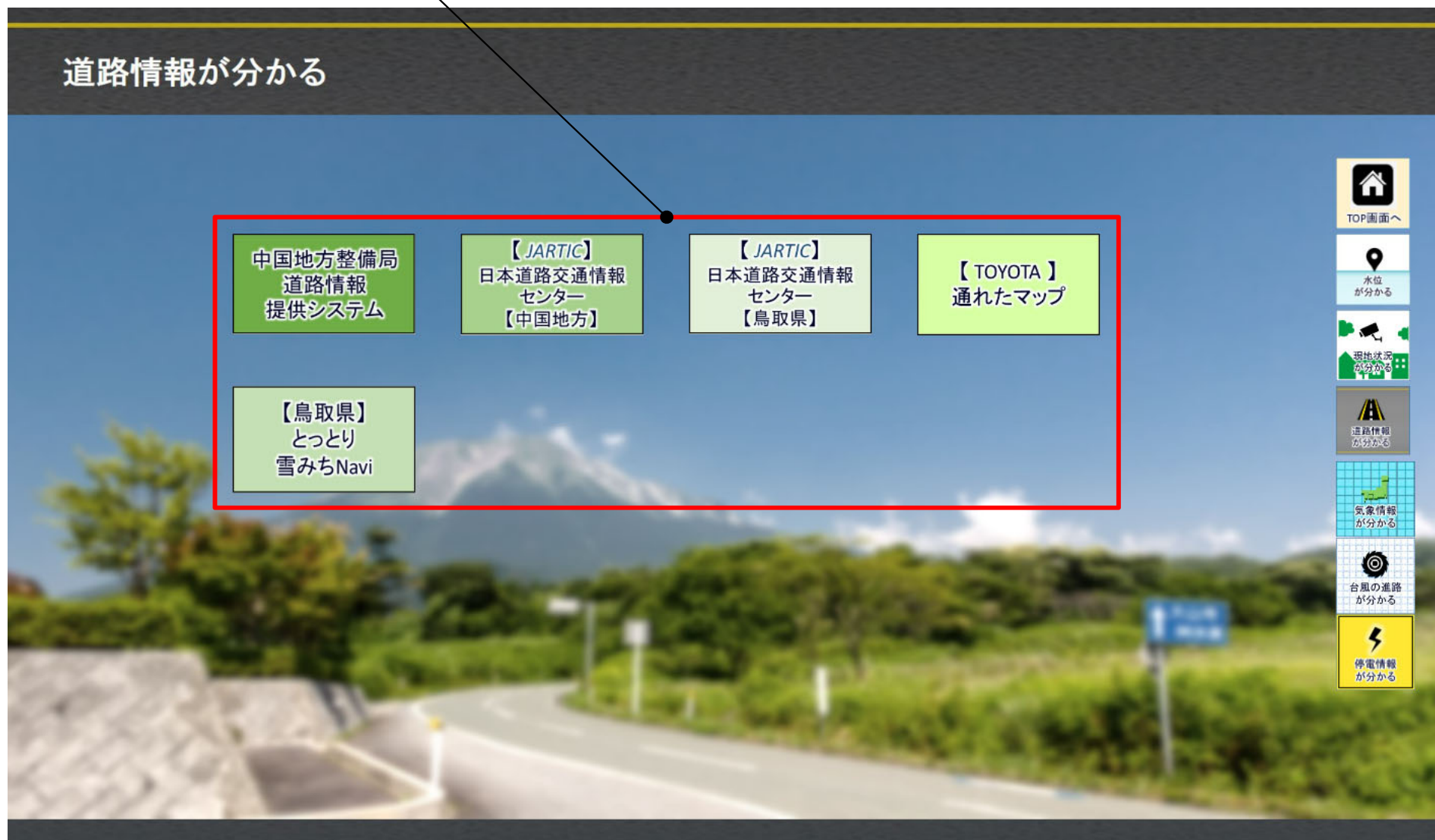
【簡易型】天神川1k620左岸 新天神橋 【簡易型】小鴨川 1k400右岸 【簡易型】小鴨川 3k200右岸 【CCTV】河原町観測所(小鴨川3.9K右岸) 【簡易型】小鴨川 4k600右岸 【簡易型】小鴨川 6k200右岸	【CCTV】天神川出張所(天神川17.2K左岸)	【簡易型】天神川 9k600右岸
【簡易型】天神川 12k300右岸	【簡易型】天神川 13k300右岸	【CCTV】牧(天神川14.4K左岸)

プルダウンで
カメラ選択

機能①-C 道路情報が分かる

中国地方整備局の道路情報のほかにも、各道路情報サイトにアクセスできます。

道路情報が確認できる
サイトへアクセス

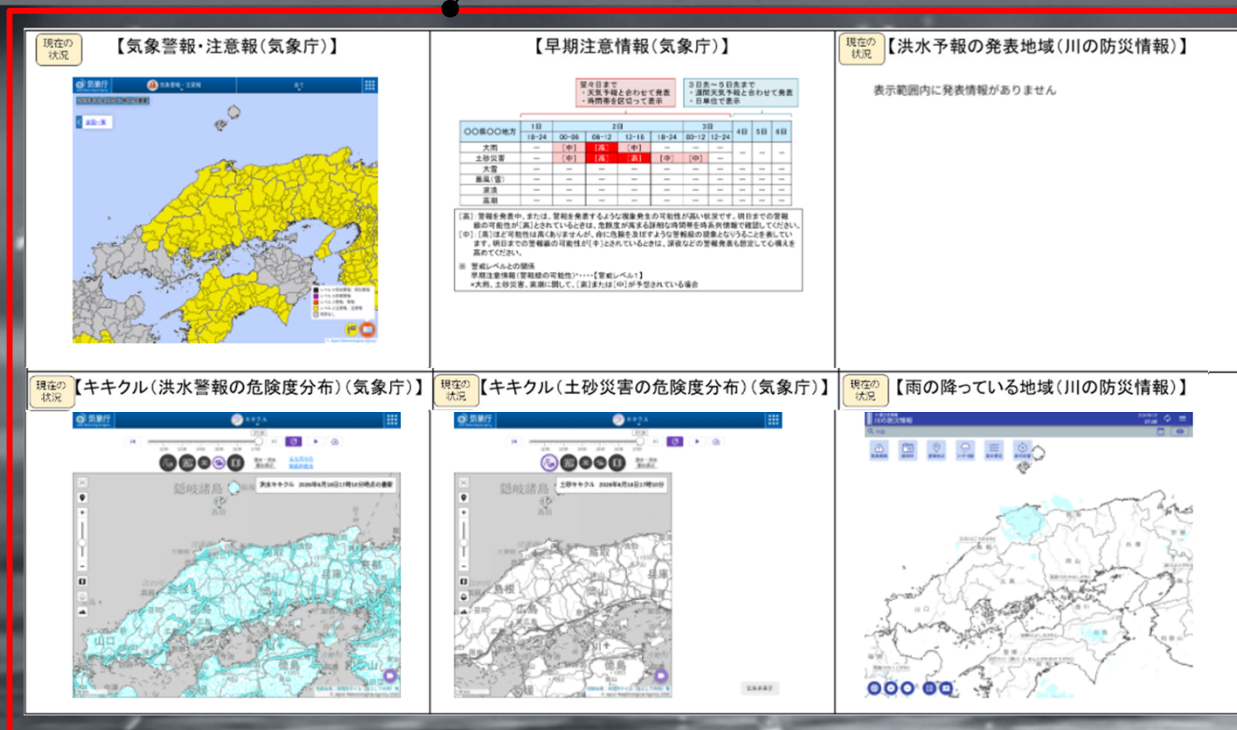


機能①-D 気象情報が分かる

気象情報が確認できるサイトにアクセスできます。
また、早期注意情報を除いて、画像に表示されている情報は最新のものです。

気象情報が確認できる
サイトにアクセス

気象情報が分かる



機能①-E 台風の進路が分かる

台風情報が確認できるサイトにアクセスできます。

天神川水害タイムライン運用支援システム

水位
が分かる

警戒状況
が分かる

道路情報
が分かる

気象情報
が分かる

台風の進路
が分かる

停電情報
が分かる

最寄河川
国道番号
橋門情報提供

鳥取県土砂災害
警戒情報システム

自然川災害
タイムライン

タイムライン
を見る

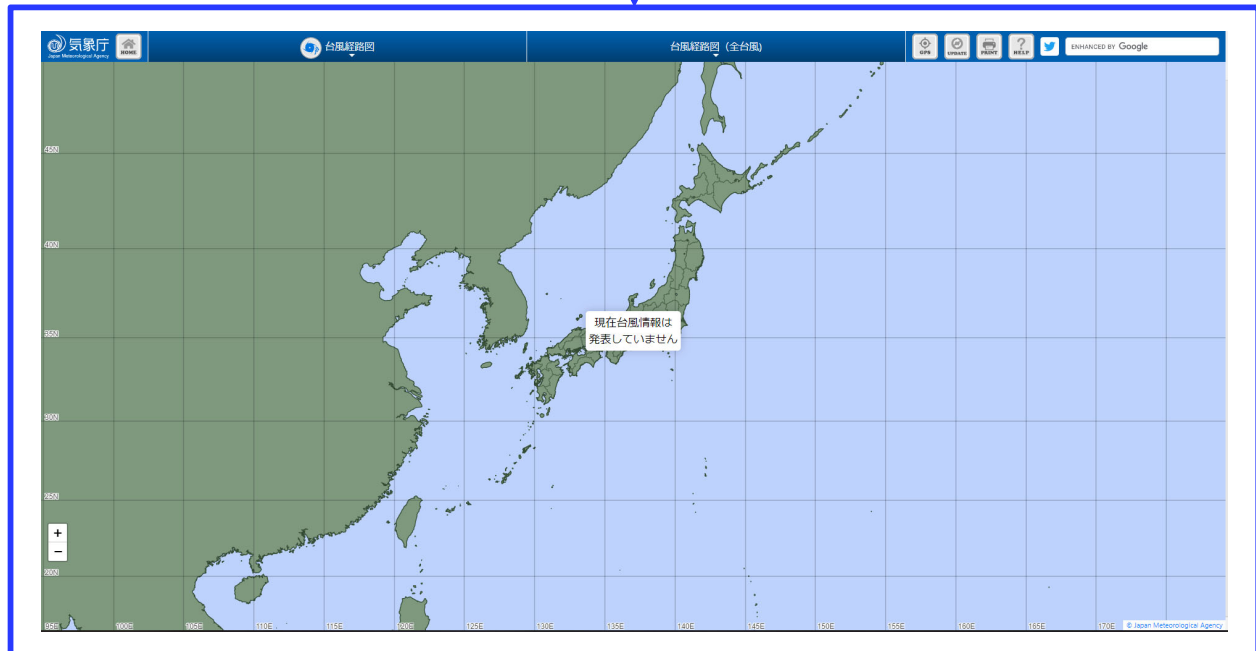
タイムラインレベルに関わる情報		TLO相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当
河川水位	今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難開始水位超過	氾濫発生水位超過	氾濫発生水位超過
小田	取得中	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋	取得中	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
洞原町	取得中	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三朝	取得中	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
鑑光	取得中	-	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報	今の状況						
大雨	-	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	-	レベル2 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警戒情報	レベル4 土砂災害危険警戒情報	レベル5 土砂災害特別警戒情報 / 氾濫発生情報
洪水予報	-	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫特別警戒情報 / 氾濫発生情報

※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。

その他※	2～3日後	1日後		
台風	-	-	-	-
早期	-	2～3日後	1日後	-
注意情報	-	-	-	-
気象	-	-	-	-
防災速報	-	-	-	記録的短時間大雨
土砂	-	-	-	-
千ヶクル	-	-	注意	警戒
洪水	-	-	注意	警戒
千ヶクル	-	-	-	-

発動していません

ワンクリックで、
気象庁の台風経路図を表示



機能①-F 停電情報が分かる

停電情報が確認できるサイトにアクセスできます。

[illegible]

ワンクリックで、
中国電力ネットワーク(株)の
サイトへアクセス


中国電力ネットワーク株式会社


停電情報

停電情報は、
便利なスマホのアプリで!!


iPhone・iPadで
ご利用の方


App Store
GET IT ON Google Play




Androidで
ご利用の方


Google Play
GET IT ON Google Play




地図から検索


地名から検索

中国エリア内の停電情報をお知らせします。

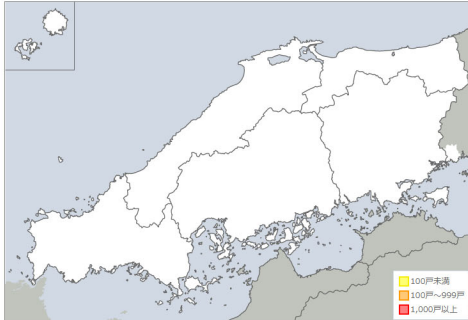
最終更新日時：2021年05月17日 20:35  更新



現在発生中の停電

現在発生中の
停電はありません。

過去の停電情報




100戸未満


100戸～999戸


1,000戸以上

※電圧が10kV以上の電圧で発生した場合、お住まいの地域名が掲載されない場合があります。【お住まいの地域名】と【お住まいの電圧】をお知らせください。

**機能②:現在のタイムラインレベル情報を
水色で着色通知**

機能② 河川水位が基準水位を超過している場合

河川水位と気象情報を表示し、タイムラインレベルに該当する情報は水色着色(■)で通知します。
河川水位は、『小田・竹田橋・河原町・三朝・福光』の5観測所の水位を表示します。

【平常時】

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン
表示ツール
(管理者専用)

発動していません

水位
が分かる

道路情報
が分かる

台風の進路
が分かる

重要事項
迅速事務用
経路情報提供

目野川水害
タイムライン

停電情報
が分かる

崩取風土砂災害
警戒情報システム

千代川水害
タイムライン

タイムライン
を見る

**タイムラインレベルに関
わる情報**

	TL0相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当
河川水位	今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過
山田	取得中	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋	取得中	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
河原町	取得中	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三軒	取得中	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
掘川	取得中	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報	今の状況					
大雨	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	レベル3 土砂災害注意報	レベル4 土砂災害警報	レベル5 土砂災害特別警報	レベル5 土砂災害特別警報
洪水予報	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫特別警報

その他※ ※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。

	台風	2～3日後	1日後	-	-	-
早期	-	-	-	-	-	-
注意情報	-	2～3日後	1日後	-	-	-
気象	-	-	-	-	-	-
防災通報	-	-	-	-	-	-
土砂	-	-	-	-	-	-
千ヶクル	-	-	-	-	-	-
洪水	-	-	-	-	-	-
千ヶクル	-	-	-	-	-	-

【氾濫危險水位超過時】

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン
実ツール
(管理専用)

TL

タイムラインレベル4

水位
が分かる

現地放送
が分かる

道路情報
が分かる

気象情報
が分かる

台風の進路
が分かる

停電情報
が分かる

自治体用
国道事務所
専門情報提供

日野川水害
タイムライン

タイムライン
を見る

タイムラインレベルに関 わる情報		TL0相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当
河川水位	今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過	氾濫発生水位超過
	小田	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
	竹田橋	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
	河原町	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
	三朝	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
	福光	-	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報		今の状況					
	大雨	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨特別警報	レベル5 大雨特別警報
	土砂災害	-	-	レベル2 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル5 土砂災害特別警報
	洪水予報	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫発生警報
その他※		※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報です。着色はされないためクリックで確認ください。					
	台風	-	2～3日後	1日後	-	-	-
	早期	-	2～3日後	1日後	-	-	-
	注意情報	-	-	-	-	-	-
	気象	-	-	-	-	-	-
	防災速報	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
	土砂	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
	キキクル	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
	洪水	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
	キキクル	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫

タイムラインレベルに該当する水位の場合には、
水色着色(■)で通知します。

注意：
河川水位の『**取得中**』の表記はエラーではありません。
『川の防災情報』からのデータ取得中を示すものです。

天神川水害タイムライン運用支援システム



水位
が分かる



現地状況
が分かる

タイムラインレベルに関
わる情報

	今の状況	TL0相当
河川水位	-	-
小田	取得中	-
竹田橋	取得中	-
河原町	取得中	-

機能② タイムラインレベルに関わる気象情報が発表されている場合

河川水位と気象情報を表示し、タイムラインレベルに該当する情報は水色着色(■)で通知します。

【平常時】

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン変更ツール (管理者用)

発動していません

タイムラインレベルに関わる情報	TL0相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当	
河川水位	今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過	氾濫発生水位超過
小田	取得中	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋	取得中	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
河原町	取得中	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三朝	取得中	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
播光	取得中	-	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報	今の状況	-	-	-	-	-	-
大雨	-	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	-	レベル2 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル5 土砂災害特別警報
洪水予報	-	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫発生情報
その他※	※下の項目はタイムラインレベルの判断に関する情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。						
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-	-
早期	-	2〜3日後	1日後	-	-	-	-
注意情報	-	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
気象	-	-	-	-	-	-	-
防災速報	-	-	-	-	-	-	-
土砂	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
洪水	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
千ヶクル	-	-	-	-	-	-	-

【レベル4 大雨危険警報発表時】

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン変更ツール (管理者用)

タイムラインレベル4

タイムラインレベルに関わる情報	TL0相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当	
河川水位	今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過	氾濫発生水位超過
小田	取得中	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋	取得中	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
河原町	取得中	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三朝	取得中	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
播光	取得中	-	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報	今の状況	-	-	-	-	-	-
大雨	-	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	-	レベル2 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル5 土砂災害特別警報
洪水予報	-	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫発生情報
その他※	※下の項目はタイムラインレベルの判断に関する情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。						
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-	-
早期	-	2〜3日後	1日後	-	-	-	-
注意情報	-	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
気象	-	-	-	-	-	-	-
防災速報	-	-	-	-	-	-	-
土砂	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
洪水	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
千ヶクル	-	-	-	-	-	-	-

タイムラインレベルに該当する情報発表時の場合には、水色着色(■)で通知します。

参考:

取得する気象情報は、倉吉市・三朝町・湯梨浜町・北栄町が位置する『鳥取県中・西部』のデータを使用しています。

気象庁 Japan Meteorological Agency

警報・注意報

鳥取県

市町村選択

全国 鳥取県の警報・注意報

鳥取県の警報・注意報 (注意警戒事項)

2021年05月25日20時10分 鳥取地方気象台 発表

注意警戒事項 注意報を解除します。

鳥取県の警報・注意報 (発表状況)

2021年05月25日20時10分発表

鳥取県東部 警報・注意報・警報の切り替え

警報・注意報(解除) 雷注意報 強風注意報

鳥取県中・西部 警報・注意報・警報の切り替え

警報・注意報(解除) 雷注意報 強風注意報

機能② 台風・早期注意情報等の取り扱い

タイムラインレベル移行の判断材料となっている下記項目については、機械的に着色できないため、クリック操作により確認してください。

- ・ 台風
- ・ 早期注意情報
- ・ 気象防災速報(記録的短時間大雨)
- ・ 土砂キキクル
- ・ 洪水キキクル

天神川水害タイムライン運用支援システム

タイムライン
変更ツール
(管理者用)

発動していません

水位
が分かる

道路情報
が分かる

台風の進路
が分かる

鳥取県土砂災害
警戒情報システム

日野川水害
タイムライン

タイムライン
を見る

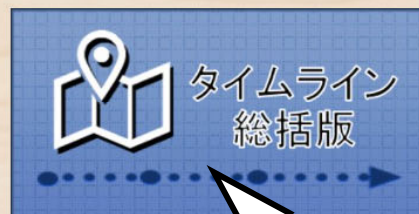
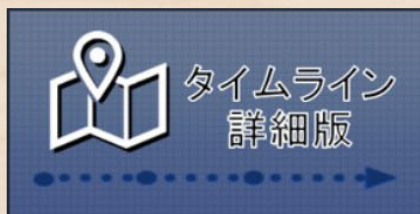
タイムラインレベルに関 わる情報		TL0相当	TL1相当	TL2相当	TL3相当	TL4相当	TL5相当
河川水位	今の状況	-	-	水防団待機水位超過	避難判断水位超過	氾濫危険水位超過	氾濫発生水位超過
小田	取得中	-	-	3.5m	5.7m	6.9m	9.45m
竹田橋	取得中	-	-	2.9m	4.7m	5.95m	6.39m
河原町	取得中	-	-	2.2m	3.7m	4.2m	6.04m
三朝	取得中	-	-	-	4.2m	5.0m	5.32m
福光	取得中	-	-	1.8m	3.3m	3.6m	5.3m
気象情報	今の状況						
大雨	-	-	-	レベル2 大雨注意報	レベル3 大雨警報	レベル4 大雨危険警報	レベル5 大雨特別警報
土砂災害	-	-	-	レベル2 土砂災害注意報	レベル3 土砂災害警報	レベル4 土砂災害危険警報	レベル5 土砂災害特別警報
洪水予報	-	-	-	レベル2 氾濫注意報	レベル3 氾濫警報	レベル4 氾濫危険警報	レベル5 氾濫発生情報
※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。							
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-	-
早期 注意情報	-	2〜3日後	1日後	-	-	-	-
気象 防災速報	-	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
土砂 キキクル	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
洪水 キキクル	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫

機能③:タイムライン詳細版・総括版・ 運用方法を確認

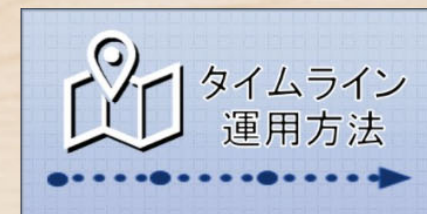
機能③ タイムライン詳細版・総括版・運用方法を確認

タイムライン詳細版や総括版、運用方法が確認できます。

タイムラインを見る



クリック



タイムラインが立ち上がる



参 考 資 料

【参考資料】台風

天神川流域に影響するおそれを把握するため、台風の予報円をご確認ください

その他※	※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。						
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-	-
早期 注意情報	-	2〜3日後	1日後	-	-	-	-
気象 防災速報	-	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
土砂 キキクル	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
洪水 キキクル	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫



【参考資料】 早期注意情報

早期注意情報(警報級の可能性)をご確認ください。
『鳥取県中・西部』の情報をご確認ください。

その他※	※下の項目はタイムラインレベル		
台風	-	2〜3日後	-
早期 注意情報	-	2〜3日後	1日後
気象 防災速報	-	-	-
土砂 キキクル	-	-	-
洪水 キキクル	-	-	-

警報・注意報

鳥取県

市町村選択

全国

鳥取県の警報・注意報

鳥取県の警戒レベル相当情報（発表状況）

警戒レベル相当情報は発表されていません

鳥取県の警報・注意報（発表状況）

2026年05月31日04時27分更新

鳥取県東部

警報・注意報

特別警報

警報

注意報

乾燥注意報

鳥取県中・西部

警報・注意報

特別警報

警報

注意報

乾燥注意報

鳥取県の早期注意情報（警報級の可能性）

鳥取県中・西部

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

土砂災害

暴風

波浪

高潮

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

【参考】

警報級の可能性が以下の
表記で表示されますので、
ご確認ください。

■ [高] ■ [中]

宮崎県の早期注意情報（警報級の可能性）										
2026年06月01日17時 宮崎地方気象台 発表										
南部平野部では、2日までの期間内に、大雨、土砂災害、暴風、波浪警報を発表する可能性が高い。 北部平野部では、2日までの期間内に、大雨、土砂災害、暴風、波浪警報を発表する可能性が高い。 南部山沿いでは、2日までの期間内に、大雨、土砂災害、暴風警報を発表する可能性が高い。 北部山沿いでは、2日までの期間内に、大雨、土砂災害、暴風警報を発表する可能性がある。										
宮崎県南部平野部	1日	2日				3日		4日	5日	6日
警報級の可能性	18-24	00-06	06-12	12-18	18-24	00-12	12-24			
大雨	-	[高]	[高]	[高]	[中]	-	-	-	-	-
土砂災害	-	[高]	[高]	[高]	[中]	-	-	-	-	-
暴風(雪)	-	-	[中]	[高]	[高]	-	-	-	-	-
波浪	-	-	[中]	[高]	[高]	-	-	-	-	-
高潮	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

【参考資料】気象防災速報（記録的短時間大雨）

気象防災速報（記録的短時間大雨）の発表をご確認ください。

その他※	※下の項目はタイムラインレベルの判断に関わる情報ですが、着色はされないためクリックで確認ください。						
台風	-	2〜3日後	-	-	-	-	-
早期 注意情報	-	2〜3日後	1日後	-	-	-	-
気象 防災速報	-	-	-	-	-	記録的短時間大雨	-
土砂 キキクル	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫
洪水 キキクル	-	-	-	注意	警戒	危険	災害切迫



【参考】

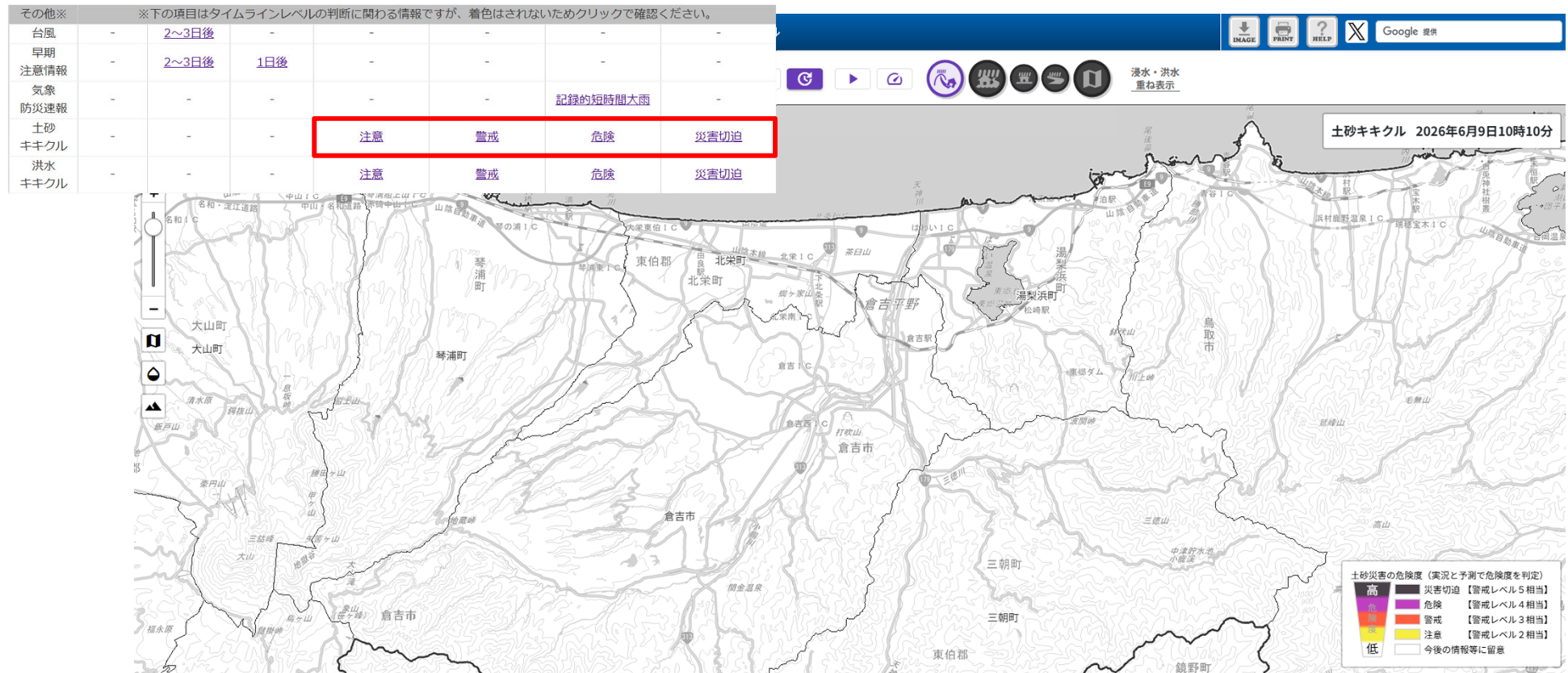
鳥取県〇〇町付近と表示されます。

倉吉市・三朝町・湯梨浜町・北栄町で、気象防災速報（記録的短時間大雨）が発表されているかご確認ください。

気象庁 Metorological Agency	HOME	MAP	気象情報	三重県	市町村選
一覧へ					
三重県記録的短時間大雨情報 第1号					
2021年03月13日03時39分 気象庁発表					
3時30分三重県で記録的短時間大雨 大紀町付近で約120ミリ					

【参考資料】土砂キキクル

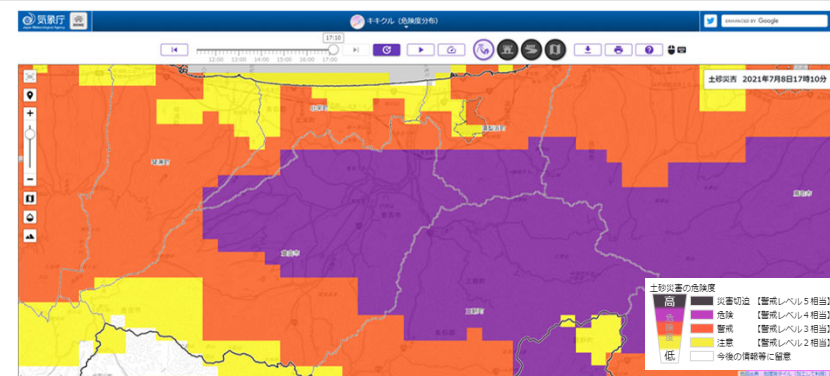
土砂キキクルは着色により表示されます。
天神川流域の着色をご確認ください。



【参考】

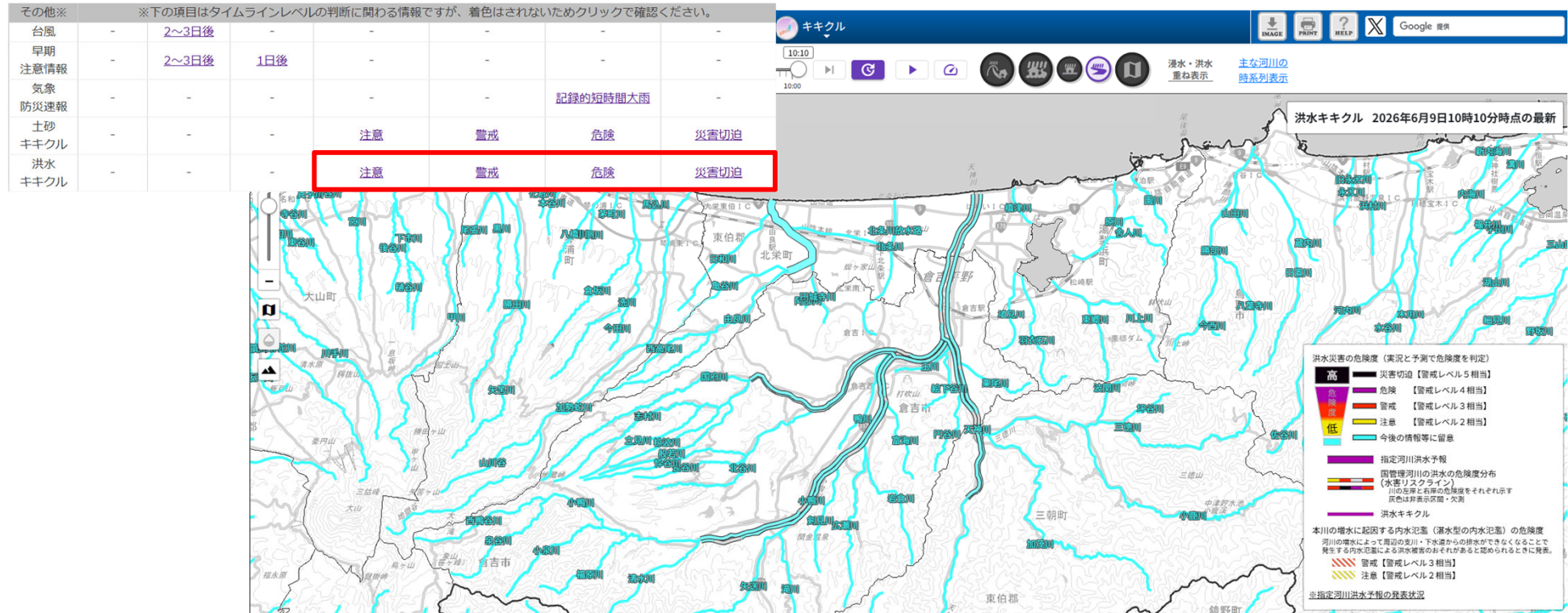
TL2の注意となった場合は、
その地点が黄色着色されます。

TL3の警戒となった場合は、
その地点が赤色着色されます。



【参考資料】洪水キキクル

洪水キキクルは着色により表示されます。
天神川・小鴨川・国府川・三朝川の着色をご確認ください。



【参考】

TL3の警戒となった場合は、
河川が赤色着色されます。

